

ACTA DE LA COMISIÓN DE ORDENACIÓN ACADÉMICA SESIÓN ORDINARIA 05/05/2020

A las 12:00 del 5 de mayo de 2020 se reúnen, en segunda convocatoria y sesión telemática, los miembros de la comisión que a continuación se relacionan:

Presidente	Ramón Martínez Rodríguez-Osorio	ASISTE
Secretario	Álvaro Gutiérrez Martín	ASISTE
Vocal GITST	José Luis Prieto Martín	ASISTE
Vocal GIB	M^a Jesús Ledesma Carbayo	ASISTE
Vocal MUIT	Jesús Sangrador García	ASISTE
Vocal Posgrado	Gabriel Huecas Fernández-Toribio	ASISTE
Vocal R.I y Empresas	Luis Salgado Álvarez de Sotomayor	ASISTE
Vocal Profesorado	José María del Álamo Ramiro	ASISTE
Vocal Profesorado	Carlos Carreras Vaquer	ASISTE
Vocal Profesorado	Gonzalo de Miguel Vela	ASISTE
Vocal Profesorado	José Jesús Fraile Ardanuy	ASISTE
Vocal Profesorado	María José Melcón de Giles	EXCUSA
Vocal Profesorado	María de la Nava Maroto García	ASISTE
Vocal Profesorado	Félix José Pascual Miguel	ASISTE
Vocal Profesorado	Gerardo Pérez Palomino	ASISTE
Vocal Profesorado	Ana María Ugena Martínez	ASISTE
Vocal Alumnos	Paloma Bernabé Cañizares	ASISTE
Vocal Alumnos	Yago González Gómez	ASISTE
Vocal Alumnos	Francisco Lorenzo Gómez	ASISTE
Vocal Alumnos	Ana Isabel Vázquez García de las Heras	ASISTE
Invitada	Elena García Leal	BAJA
Invitado	Juan Manuel Montero Martínez	ASISTE
Invitada	Mercedes Obispo Cáceres	ASISTE

El Presidente antes de comenzar la sesión da la bienvenida a los asistentes y espera que tanto los asistentes como sus familiares se encuentren en buen estado de salud.

1. Lectura y aprobación, si procede, del acta de las sesiones anteriores.

Se aprueban por unanimidad las actas de las sesiones del 12 de diciembre de 2019, y del 24 de enero de 2020.

2. Informe del Área Educativa.

El Subdirector Jefe de Estudios informa de los siguientes asuntos:

- Prácticamente en toda la totalidad de las asignaturas se procedió a la impartición de docencia online desde que se decretó el estado de alarma, lo que ha supuesto una mínima incidencia en asignaturas teóricas. Las asignaturas de laboratorio o con una alta carga de laboratorio han sabido adaptarse a la situación y agradece al profesorado y estudiantes por el esfuerzo realizado.
- Se lleva semanas trabajando sobre una guía de evaluación para acometer los exámenes ordinarios y extraordinarios. Se está finalizando de concretar aspectos técnicos y algunos relacionados con la ley de protección de datos. Se espera que la guía esté disponible en los próximos días.
- Las evaluación ordinaria será telemática y hay altas probabilidades de que la extraordinaria también.
- Es imprescindible recoger las modificaciones que se han realizado durante el desarrollo del curso en adendas a las guías de aprendizaje, para que quede documentado de cara a futuras acreditaciones.
- Se ha habilitado Moodle Exam para la realización de los exámenes. Será necesario identificar a los alumnos al comienzo del examen y se prestará especial atención a las copias entre alumnos. En caso de detectarse se notificarán a Jefatura de Estudios, quien actuará de acuerdo con la normativa vigente.
- Se ha recibido aceptación a la modificación del GIB que se implantará en el próximo curso académico.
- El examen para acreditar el B2 previsto para el 7 de mayo, se traslada al 21 de mayo para una prueba telemática y al 25 de mayo para una prueba presencial.

Seguidamente cede la palabra a los coordinadores de titulaciones quienes informan de que no se han detectados incidencias graves en las asignaturas y que todas las asignaturas han sido definidas de tipo A, lo que implica que los estudiantes pueden finalizar la titulación en las convocatorias ordinarias y extraordinarias de junio y

julio, tal y como estaban previstas, sin tener que trasladar exámenes a septiembre u octubre.

Seguidamente cede la palabra al Secretario Académico, quien informa que se propone modificar la composición de la COA, en la próxima sesión de la Junta de Escuela, para incorporar como miembro nato al Coordinador del Grado en Ingeniería y Sistemas de Datos así como que los representantes de alumnos también puedan pertenecer a dicha titulación.

Finalmente cede la palabra al Subdirector de Relaciones Internacionales y Empresas, quien informa que de momento hay 260 alumnos con la movilidad planificada para el curso que viene pero aún hay mucha incertidumbre para el primer semestre con respecto a los alumnos outgoing.

Así mismo, informa que el 11 de marzo se suspendieron las prácticas en empresa, posteriormente se reanudaron las que podían realizarse en modalidad de teletrabajo aunque no se podía comenzar nuevos convenios.

Seguidamente abre un turno de intervenciones:

- La Prof. Ana María Ugena pregunta si va a haber directrices de cómo realizar los exámenes, pues su intención es realizar tests en moodle.
El Subdirector Jefe de Estudios responde que estará permitido pero se recomienda aleatorizar las preguntas para evitar copias.
- D. Francisco Lorenzo pregunta que en los exámenes que se han realizado hasta el momento, se están proporcionando los resultados pero no las soluciones. Pregunta, cómo se pretende abordar el proceso de revisión.
El Subdirector Jefe de Estudios responde que en la versión de la guía de evaluación actual se pretende que la revisión sea lo más parecida a cuando era presencial pero de manera telemática.
- La Prof. María de la Nava Maroto pregunta que si las modificaciones de las guías de aprendizaje deben ser aprobadas por el Consejo de Departamento, pues en su caso al ser Sección Departamental complica algo la gestión.
El Subdirector Jefe de Estudios responde que es necesario que lo apruebe el Consejo de Departamento.
- El Prof. José María del Álamo pregunta sobre la previsión de grupos para el curso que viene.



El Subdirector Jefe de Estudios responde que el plan original era que se quitaría un grupo del GITST. En estos momentos la situación es algo incierta y probablemente haya que mover un grupo de primero de GITST de la mañana a la tarde.

- El Prof. Félix Pascual transmite cierta preocupación de su departamento con respecto a los problemas de conexión que puedan sufrir durante el desarrollo de los exámenes.

El Subdirector Jefe de Estudios responde que las pruebas que se están realizando muestran una tasa muy baja de fallos. Concretamente, hace unos días hubo un examen de 420 alumnos y solo se reportó un fallo. Recomienda a los alumnos que tengan los ordenadores cargados en caso de ser portátiles, los móviles con datos para el caso en el que se produzcan algunos errores en las líneas fijas. Si no se consigue solucionar la incidencia durante el desarrollo del examen, se repetirá un examen a los implicados.

- El Prof. Félix Pascual pregunta si hay que modificar las guías del primer semestre en el caso de que haya un 100% de aprobados.

El Subdirector Jefe de Estudios responde que hay que rellenar la modificación con el comentario de “No Aplica”.

- D. Yago González expone que hay asignaturas de diferentes tipologías y el alumnado y profesorado necesita alguna directriz en cómo resolver los problemas durante la evaluación.

El Subdirector Jefe de Estudios responde que está esperando a que se publique la Guía de Evaluación que debería estar a punto de publicarse.

- Dña. Mercedes Obispo pregunta sobre la modificación del GIB; los alumnos ya están preguntando sobre las posibilidades de cambiarse de plan.

La Coordinadora del GIB responde que hay varios casos. Si el alumno tiene todas las asignaturas de primero se le puede pasar de plan, pero si tiene solo parte podría tener que hacer más créditos.

3. Estudio y aprobación, si procede, de las solicitudes de modificación o cancelación de inscripción de Trabajos Fin de Grado.

La Comisión, tras analizar las SOLICITUDES DE MODIFICACIÓN O CANCELACIÓN DE INSCRIPCIÓN DE TRABAJO FIN DE GRADO, acuerda por unanimidad las solicitudes que se recogen en el [ANEXO III](#).

4. Estudio y aprobación, si procede, de las solicitudes de modificación o cancelación de inscripción de Trabajos Fin de Máster.

La Comisión, tras analizar las SOLICITUDES DE MODIFICACIÓN O CANCELACIÓN DE INSCRIPCIÓN DE TRABAJO FIN DE MÁSTER, acuerda por unanimidad las solicitudes que se recogen en el [ANEXO IV](#).

5. Estudio y aprobación, si procede, de las solicitudes de inscripción de Trabajo Fin de Grado y nombramiento del Tribunal.

La Comisión, tras analizar las SOLICITUDES DE INSCRIPCIÓN DE TRABAJO FIN DE GRADO, acuerda por unanimidad las solicitudes que se recogen en el [ANEXO V](#).

6. Estudio y aprobación, si procede, de las solicitudes de inscripción de Trabajo Fin de Máster.

La Comisión, tras analizar las SOLICITUDES DE INSCRIPCIÓN DE TRABAJO FIN DE MÁSTER, acuerda por unanimidad las solicitudes que se recogen en el [ANEXO VI](#).

7. Estudio y aprobación, si procede, de las solicitudes de Reconocimiento y Transferencia de Créditos (GITST y GIB).

La Comisión, tras analizar las SOLICITUDES DE INSCRIPCIÓN DE RECONOCIMIENTO Y TRANSFERENCIA DE CRÉDITOS, aprueba por unanimidad de los presentes las solicitudes que se recogen en el [ANEXO VII](#).

8. Estudio y aprobación, si procede, de la propuesta de Actividades con Reconocimiento de Créditos (GITST, GIB).

La Comisión, tras analizar las SOLICITUDES DE ACTIVIDADES CON RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS, aprueba por unanimidad de los presentes las solicitudes que se recogen en el [ANEXO VIII](#)

9. Informe de las solicitudes de Prácticas en Empresas (GITST, GIB y MUIT).

D. Luis Salgado Álvarez de Sotomayor, Subdirector de Relaciones Internacionales y Empresas, informa de las solicitudes de Prácticas en Empresas del GITST, GIB y MUIT que se recogen en el [ANEXO IX](#).

10. Propuesta y aprobación, si procede, de cambios en la programación docente del segundo semestre del curso académico 2019/20

El Subdirector Jefe de Estudios comenta que el calendario de la ETSIT está ligeramente adelantado con respecto al de la UPM. Por este motivo se propone retrasar el calendario de exámenes una semana, con el objeto de permitir a profesores y estudiantes recuperar ligeramente los pequeños retrasos surgidos durante el Estado de Alarma, modificando la programación docente del segundo semestre del curso académico 2019/2020 tal y como se recoge en el [ANEXO X](#). Seguidamente abre un turno de intervenciones:

- La Prof. María de la Nava Maroto pregunta si se puede dejar el examen de inglés en la fecha planificada.
El Subdirector Jefe de Estudios responde que es posible, pero que en caso de aprobarse la modificación también se debe dejar la posibilidad de que los alumnos lo realicen en la nueva semana.
- D. Francisco Lorenzo comenta que se realizó una encuesta a los alumnos del MUIT sobre el retraso y mayoritariamente estaban en contra.
El Subdirector Jefe de Estudios comenta que todas las modificaciones son complicadas y no es posible realizar excepciones por asignaturas o titulaciones, pues si no es muy complicado gestionarlo.
- D. Yago González pregunta sobre el examen de ELAN.
El Coordinador del GITST responde que ese examen no es una excepción, sino que hubo un retraso de un parcial.
- El Prof. Carlos Carreras pregunta sobre la posibilidad de retrasar más de una semana los TFT.
El Subdirector Jefe de Estudios responde que no es posible retrasarlos más de esa semana propuesta.
El Secretario Académico expone que una vez finalizadas las defensas arranca un largo proceso administrativo, empezando por el tribunal de Matrículas de Honor, introducción de las calificaciones en UXXI,... Esto hace que en caso de retrasarse más,

no se pueda garantizar que los alumnos puedan pedir los títulos antes de las vacaciones de verano y por lo tanto tampoco el Certificado Sustitutorio del Título a Secretaria General, que requiere de unos días más después de haberse solicitado el título. En consecuencia podríamos ocasionar un perjuicio bastante mayor a los alumnos con respecto a la posibilidad de acceso a otras titulaciones.

No habiendo más intervenciones, el Subdirector Jefe de Estudios somete a aprobación los cambios en la programación docente, APROBÁDOSE por mayoría (15 votos a favor, 0 en contra y 2 abstenciones).

11. Propuesta y aprobación, si procede, de procedimiento telemático para la lectura de TFTs en el curso 2019/20.

El Subdirector Jefe de Estudio, informa de la propuesta de procedimiento telemático para la lectura de TFT en el curso 2019/2020 que se detalla en el [ANEXO XI](#).

La Comisión, tras analizar la propuesta, aprueba por unanimidad de los presentes el procedimiento.

12. Ruegos y preguntas.

No habiendo más ruegos ni preguntas, se levanta la sesión a las 14:40.

EL PRESIDENTE

EL SECRETARIO

D. Ramón Martínez Rodríguez-Osorio

D. Álvaro Gutiérrez Martín



ANEXO III

**MODIFICACIONES O CANCELACIONES DE INSCRIPCIÓN DE TRABAJO
FIN DE GRADO**

1.- Modificaciones al TFG – Cambio de Título

D. Nicolás Arrieta Larraza

“DISEÑO Y DESARROLLO DE UN MODELO DE NEGOCIO PARA LA BÚSQUEDA DE VUELOS A MEJORES PRECIOS BASADO EN ANÁLISIS INTERREGIONAL DE OFERTAS.”

Tutor: D. Gabriel Huecas Fernández

D. Nicolás Arrieta Larraza

“DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SERVICIO DE BÚSQUEDA DE VUELOS A MEJORES PRECIOS BASADO EN ANÁLISIS INTERREGIONAL DE OFERTAS.”

Tutor: D .Gabriel Huecas Fernández

OK

2.- Anulación del TFG

D. Alfonso Cebollero Messía de la Cerda

“DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA APLICACIÓN MULTIPLATAFORMA PARA MONITORIZAR Y RECOGER DATOS DE AUTOMÓVILES Y SU POSTERIOR ENVÍO A UNA NUBE PRIVADA.”

Tutor: D. Diego Martín de Andrés

OK

3.- Modificación al TFG – Cambio de Título

D. Enrique Vañó Martínez

“DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN UN SISTEMA AUTOMÁTICO DE EVALUACIÓN DE SISTEMAS DE DIÁLOGO BASADO EN DEEP LEARNING.”

Tutor: D. Luis Fernando D'Haro Enriquez

D. Enrique Vañó Martínez

“DISEÑO DE UN SISTEMA PARA EL ANÁLISIS Y MEJORA DE LA CORRELACIÓN DE EVALUACIONES HUMANAS Y MÉTRICAS OBJETIVAS PARA SISTEMAS DE TRADUCCIÓN AUTOMÁTICA.”

Tutor: D. Luis Fernando D’Haro Enriquez

OK

4.- Anulación del TFG

D^a. María Hernández Muela

“CHARACTERIZATION OF THE AGEING BRAIN ACTIVITY USING MAGNETOENCEPHALOGRAPHY.”

Tutora: D^a. Julia Guiomar Niso Galán

Ponente: D. Andrés de Santos Lleó

OK

5.- Anulación del TFG

D. José Miguel Balanyá Eche copar

“DESIGN AND DEVELOPMENT OF A SOCIAL LINKED DECENTRALIZED APPLICATION FOR SHARING MOVIE REVIEWS BASED ON SOLID.”

Tutor: D. Carlos Ángel Iglesias Fernández

OK

6.- Anulación del TFG

D. Alberto Tato Gómez

“DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN SOBRE FPGA DE UNA NEURONA ARTIFICIAL CONFIGURABLE.”

Tutor: D. Pablo Ituero Herrero

OK



ANEXO IV

**MODIFICACIONES O CANCELACIONES DE INSCRIPCIÓN DE TRABAJO
FIN DE MÁSTER**

1.- Anulación TFM

D. Jorge García de los Huertos Sánchez

“STUDY ON THE RELATIONSHIP BETWEEN MOOD AND PHYSICAL ACTIVITY BASED ON AN ANDROID TRACKING APPLICATION AND MACHINE LEARNING TECHNIQUES.”

Tutor: D. Carlos Ángel Iglesias Fernández

2.- Anulación TFM

D. Ignacio Cervantes Villalón

“DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN ESCENARIO DEL INTERNET DE LAS COSAS INTEGRADO EN UNA PLATAFORMA COMO SERVICIO, COMO PRÁCTICA FINAL DE LA ASIGNATURA “ARQUITECTURA Y SERVICIOS PARA IOT”.”

Tutor: D. Diego Martín de Andrés

3.- Anulación TFM

D. Iñaki Uranga Herrandorena

“DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN MODELO DE ANÁLISIS Y GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN EN EL ÁMBITO DE LA PROMOCIÓN INSTITUCIONAL UNIVERSITARIA.”

Tutor: D. Santiago Iglesias Pradas

4.- Modificaciones al TFM (Cambio tutor y título)

D. Miguel Ángel Sánchez Jiménez

“IMPLEMENTACIÓN DE UN PREDICTOR DE VOLUMEN INESPERADO USANDO MODELOS DE DETECCIÓN DE CAMBIO DE RÉGIMEN, PARA REDUCIR COSTES DE EJECUCIONES ALGORÍTMICAS EN MERCADOS FINANCIEROS.”

Tutor: D. Javier Sabio González

Ponente: D. Eduardo López Gonzalo

D. Miguel Ángel Sánchez Jiménez

“APLICACIONES DE APRENDIZAJE AUTOMÁTICO PARA LA MEJORA DE ESTRATEGIAS DE EJECUCIÓN ALGORÍTMICA.”

Tutor: D. Eduardo López Gonzalo.



ANEXO V

SOLICITUDES DE INSCRIPCIÓN DE TRABAJO FIN DE GRADO**GRADO EN INGENIERÍA DE TECNOLOGÍAS Y SERVICIOS DE TELECOMUNICACIÓN**

* 1 - Autor/a: **JORGE MARZAL, HUGO**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DISEÑO Y DESARROLLO DE UN VEHÍCULO AUTÓNOMO A ESCALA CONTROLADO MEDIANTE MICROCONTROLADOR

Departamento: ELECTRONICA FISICA

Fecha de inscripción: 31-10-2019

Fecha de registro: 31-10-2019

Tutor/a: José Jesús Fraile Ardanuy (jesus.fraile.ardanuy@upm.es)

OK

* 2 - Autor/a: **MATA YANDIOLA, ELENA**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DISEÑO DE UNA METODOLOGÍA DE ANÁLISIS DE ACCIONES DE MARKETING DIGITAL MEDIANTE INDICADORES DE RENTABILIDAD

Departamento: INGENIERIA DE ORGANIZACION, ADMINISTRACION DE EMPRESAS Y ESTADISTICA

Fecha de inscripción: 15-12-2019

Fecha de registro: 31-01-2020

Tutor/a: Emiliano Acquila Natale (emiliano.acquila@upm.es)

OK

* 3 - Autor/a: **RODRÍGUEZ RUIZ, ISABEL**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE EXTRACCIÓN, CARGA Y VISUALIZACIÓN DE DATOS DE COEVALUACIÓN EN PLATAFORMAS DE APRENDIZAJE

Departamento: INGENIERIA DE ORGANIZACION, ADMINISTRACION DE EMPRESAS Y ESTADISTICA

Fecha de inscripción: 20-12-2019

Fecha de registro: 09-01-2020

Tutor/a: Ángel Hernández García (angel.hernandez@upm.es)

OK

* 4 - Autor/a: **ÁLCANTARA ALCAIDE, JUAN LUIS**

Plan de Estudios: 09TT

Título: ENTORNO DE MAQUETAS DE LABORATORIO BASADO EN OVIRT.

Diseño, despliegue y automatización de laboratorios en nube privada

Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 07-01-2020

Fecha de registro: 09-01-2020

Tutor/a: Sergio José Segovia Lozoya (sergio.segovia@satec.es)

Titulación del tutor/a: Graduado en Ingeniería de Computadores (UPM)

Ponente: Joaquín Luciano Salvachúa Rodríguez (joaquin.salvachua@upm.es)

* 5 - Autor/a: **SANZ SÁEZ, JAVIER**

Plan de Estudios: 09TT

Título: Elaboración de Dashboards de Soporte a Herramientas de Análíticas de Aprendizaje (Learning Analytics)

Departamento: INGENIERIA DE ORGANIZACION, ADMINISTRACION DE EMPRESAS Y ESTADISTICA

Fecha de inscripción: 09-01-2020

Fecha de registro: 10-01-2020

Tutor/a: Ángel Hernández García (angel.hernandez@upm.es)

OK

* 6 - Autor/a: **GARCÍA MANRIQUE, CARLOS**

Plan de Estudios: 09TT

Título: ESTUDIO E IMPLEMENTACIÓN DE ESQUEMAS PARA LA MEJORA Y EVALUACIÓN DE LA SEGMENTACIÓN EN IMÁGENES DE CATÁLOGO.

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 17-01-2020

Fecha de registro: 20-01-2020

Tutor/a: José Luis Blanco Murillo (jl.blanco@upm.es)

OK

* 7 - Autor/a: **RUANO CRESPO, FERNANDO**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DISEÑO E IMPLANTACIÓN DE UNA SOLUCIÓN DE AUTENTICACIÓN Y AUTORIZACIÓN BASADA EN IDENTIDAD AUTO-SOBERANA.

Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 27-01-2020

Fecha de registro: 25-02-2020

Tutor/a: Joaquín Luciano Salvachúa Rodríguez (joaquin.salvachua@upm.es)

OK

*** 8 - Autor/a: GUIJARRO DIEGUEZ, DARIO**

Plan de Estudios: 09TT

Título: CARACTERIZACIÓN DE UNA RED MÓVIL 5G MEDIANTE LA REALIZACIÓN, PROCESADO E INTERPRETACIÓN DE MEDIDAS REALES

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 10-02-2020

Fecha de registro: 10-02-2020

Tutor/a: Elena Miguel Esteban (elena_miguel@ayscom.com)

Titulación del tutor/a: Ingeniería de Telecomunicaciones

Ponente: Luis Mendo Tomás (luis.mendo@upm.es)

OK

*** 9 - Autor/a: ROMERO VIANA, JAIME**

Plan de Estudios: 09TT

Título: PROPUESTA Y EVALUACIÓN MEDIANTE SIMULACIÓN DE MECANISMOS INTELIGENTES DE TRASPASO ENTRE NODOS MEC (MULTI-ACCES EDGE COMPUTING) PARA SISTEMAS 5G

Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 18-02-2020

Fecha de registro: 18-02-2020

Tutor/a: Noel Ruiz López (noel.ruizlopez@altran.com)

Titulación del tutor/a: Ingeniero Informático

Ponente: Manuel Álvarez-Campana Fernández-Corredor (manuel.alvarez-campana@upm.es)

OK

*** 10 - Autor/a: MARES DE LA CRUZ, LUIS**

Plan de Estudios: 09TT

Título: CARACTERIZACIÓN DEL TRÁFICO EN UNA RED MÓVIL LTE POR BANDAS DE FRECUENCIA

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 19-02-2020

Fecha de registro: 21-02-2020

Tutor/a: Zoraida Frías Barroso (zoraida.frias@upm.es)

OK

*** 11 - Autor/a: ARROYO AREVALO, CARIDAD**

Plan de Estudios: 09TT

Título: CARACTERIZACIÓN DEL TRÁFICO EN REDES MÓVILES LTE POR TIPO DE OPERADOR

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 19-02-2020

Fecha de registro: 21-02-2020

Tutor/a: Zoraida Frías Barroso (zoraida.frias@upm.es)

OK

*** 12 - Autor/a: DEL RIEGO SAN MARTÍN, DANIEL**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN PLAN DE EXPANSIÓN ONLINE PARA UNA EMPRESA DEL SECTOR TURÍSTICO.

Departamento: INGENIERIA DE ORGANIZACION, ADMINISTRACION DE EMPRESAS Y ESTADISTICA

Fecha de inscripción: 19-02-2020

Fecha de registro: 19-02-2020

Tutor/a: Santiago Iglesias Pradas (s.iglesias@upm.es)

OK

*** 13 - Autor/a: BURGALETA LEDESMA, ÁNGELA**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DISEÑO Y SIMULACIÓN DE UN ARRAY DE PARCHES JUNTO A UNA SUPERFICIE SELECTIVA EN FRECUENCIA (FSS) EN 28GHZ.

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 25-02-2020

Fecha de registro: 26-02-2020

Tutor/a: Manuel Sierra Castañer (manuel.sierra@upm.es)

OK

*** 14 - Autor/a: VÁZQUEZ MARTÍN, IVÁN**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA APLICACIÓN WEB BASADA EN MICROSERVICIOS DESTINADA A LA ENSEÑANZA.

Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 25-02-2020

Fecha de registro: 26-02-2020

Tutor/a: Joaquín Luciano Salvachúa Rodríguez (joaquin.salvachua@upm.es)

OK

*** 15 - Autor/a: VENELINOV STRATEV, YANI**

Plan de Estudios: 09TT

Título: ANÁLISIS DEL MERCADO FINANCIERO APLICANDO TÉCNICAS DE APRENDIZAJE MÁQUINA

Desarrollo de un análisis del mercado financiero aplicando técnicas de Aprendizaje Máquina

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 26-02-2020

Fecha de registro: 02-03-2020

Tutor/a: Eduardo López Gonzalo (eduardo.lopez@upm.es)

*** 16 - Autor/a: DE LUCAS LÓPEZ, ANA PALOMA**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA APLICACIÓN DE CAPTURA DE DATOS DE LOCALIZACIÓN, IMAGEN Y ENCUESTA MULTIPLATAFORMA

Departamento: INGENIERIA DE ORGANIZACION, ADMINISTRACION DE EMPRESAS Y ESTADISTICA

Fecha de inscripción: 27-02-2020

Fecha de registro: 27-02-2020

Tutor/a: Ángel Hernández García (angel.hernandez@upm.es)

OK

*** 17 - Autor/a: MELENDRO JIMÉNEZ, JAVIER**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DISEÑO DE ARRAY DE RANURAS CONFORMADO SOBRE TECNOLOGÍA DE GUÍA DE ONDA CIRCULAR PARA COBERTURA OMNIDIRECCIONAL DE ALTA GANANCIA EN BANDA KA.

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 27-02-2020

Fecha de registro: 27-02-2020

Tutor/a: Pablo Sánchez Olivares (pablo.sanchezo@upm.es)

OK

*** 18 - Autor/a: GONZÁLEZ LÓPEZ, BRUNO**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DESIGN AND DEVELOPMENT OF A DEEP REINFORCEMENT LEARNING BASED INTELLIGENT AGENT FOR SOLVING TEXT GAMES USING TEXTWORLD

Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 27-02-2020

Fecha de registro: 27-02-2020

Tutor/a: Carlos Ángel Iglesias Fernández (carlosangel.iglesias@upm.es)

OK

*** 19 - Autor/a: MIRANDA DÍAZ, JOSÉ ÁNGEL**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA INTEGRACIÓN TOTAL DEL API DE SIGMA EN LA PLATAFORMA DE GESTIÓN DE REPARACIONES DEL HOGAR REPARANET

Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 02-03-2020

Fecha de registro: 02-04-2020

Tutor/a: Rafael Torres Idefonso (rafael.torres@noaris.com)

Titulación del tutor/a: Ingeniero de telecomunicaciones

Ponente: Joaquín Luciano Salvachúa Rodríguez (joaquin.salvachua@upm.es)

OK

*** 20 - Autor/a: BALLESTEROS ZAPATA, JOSÉ**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DESARROLLO DE UN ENTORNO DE EVALUACIÓN DE SISTEMAS DE RECONOCIMIENTO DE VOZ INDEPENDIENTES DE TEXTO BASADOS EN GMM-UBM

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 05-03-2020

Fecha de registro: 05-03-2020

Tutor/a: Ana Mantecón (Ana.Mantecon@cirrus.com)

Titulación del tutor/a: Ingeniería de Tecnologías y Servicios de Telecomunicación

Ponente: Luis Alfonso Hernández Gómez (luisalfonso.hernandez@upm.es)

OK

*** 21 - Autor/a: MONTERO MEDIALDEA, ALEJANDRO**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DESARROLLO DE ARRAY DE PARCHES APILADOS CON POLARIZACIÓN CIRCULAR EN BANDA C

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 07-03-2020

Fecha de registro: 11-03-2020

Tutor/a: Pablo Sánchez Olivares (pablo.sanchezo@upm.es)

OK

*** 22 - Autor/a: PRADANA GONZÁLEZ, ÁLVARO**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DISEÑO DE RED DE ALIMENTACIÓN CON TAPER EN AMPLITUD EN TECNOLOGÍA MICROSTRIP PARA BANDA C

DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN DISTRIBUIDOR DE POTENCIA DESBALANCEADO EN AMPLITUD EN TECNOLOGÍA MICROSTRIP PARA ALIMENTACIÓN DE UN ARRAY DE ANTENAS IMPRESAS EN BANDA C

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 08-03-2020

Fecha de registro: 11-03-2020

Tutor/a: Pablo Sánchez Olivares (pablo.sanchezo@upm.es)

OK

*** 23 - Autor/a: POZUELO SAIZ DE BUSTAMANTE, JOSÉ IGNACIO**

Plan de Estudios: 09TT

Título: ANÁLISIS Y DISEÑO DEL PLAN DE MIGRACIÓN PARA LA MEJORA DEL RENDIMIENTO Y SEGURIDAD DE UN SERVIDOR CACHE DNS

Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 11-03-2020

Fecha de registro: 15-03-2020

Tutor/a: Miguel Ángel Martín Sánchez (miguelangel.martin@axians.es)

Titulación del tutor/a: Ingeniero de Telecomunicaciones

Ponente: David Fernández Cambroneró (david.fernandez@upm.es)

OK

*** 24 - Autor/a: VERDEJO DÁVILA, CARLOS MARÍA**

Plan de Estudios: 09TT

Título: Diseño Y Evaluación De Prestaciones De Divisores De Potencia En Tecnología Microstrip Con Distribución De Amplitud Reconfigurable.

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 11-03-2020

Fecha de registro: 11-03-2020

Tutor/a: Pablo Sánchez Olivares (pablo.sanchezo@upm.es)

OK

*** 25 - Autor/a: CEBOLLERO MESSIA DE LA CERDA, ALFONSO**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DISEÑO, DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE SOLUCIONES PARA LA MODERNIZACIÓN, OPTIMIZACIÓN Y AUTOMATIZACIÓN DE PROCESOS DE GESTIÓN DE DIRECCIONAMIENTO IP PERTENECIENTE A UNA DE LAS GRANDES PROVEEDORAS DE SERVICIOS EN ESPAÑA ASÍ COMO DE MONITORIZACIÓN Y CONTROL

Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 13-03-2020

Fecha de registro: 24-03-2020

Tutor/a: Jonathan González Olasola (Jgolasola@gmail.com)

Titulación del tutor/a: Ingeniería técnica de telecomunicación: Sistemas de telecomunicación

Ponente: Diego Martín de Andrés (diego.martin.de.andres@upm.es)

OK

*** 26 - Autor/a: HERNÁNDEZ MUELA, MARÍA**

Plan de Estudios: 09TT

Título: EVALUACIÓN DE UN SISTEMA DE RECONOCIMIENTO DE EMOCIONES A PARTIR DE LA VOZ BASADO EN REDES NEURONALES RECURRENTE

IMPLEMENTACION DE UN SISTEMA DE EVALUACIÓN DE RECONOCIMIENTO DE EMOCIONES A PARTIR DE LA VOZ BASADO EN REDES NEURONALES RECURRENTE

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 13-03-2020

Fecha de registro: 13-03-2020

Tutor/a: Luis Alfonso Hernández Gómez (luisalfonso.hernandez@upm.es)

OK

*** 27 - Autor/a: ANTÚNEZ DURANGO, JOSÉ**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE ALGORITMOS DE ADAPTACIÓN PARA EL RECONOCIMIENTO DE ACTIVIDADES FÍSICAS

Departamento: INGENIERIA ELECTRONICA

Fecha de inscripción: 14-03-2020

Fecha de registro: 14-03-2020

Tutor/a: Rubén San Segundo Hernández (ruben.sansegundo@upm.es)

OK

*** 28 - Autor/a: BARRENO RECIO, PABLO**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DISEÑO DE UN ARRAY DE DOBLES PARCHES APILADOS CON POLARIZACIÓN CIRCULAR ALIMENTADOS POR ONDA RADIAL PARA COMUNICACIONES POR SATÉLITE EN BANDA K

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 15-03-2020

Fecha de registro: 15-03-2020

Tutor/a: Pablo Sánchez Olivares (pablo.sanchezo@upm.es)

OK

*** 29 - Autor/a: BALANYA ECHECOPAR, JOSÉ MIGUEL**

Plan de Estudios: 09TT

Título: POLINOMIOS IRREDUCIBLES CON COEFICIENTES EN CUERPOS FINITOS

Generación de cuerpos finitos mediante polinomios irreducibles y aplicación a la resolución de ecuaciones polinómicas

Departamento: MATEMATICA APLICADA A LAS TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y LAS COMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 15-03-2020

Fecha de registro: 15-03-2020

Tutor/a: Lorenzo Javier Martín García (lorenzojavier.martin@upm.es)

*** 30 - Autor/a: PÉREZ GIL, MARIO**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DESARROLLO DE UNA APLICACIÓN WEB EDUCATIVA CON SOPORTE SCORM EN FORMA DE JUEGO DE CARTAS

Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 16-03-2020

Fecha de registro: 19-03-2020

Tutor/a: Enrique Barra Arias (enrique.barra@upm.es)

OK

*** 31 - Autor/a: CERRADA RAMÍREZ, ÁNGEL**

Plan de Estudios: 09TT

Título: ANÁLISIS Y MODELADO DE SISTEMAS DE ESTABILIZACIÓN DE SENSORES ELECTRO-ÓPTICOS EMBARCADOS EN VEHÍCULOS AÉREOS NO TRIPULADOS

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 16-03-2020

Fecha de registro: 16-03-2020

Tutor/a: Rodrigo Blázquez García (rodrigo.blazquez@upm.es)

Titulación del tutor/a: Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación

Ponente: Mateo Burgos García (mateo.burgos@upm.es)

OK

*** 32 - Autor/a: CORRAL SEGOVIA, DANIEL**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DESARROLLO Y APLICACIÓN DE UN SISTEMA DE MICROESTIMULACIÓN ELÉCTRICA PARA EL ESTUDIO DE LA REORGANIZACIÓN CEREBRO-CORTICAL EN ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS.

Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA

Fecha de inscripción: 16-03-2020

Fecha de registro: 16-03-2020

Tutor/a: Daniel González Nieto (daniel.gonzalez.nieto@upm.es)

OK

*** 33 - Autor/a: DE PABLO GOZALO, VÍCTOR**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA PORTÁTIL DE MEDIDA DE EMISIONES DE CO2 BASADO EN ARDUINO.

Departamento: ELECTRONICA FISICA

Fecha de inscripción: 17-03-2020

Fecha de registro: 17-03-2020

Tutor/a: José Jesús Fraile Ardanuy (jesus.fraile.ardanuy@upm.es)

OK

*** 34 - Autor/a: CLIMENT MORENO, SERGIO**

Plan de Estudios: 09TT

Título: ESTUDIO Y DISEÑO DE BOCINAS DUAL-RIDGE PARA SU UTILIZACIÓN EN SISTEMAS DE MEDIDA EN CÁMARA ANECOICA

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 17-03-2020

Fecha de registro: 17-03-2020

Tutor/a: Fernando Rodríguez Varela (f.rodriquezv@upm.es)

Titulación del tutor/a: Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación

Ponente: Belén Galocha Iragüen (belen.galocha@upm.es)

OK

*** 35 - Autor/a: GONZÁLEZ MARTÍN, GUILLERMO**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA PARA LA PROGRAMACIÓN EN FÁBRICA, PRUEBA Y PROVISIONAMIENTO DE REDES DE SENSORES.

Departamento: INGENIERIA ELECTRONICA

Fecha de inscripción: 17-03-2020

Fecha de registro: 03-04-2020

Tutor/a: José Juan Cabrera Higuera (jose.juan.cabrera@tychertools.com)

Titulación del tutor/a: Máster en sistemas electrónicos (MUISE)

Ponente: José Manuel Moya Fernández (jm.moya@upm.es)

OK

*** 36 - Autor/a: VILLAVERDE MORENO, JAIME**

Plan de Estudios: 09TT

Título: ANÁLISIS Y DISEÑO DE UNALENTE DE ROTMAN DESARROLLADA EN TECNOLOGÍA IMPRESA PARA LA BANDA Ka.

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 17-03-2020

Fecha de registro: 18-03-2020

Tutor/a: Xiaoliang Sun (x.sun@upm.es)

Titulación del tutor/a: Master universitario en teoría de la señal y comunicaciones

Ponente: José Manuel Fernández González (josemanuel.fernandez.gonzalez@upm.es)

OK

*** 37 - Autor/a: PÉREZ ESCOBAR, SELENE**

Plan de Estudios: 09TT

Título: ANÁLISIS Y DISEÑO DE ANTENAS ACTIVAS EN ARRAY PARA COMUNICACIONES POR SATÉLITE EN BANDA K/Ka.

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 18-03-2020

Fecha de registro: 18-03-2020

Tutor/a: Manuel Sierra Pérez (manuel.sierra.perez@upm.es)

Titulación del tutor/a: Ingeniero de Telecomunicación

Ponente: José Manuel Fernández González (josemanuel.fernandez.gonzalez@upm.es)

OK

*** 38 - Autor/a: MACCIO PARIGINO, LUCILA BELÉN**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DESARROLLO DE UNA APLICACIÓN DE VERIFICACIÓN DEL CONTROL DEL HORARIO LABORAL SOBRE BLOCKCHAIN Y DESPLIEGUE DE UN NODO EN UNA RED DE ALASTRIA

Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 18-03-2020

Fecha de registro: 18-03-2020

Tutor/a: Miguel Ángel López Peña (miguelangel.lopez@satec.es)

Titulación del tutor/a: Ingeniero Superior en Informática por la Universidad Carlos III y certificado de correspondencia con nivel 3 (Máster) del MECES y nivel 7 del EQF

Ponente: Santiago Pavón Gómez (santiago.pavon@upm.es)

OK

*** 39 - Autor/a: HERAS CAZORLA, ALEJANDRO**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DESARROLLO DE UN PLUGIN DE INSERCIÓN DE FIGURAS VECTORIALES PERSONALIZABLES PARA UNA APLICACIÓN WEB DE AUTORÍA DE CONTENIDOS E-LEARNING

Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 18-03-2020

Fecha de registro: 19-03-2020

Tutor/a: Sonsoles López Pernas (sonsoles.lopez.pernas@upm.es)

Titulación del tutor/a: Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación

Ponente: Enrique Barra Arias (enrique.barra@upm.es)

OK

*** 40 - Autor/a: CENTENERA BEJAR, PATRICIA**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DESARROLLO DE UN SERVICIO DE GESTIÓN DE ASIGNATURAS BASADO EN BLOCKCHAIN E IMPLEMENTACIÓN DE CLIENTES NATIVOS PARA DISPOSITIVOS iOS

Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 18-03-2020

Fecha de registro: 19-03-2020

Tutor/a: Santiago Pavón Gómez (santiago.pavon@upm.es)

OK

*** 41 - Autor/a: MEDINA GARCÍA, JAVIER**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE CLASIFICACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE PERSONAS MAYORES SEGÚN SU FORMA DE ANDAR

Departamento: INGENIERIA ELECTRONICA

Fecha de inscripción: 18-03-2020

Fecha de registro: 20-03-2020

Tutor/a: Manuel Gil Martín (manuel.gilmartin@upm.es)

OK

*** 42 - Autor/a: DE FERMÍN CORDEIRO, JAIME**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DEVELOPMENT OF AN INTELLIGENT IMAGE GENERATOR BASED ON MACHINE LEARNING TECHNIQUES USING GENETIC ALGORITHMS

Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 18-03-2020

Fecha de registro: 18-03-2020

Tutor/a: Carlos Ángel Iglesias Fernández (carlosangel.iglesias@upm.es)

OK

*** 43 - Autor/a: GALINDO QUINTANA, MARTA**

Plan de Estudios: 09TT

Título: IMPLEMENTATION OF E-MOVEMENT MODULE TO THE SMART-TRAILER SYSTEM.

Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 19-03-2020

Fecha de registro: 19-03-2020

Tutor/a: Rafed Chaabene (rafed@e-trailer.nl)

Titulación del tutor/a: Software Engineer

Ponente: Juan Carlos Dueñas López (juancarlos.duenas@upm.es)

OK

*** 44 - Autor/a: MARTÍNEZ DE OSABA ESTÉVEZ, MAITE**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DISEÑO DE UNA METODOLOGÍA QUE PERMITA ANALIZAR EL COMERCIO SOCIAL Y SU INTEGRACIÓN EN LA ERA OMNISCANAL

Departamento: INGENIERIA DE ORGANIZACION, ADMINISTRACION DE EMPRESAS Y ESTADISTICA

Fecha de inscripción: 19-03-2020

Fecha de registro: 20-03-2020

Tutor/a: Emiliano Acquila Natale (emiliano.acquila@upm.es)

OK

*** 45 - Autor/a: ÁLVARO SAENZ, JAVIER**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DESARROLLO DE UNA PLATAFORMA WEB DE RESEÑAS DE CENTROS MÉDICOS Y ESPECIALIDADES PARA LOS ESTUDIANTES MIR

Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 19-03-2020

Fecha de registro: 19-03-2020

Tutor/a: Sonsoles López Pernas (sonsoles.lopez.pernas@upm.es)

Titulación del tutor/a: Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación

Ponente: Enrique Barra Arias (enrique.barra@upm.es)

OK

*** 46 - Autor/a: BAUTISTA MERAS, ÁLVARO**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DISEÑO Y DESARROLLO DE PLATAFORMA WEB DE CREACIÓN DE VIDEOS ENRIQUECIDOS

Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 20-03-2020

Fecha de registro: 20-03-2020

Tutor/a: Enrique Barra Arias (enrique.barra@upm.es)

OK

*** 47 - Autor/a: LÓPEZ JIMENO, JAVIER**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DESARROLLO DE UN GENERADOR DE ESCENARIOS DE ANÁLISIS DE BIG DATA UTILIZANDO FIWARE Y TÉCNICAS DE MACHINE LEARNING.

Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 20-03-2020

Fecha de registro: 20-03-2020

Tutor/a: Sonsoles López Pernas (sonsoles.lopez.pernas@upm.es)

Titulación del tutor/a: Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación

Ponente: Enrique Barra Arias (enrique.barra@upm.es)

OK

*** 48 - Autor/a: LIU, YINGZHE**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DISEÑO, ESTUDIO Y SIMULACION DE UN TRANSECTOR EN MILIMÉTRICAS PARA SU INTEGRACIÓN EN UNA PLATAFORMA DE COMUNICACIONES LTE

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 20-03-2020

Fecha de registro: 20-03-2020

Tutor/a: José Ignacio Alonso Montes (joseignacio.alonso@upm.es)

OK

*** 49 - Autor/a: ÁLVAREZ-CEDRON GARCÍA-ZARANDIETA, ROCIO MARÍA**

Plan de Estudios: 09TT

Título: IMPLEMENTACIÓN DE UN MODELO DE DETECCIÓN Y SEGUIMIENTO DE JUGADORES DE WATERPOLO PARA EL ANÁLISIS DE MODELOS DE JUEGO

Departamento: ELECTRONICA FISICA

Fecha de inscripción: 23-03-2020

Fecha de registro: 26-03-2020

Tutor/a: David Jiménez Bermejo (david.jimenezb@upm.es)

OK

*** 50 - Autor/a: ARRIAGA PRIETO, CARLOS**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA PLATAFORMA DE VISUALIZACIÓN Y GESTIÓN EN TIEMPO REAL DE LA INFORMACIÓN DE UN AEROPUERTO EMPLEANDO FIWARE.

Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 23-03-2020

Fecha de registro: 23-03-2020

Tutor/a: Alejandro Pozo Huertas (alejandro.pozo@upm.es)

Titulación del tutor/a: Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación

Ponente: Enrique Barra Arias (enrique.barra@upm.es)

OK

*** 51 - Autor/a: DELGADO PARDO, MARÍA DEL PILAR**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DESARROLLO DE UNA HERRAMIENTA DE VISUALIZACIÓN DE TABLAS DE FLUJOS DE CONMUTADORES BASADOS EN OPENFLOW.

Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 23-03-2020
Fecha de registro: 23-03-2020
Tutor/a: David Fernández Cambroner (david.fernandez@upm.es)

OK

* 52 - Autor/a: **CUBERO CANTERO, ENRIQUE**

Plan de Estudios: 09TT
Título: DESARROLLO DE UN SISTEMA DE CONTROL REMOTO PARA CÁMARAS DE VÍDEO MÚLTIPLES
Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES
Fecha de inscripción: 23-03-2020
Fecha de registro: 23-03-2020
Tutor/a: Francisco Javier Casajús Quirós (javier.casajus@upm.es)

OK

* 53 - Autor/a: **ORTEGA LOBO, IGNACIO**

Plan de Estudios: 09TT
Título: IMPLEMENTACIÓN DE LA RED NEURONAL YOLOV3 PARA LA DETECCIÓN DE MATRÍCULAS DE VEHÍCULOS.
Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES
Fecha de inscripción: 23-03-2020
Fecha de registro: 24-03-2020
Tutor/a: José Manuel Menéndez García (jm.menendez@upm.es)

OK

* 54 - Autor/a: **PIATEK, JAKUB**

Plan de Estudios: 09TT
Título: DESARROLLO DE UNA PRUEBA DE CONCEPTO PARA AUDITORÍA DE PRIVACIDAD DE APLICACIONES ANDROID MEDIANTE CLIENTE DE RED PRIVADA VIRTUAL
Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS
Fecha de inscripción: 23-03-2020
Fecha de registro: 23-03-2020
Tutor/a: José María del Álamo Ramiro (jm.delalamo@upm.es)

OK

* 55 - Autor/a: **TRENADO DÍAZ, ALEJANDRO**

Plan de Estudios: 09TT
Título: **DESARROLLO DE UN METODO DE OPTIMIZACIÓN DE LA INCLINACIÓN DE LOS SEGUIDORES SOLARES CON MODELOS METAHEURÍSTICOS BASADOS EN TÉCNICAS DE APRENDIZAJE AUTOMÁTICO.**
Departamento: INGENIERIA ELECTRONICA
Fecha de inscripción: 23-03-2020
Fecha de registro: 03-04-2020
Tutor/a: José Manuel Moya Fernández (jm.moya@upm.es)

OK

* 56 - Autor/a: **ZARAGUETA MUÑOZ, ÁNGELA**

Plan de Estudios: 09TT
Título: DISEÑO Y ANÁLISIS DE ARQUITECTURA DE RED DE FILTRADO DE CONTENIDO WEB NO LÍCITO
Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS
Fecha de inscripción: 24-03-2020
Fecha de registro: 24-03-2020
Tutor/a: Jonathan González Olasola (Jonathan.gonzalez@axians.es)
Titulación del tutor/a: Ingeniería Técnica Telecomunicaciones: Sistemas de Telecomunic
Ponente: Víctor Abraham Villagrà González (victor.villagra@upm.es)

OK

* 57 - Autor/a: **SÁNCHEZ LARA, SERGIO**

Plan de Estudios: 09TT
Título: DISEÑO DE UN SISTEMA DE MEDIDA DEL MOVIMIENTO DE UN BASTÓN DE INVIDENTE.
Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA
Fecha de inscripción: 24-03-2020
Fecha de registro: 24-03-2020
Tutor/a: José Javier Serrano Olmedo (josejavier.serrano@upm.es)

OK

* 58 - Autor/a: **ALBACETE SEGURA, DAVID**

Plan de Estudios: 09TT
Título: **EVALUACIÓN DE REDES NEURONALES EN SISTEMAS BASADOS EN MICROCONTROLADOR**
Implementación y evaluación de redes neuronales en sistemas basados en microcontrolador
Departamento: INGENIERIA ELECTRONICA
Fecha de inscripción: 24-03-2020
Fecha de registro: 24-03-2020
Tutor/a: Ramiro Utrilla Gutiérrez (rutrilla@b105.upm.es)
Titulación del tutor/a: Ingeniero de Telecomunicación
Ponente: Álvaro Araújo Pinto (alvaro.araujo@upm.es)

* 59 - Autor/a: **CÉSPEDES SEVILLA, EDUARDO**

Plan de Estudios: 09TT
Título: DISEÑO Y PLANIFICACIÓN DE REDES DE COMUNICACIONES VEHICULARES EN ENTORNOS INTERURBANOS MEDIANTE LA TECNOLOGÍA LTE-V
Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 24-03-2020
Fecha de registro: 24-03-2020
Tutor/a: José Manuel Riera Salís (jm.riera@upm.es)

OK

* 60 - Autor/a: **CRISTOS MARTÍNEZ, RODRIGO**

Plan de Estudios: 09TT
Título: ESTUDIO Y DISEÑO DE SUPERFICIES SELECTIVAS EN FRECUENCIA EN BANDA L UTILIZANDO ESTRUCTURAS TESELADAS.
Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES
Fecha de inscripción: 24-03-2020
Fecha de registro: 24-03-2020
Tutor/a: Juan Andrés Vásquez Peralvo (j.vasquez@alumnos.upm.es)
Titulación del tutor/a: Master in Science
Ponente: José Manuel Fernández González (josemanuel.fernandez.gonzalez@upm.es)

OK

* 61 - Autor/a: **GÓMEZ MARTÍNEZ, ÁLVARO**

Plan de Estudios: 09TT
Título: DESARROLLO DE UN SISTEMA DE DETECCIÓN DE INTRUSIONES BASADO EN DETECCIÓN DE ANOMALÍAS APLICANDO TECNOLOGÍAS CLOUD Y TPUS.
Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS
Fecha de inscripción: 24-03-2020
Fecha de registro: 24-03-2020
Tutor/a: Xavier Larriva Novo (xavier.larriva.novo@upm.es)
Titulación del tutor/a: Master en Ciberseguridad
Ponente: Víctor Abraham Villagrà González (victor.villagra@upm.es)

OK

* 62 - Autor/a: **MARTÍN REDONDO, PABLO**

Plan de Estudios: 09TT
Título: DISEÑO Y DESARROLLO DE UN SISTEMA DE AYUDA AL DIAGNÓSTICO DE ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES A PARTIR DE ELECTROCARDIOGRAMAS: APRENDIZAJE PROFUNDO SEMISUPERVISADO.
Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA
Fecha de inscripción: 24-03-2020
Fecha de registro: 24-03-2020
Tutor/a: Gema García Sáez (gema.garcia.saez@upm.es)

OK

* 63 - Autor/a: **RODRÍGUEZ RÍOS, JORGE**

Plan de Estudios: 09TT
Título: DISEÑO Y DESPLIEGUE DE UNA PLATAFORMA PARA LA EVALUACIÓN DE LA CIBERSEGURIDAD EN ENTORNOS URBANOS MEDIANTE TÉCNICAS OSINT
Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS
Fecha de inscripción: 25-03-2020
Fecha de registro: 25-03-2020
Tutor/a: Mario Sanz Rodrigo (mario.sanz@upm.es)
Titulación del tutor/a: Máster en Ciberseguridad
Ponente: Víctor Abraham Villagrà González (victor.villagra@upm.es)

OK

* 64 - Autor/a: **CINCA PÉREZ, JAVIER**

Plan de Estudios: 09TT
Título: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE INGESTIÓN MASIVA DE BIGDATA (APACHE NIFI) CON UN SISTEMA DE CERTIFICACIÓN DE DATOS USANDO BASES DE DATOS DE GRAFOS Y BLOCKCHAIN
Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS
Fecha de inscripción: 25-03-2020
Fecha de registro: 25-03-2020
Tutor/a: Joaquín Luciano Salvachúa Rodríguez (joaquin.salvachua@upm.es)

OK

* 65 - Autor/a: **HIDALGO GARCÍA, GONZALO IGNACIO**

Plan de Estudios: 09TT
Título: DISEÑO Y VALIDACIÓN DE UN SISTEMA AUTOMÁTICO DE ANÁLISIS DE CÓDIGO ESTÁTICO.
Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS
Fecha de inscripción: 25-03-2020
Fecha de registro: 25-03-2020
Tutor/a: Xavier Larriva Novo (xavier.larriva.novo@upm.es)
Titulación del tutor/a: Master en Ciberseguridad
Ponente: Víctor Abraham Villagrà González (victor.villagra@upm.es)

OK

* 66 - Autor/a: **PASTOR ABAJO, MARCOS**

Plan de Estudios: 09TT
Título: CRIPTOGRAFÍA Y TECNOLOGÍA BLOCKCHAIN: ANÁLISIS E IMPLEMENTACIÓN DE LA CRIPTOMONEDA MONERO
Departamento: MATEMATICA APLICADA A LAS TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y LAS COMUNICACIONES
Fecha de inscripción: 25-03-2020

Fecha de registro: 25-03-2020
Tutor/a: Vicente Jara Vera (vicente.jara@upm.es)
Titulación del tutor/a: Doctor Ingeniero de Telecomunicación
Ponente: Carmen Sánchez Ávila (carmen.sanchez.avila@upm.es)
OK

* 67 - Autor/a: **SUÁREZ MENÉNDEZ, FERNANDO MARÍA**
Plan de Estudios: 09TT
Título: DESARROLLO DE UNA APLICACIÓN MÓVIL MULTI SISTEMA OPERATIVO PARA LA RECOLECCIÓN DE DATOS DE SENSORES DE UN COCHE
Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS
Fecha de inscripción: 25-03-2020
Fecha de registro: 25-03-2020
Tutor/a: Diego Martín de Andrés (diego.martin.de.andres@upm.es)
OK

* 68 - Autor/a: **SÁNCHEZ VELASCO, JAVIER**
Plan de Estudios: 09TT
Título: DESARROLLO DE UN SISTEMA PARA LA DETECCIÓN AUTOMÁTICA DE DATOS ATÍPICOS GENERADOS POR SENSORES USANDO TÉCNICAS ESTADÍSTICAS
Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS
Fecha de inscripción: 25-03-2020
Fecha de registro: 25-03-2020
Tutor/a: Diego Martín de Andrés (diego.martin.de.andres@upm.es)
OK

* 69 - Autor/a: **GARCÍA BORREL, CARLOS**
Plan de Estudios: 09TT
Título: DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE PCB CON INTERFAZ USB-SPI, GENERADOR DE ONDA SIMPLE Y FUENTE DE ALIMENTACIÓN
Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA
Fecha de inscripción: 25-03-2020
Fecha de registro: 30-03-2020
Tutor/a: Morten Andreas Geday (morten.geday@upm.es)
OK

* 70 - Autor/a: **JIMÉNEZ MUÑOZ, MÓNICA**
Plan de Estudios: 09TT
Título: DISEÑO DE UN SISTEMA MODULAR DE RECARGA FOTOVOLTAICA PARA VEHÍCULOS ELÉCTRICOS
Departamento: ELECTRONICA FISICA
Fecha de inscripción: 25-03-2020
Fecha de registro: 25-03-2020
Tutor/a: José Jesús Fraile Ardanuy (jesus.fraile.ardanuy@upm.es)
OK

* 71 - Autor/a: **GONZÁLEZ CALVO, MARTÍN**
Plan de Estudios: 09TT
Título: DESIGN AND IMPLEMENTATION OF A BIAS ANALYSIS TOOL FOR MACHINE LEARNING ALGORITHMS
Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS
Fecha de inscripción: 25-03-2020
Fecha de registro: 25-03-2020
Tutor/a: Carlos Ángel Iglesias Fernández (carlosangel.iglesias@upm.es)
OK

* 72 - Autor/a: **GRANDE RUBIO, CARMEN**
Plan de Estudios: 09TT
Título: DISEÑO Y DESARROLLO DE UN SISTEMA INALÁMBRICO DE SENSORIZACIÓN DE UN BRAZO ROBÓTICO DE BAJO COSTE
Departamento: INGENIERIA ELECTRONICA
Fecha de inscripción: 26-03-2020
Fecha de registro: 26-03-2020
Tutor/a: Francisco Tirado Andrés (francisco.tirado@upm.es)
Titulación del tutor/a: Máster en sistemas electrónicos
Ponente: Álvaro Araújo Pinto (alvaro.araujo@upm.es)
OK

* 73 - Autor/a: **FRADE GONZÁLEZ, JAVIER**
Plan de Estudios: 09TT
Título: DISEÑO Y OPTIMIZACIÓN DE ESCENARIOS DE PRUEBAS EN LA BANDA DE 3.5 GHZ PARA LA TECNOLOGÍA 5G NEW RADIO
Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES
Fecha de inscripción: 26-03-2020
Fecha de registro: 26-03-2020
Tutor/a: José Manuel Riera Salís (jm.riera@upm.es)
OK

* 74 - Autor/a: **MARTÍNEZ PEDROCHE, DAVID**
Plan de Estudios: 09TT
Título: DESARROLLO DE UN VIDEOJUEGO ONLINE SIN SERVIDOR PARA CLOUDBOOK, UNA PLATAFORMA DE COMPUTACIÓN PARALELA Y DISTRIBUIDA
Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS
OK

Fecha de inscripción: 26-03-2020
Fecha de registro: 27-03-2020
Tutor/a: José Javier García Aranda (jose_javier.garcia_aranda@nokia.com)
Titulación del tutor/a: Ingeniero de Telecomunicaciones
Ponente: Julio José Berrocal Colmenarejo (julio.berrocal@upm.es)

OK

* 75 - Autor/a: **SIMAL PÉREZ, MANUEL**

Plan de Estudios: 09TT
Título: DISEÑO Y DESARROLLO DE UN DISPOSITIVO HÁPTICO ORIENTADO A LA PERCEPCIÓN ESPACIAL MULTIMODAL ASISTIDA PARA CASOS DE BAJA VISIÓN O CEGUERA
Departamento: INGENIERIA ELECTRONICA
Fecha de inscripción: 26-03-2020
Fecha de registro: 03-04-2020
Tutor/a: Santiago Real Valdés (sreal@b105.upm.es)
Titulación del tutor/a: INGENIERO DE TELECOMUNICACIÓN
Ponente: Álvaro Araújo Pinto (alvaro.araujo@upm.es)

OK

* 76 - Autor/a: **LÓPEZ BURGOS, CARLOS**

Plan de Estudios: 09TT
Título: DISEÑO DE UN SISTEMA DE MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA EN SISTEMAS FERROVIARIOS
Departamento: ELECTRONICA FISICA
Fecha de inscripción: 26-03-2020
Fecha de registro: 27-03-2020
Tutor/a: José Jesús Fraile Ardanuy (jesus.fraile.ardanuy@upm.es)

OK

* 77 - Autor/a: **DÍEZ ROMERO, ARTURO**

Plan de Estudios: 09TT
Título: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA PARA LA DISTRIBUCIÓN Y CONFIGURACIÓN DE TOKENS DE CONTROL DE ACCESO EN ENTORNOS IoT.
Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS
Fecha de inscripción: 26-03-2020
Fecha de registro: 30-03-2020
Tutor/a: Diego Rivera Pinto (diego.rivera@upm.es)

OK

* 78 - Autor/a: **PUCHOL MARTÍNEZ, MIGUEL ÁNGEL**

Plan de Estudios: 09TT
Título: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE DISPOSITIVOS EN TECNOLOGÍA MICROSTRIP PARA LA SELECCIÓN DE SEÑALES EN LA BANDA DE LAS MICROONDAS
Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES
Fecha de inscripción: 26-03-2020
Fecha de registro: 27-03-2020
Tutor/a: Ana María Buesa Zubiria (ana.buesa.zubiria@upm.es)

OK

* 79 - Autor/a: **SOUSA HERRANZ, JESÚS**

Plan de Estudios: 09TT
Título: DISEÑO Y APLICACIÓN DE UN PROCEDIMIENTO EMPÍRICO PARA EL ANÁLISIS ACÚSTICO DE CLARINETES
Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA
Fecha de inscripción: 26-03-2020
Fecha de registro: 27-03-2020
Tutor/a: Alfredo Sanz Hervás (alfredo.sanz@upm.es)

OK

* 80 - Autor/a: **MORENO AREVALO, GONZALO**

Plan de Estudios: 09TT
Título: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA INFRAESTRUCTURA PARA CIUDADES INTELIGENTES USANDO OCEAN PROTOCOL
Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS
Fecha de inscripción: 26-03-2020
Fecha de registro: 26-03-2020
Tutor/a: Joaquín Luciano Salvachúa Rodríguez (joaquin.salvachua@upm.es)

OK

* 81 - Autor/a: **VARGAS DEL CAMPO, ALAN ALFREDO**

Plan de Estudios: 09TT
Título: DESARROLLO DE ALGORITMOS DE ESTIMACIÓN DE MAPAS PROFUNDIDAD A PARTIR DE IMÁGENES RGB MEDIANTE TÉCNICAS DE APRENDIZAJE PROFUNDO.
Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES
Fecha de inscripción: 26-03-2020
Fecha de registro: 27-03-2020
Tutor/a: Alberto Belmonte Hernández (alberto.belmonte@upm.es)

OK

* 82 - Autor/a: **SÁNCHEZ REVUELTA, JORGE**

Plan de Estudios: 09TT
Título: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN LABORATORIO DE CIBERSEGURIDAD BASADO EN UN SIEM Y HERRAMIENTAS OPENSOURCE

Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS
Fecha de inscripción: 27-03-2020
Fecha de registro: 27-03-2020
Tutor/a: Víctor Abraham Villagrà González (victor.villagra@upm.es)
OK

* 83 - Autor/a: **NAHARRO MELGAR, MANUEL**
Plan de Estudios: 09TT
Título: ANÁLISIS Y DISEÑO DE UNA CATEGORIZACIÓN DE LAS FINTECHS DENTRO DEL SECTOR BANCARIO.
Departamento: INGENIERIA DE ORGANIZACION, ADMINISTRACION DE EMPRESAS Y ESTADISTICA
Fecha de inscripción: 27-03-2020
Fecha de registro: 27-03-2020
Tutor/a: José Julián Chaparro Peláez (julian.chaparro@upm.es)
OK

* 84 - Autor/a: **ÁLVAREZ GALLEGO, RUBÉN**
Plan de Estudios: 09TT
Título: DESARROLLO DE APLICACIONES WEB DE CREACIÓN DE RECURSOS PARA ESCAPE ROOMS EDUCATIVAS.
Departamento: Otros Departamentos
Fecha de inscripción: 27-03-2020
Fecha de registro: 27-03-2020
Tutor/a: Aldo Gordillo Méndez (a.gordillo@upm.es)
NECESITA PONENTE ES INVESTIGADOR.

* 85 - Autor/a: **MACCIO PARIGINO, MELISA ANAHI**
Plan de Estudios: 09TT
Título: DISEÑO Y VALIDACIÓN DE UNA ONTOLOGÍA Y REGLAS FORMALES DE COMPORTAMIENTO PARA UNA APLICACIÓN DE CONCIENCIA CIBERSITUACIONAL
Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS
Fecha de inscripción: 27-03-2020
Fecha de registro: 27-03-2020
Tutor/a: Víctor Abraham Villagrà González (victor.villagra@upm.es)
OK

* 86 - Autor/a: **RODRÍGUEZ ORTEGA, JORGE**
Plan de Estudios: 09TT
Título: EVALUACIÓN Y SIMULACIÓN DE INTERFERENCIAS MULTIUSUARIO EN MIMO MASIVO PARA REDES 5G
Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES
Fecha de inscripción: 27-03-2020
Fecha de registro: 27-03-2020
Tutor/a: José Manuel Riera Salís (jm.riera@upm.es)
OK

* 87 - Autor/a: **GONZÁLEZ NAVARRO, LUIS**
Plan de Estudios: 09TT
Título: DISEÑO DE UN SISTEMA DE DETECCIÓN DE INTRUSIONES BASADO EN ALGORITMOS DE DEEP LEARNING APLICADO A MODELOS RECIENTES DE ATAQUES
Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS
Fecha de inscripción: 27-03-2020
Fecha de registro: 27-03-2020
Tutor/a: Xavier Larriva Novo (xavier.larriva.novo@upm.es)
Titulación del tutor/a: Master en Ciberseguridad
Ponente: Víctor Abraham Villagrà González (victor.villagra@upm.es)
OK

* 88 - Autor/a: **LÓPEZ PUENTE, RODRIGO**
Plan de Estudios: 09TT
Título: Diseño e implementación de un sistema de visualización para la monitorización de variables ambientales y eléctricas.
Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA
Fecha de inscripción: 27-03-2020
Fecha de registro: 30-03-2020
Tutor/a: Álvaro Gutiérrez Martín (a.gutierrez@upm.es)
OK

* 89 - Autor/a: **PÉREZ-SILGUERO JIMÉNEZ, SAÚL**
Plan de Estudios: 09TT
Título: ESTUDIO Y DISEÑO DE UNA RED ÓPTICA INTRAHOSPITALARIA
Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA
Fecha de inscripción: 27-03-2020
Fecha de registro: 28-03-2020
Tutor/a: Ana Pilar González Marcos (anapilar.gonzalez@upm.es)
OK

* 90 - Autor/a: **RUBIO BRAVO, MIGUEL**
Plan de Estudios: 09TT
Título: **ANÁLISIS DE ESTRUCTURAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UPM A PARTIR DE DATOS PÚBLICOS**

ANÁLISIS NUMÉRICO Y DE TENDENCIAS DE ESTRUCTURAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UPM A PARTIR DE DATOS PÚBLICOS

Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 28-03-2020

Fecha de registro: 28-03-2020

Tutor/a: Juan Carlos Dueñas López (juancarlos.duenas@upm.es)

OK

* 91 - Autor/a: **TATO GÓMEZ, ALBERTO**

Plan de Estudios: 09TT

Título: **OPTIMIZACIÓN DE UN SIMULADOR DE FONENDOSCOPIO PARA ENTRENAMIENTO CLÍNICO**

Implementación de mejoras en un simulador de fonendoscopio para entrenamiento clínico.

Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA

Fecha de inscripción: 28-03-2020

Fecha de registro: 31-03-2020

Tutor/a: Diego Moreno Blanco (dmoreno@gbt.tfo.upm.es)

Titulación del tutor/a: Máster Universitario en Ingeniería Biomédica

Ponente: Patricia Sánchez González (p.sanchez@upm.es)

OK

* 92 - Autor/a: **BAILADOR POLLO, MARCOS**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DESARROLLO DE UN CÓDIGO NUMÉRICO EN C++ PARA LA RESOLUCIÓN DE LA ECUACIÓN INTEGRAL DE POTENCIAL DESACOPLADO EN ELECTROMAGNETISMO (DEVELOPMENT OF A C++ CODE FOR THE NUMERICAL SOLUTION OF THE DECOUPLED POTENTIAL INTEGRAL EQUATION IN ELECTROMAGNETICS)

Departamento: MATEMATICA APLICADA A LAS TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y LAS COMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 28-03-2020

Fecha de registro: 28-03-2020

Tutor/a: Valentín de la Rubia Hernández (valentin.delarubia@upm.es)

OK

* 93 - Autor/a: **SALVADOR LÓPEZ, EDUARDO**

Plan de Estudios: 09TT

Título: ANÁLISIS Y DISEÑO DE UNALENTE DIELECTRICA PARA RECONFIGURACIÓN DE HAZ EN BANDA W.

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 28-03-2020

Fecha de registro: 28-03-2020

Tutor/a: José Manuel Fernández González (josemanuel.fernandez.gonzalez@upm.es)

OK

* 94 - Autor/a: **ROJO VALENCIA, ALBERTO**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DISEÑO DE ANTENAS REFLECTARRAY EN BANDA KA PARA TRANSMISIÓN DE DATOS EN NANO-SATÉLITES CUBESAT.

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 28-03-2020

Fecha de registro: 29-03-2020

Tutor/a: José Antonio Encinar Garcinuño (jose.encinar@upm.es)

OK

* 95 - Autor/a: **ALONSO ECENARRO, DANIEL**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DISEÑO ASISTIDO POR ORDENADOR DE CIRCUITOS IMPRESOS DE MICROONDAS Y ANTENAS MEDIANTE RESOLUCIÓN NUMÉRICA DE LAS ECUACIONES DE MAXWELL

Departamento: MATEMATICA APLICADA A LAS TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y LAS COMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 29-03-2020

Fecha de registro: 29-03-2020

Tutor/a: Valentín de la Rubia Hernández (valentin.delarubia@upm.es)

OK

* 96 - Autor/a: **FERNÁNDEZ BASQUERO, ALANA CRISTINA**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DESARROLLO DE UN ELECTRO-ESTIMULADOR PARA APLICACIONES TERAPÉUTICAS

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 29-03-2020

Fecha de registro: 30-03-2020

Tutor/a: Francisco Javier Casajús Quirós (javier.casajus@upm.es)

OK

* 97 - Autor/a: **CASTAÑEDA LÓPEZ, LUIS**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SIMULADOR CLÍNICO WEB INTERACTIVO PARA EL TRATAMIENTO DE TRAUMATISMOS

Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA

Fecha de inscripción: 29-03-2020

Fecha de registro: 29-03-2020

Tutor/a: Blanca Larraga García (blanca.larraga@upm.es)

OK

* 98 - Autor/a: **ARAGÓN MORATO, MARIO ALBERTO**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA PLATAFORMA WEB PARA EL SEGUIMIENTO Y MONITORIZACIÓN

DE PACIENTES CON CEFALÉAS EN RACIMO

Departamento: INGENIERIA ELECTRONICA

Fecha de inscripción: 29-03-2020

Fecha de registro: 29-03-2020

Tutor/a: Josué Pagán Ortiz (j.pagan@upm.es)

Cotutor/a: Ana María Ruiz Tornero (ana.ruizt@hospitalreyjuancarlos.es)

OK

* 99 - Autor/a: **CAÑETE PÉREZ-SERRANO, CARLOS**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DISEÑO ASISTIDO POR ORDENADOR DE FILTROS Y DIPLEXORES DE MICROONDAS MEDIANTE RESOLUCIÓN NUMÉRICA DE LAS ECUACIONES DE MAXWELL.

Departamento: MATEMATICA APLICADA A LAS TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y LAS COMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 29-03-2020

Fecha de registro: 29-03-2020

Tutor/a: Valentín de la Rubia Hernández (valentin.delarubia@upm.es)

OK

* 100 - Autor/a: **MARTÍNEZ DEL BARCO POZA, RAÚL**

Plan de Estudios: 09TT

Título: ESTUDIO DE LA VIABILIDAD DE CÁMARAS TÉRMICAS PARA REALIZAR AUDITORÍAS ENERGÉTICAS EN EDIFICIOS

Implementación de un sistema para medida de ineficiencias energéticas en edificios mediante análisis de imágenes de cámaras termográficas

Departamento: ELECTRONICA FISICA

Fecha de inscripción: 30-03-2020

Fecha de registro: 30-03-2020

Tutor/a: David Jiménez Bermejo (david.jimenezb@upm.es)

OK

* 101 - Autor/a: **MARTÍN HERRERA, MARCO ANTONIO**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DISEÑO Y DESARROLLO DE UNA APLICACIÓN MÓVIL PARA ANDROID QUE GUÍE A ESTUDIANTES EXTRANJEROS QUE DESEEN VENIR A ESTUDIAR A ESPAÑA

Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 30-03-2020

Fecha de registro: 30-03-2020

Tutor/a: Santiago Pavón Gómez (santiago.pavon@upm.es)

OK

* 102 - Autor/a: **MARTÍN FERNÁNDEZ-BOFILL, GONZALO**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DISEÑO Y EVALUACIÓN DE UN SISTEMA DE DETECCIÓN DE INTRUSIONES BASADO EN APRENDIZAJE AUTOMÁTICO EN TIEMPO REAL Y TRANSFER LEARNING

Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 30-03-2020

Fecha de registro: 30-03-2020

Tutor/a: Xavier Larriva Novo (xavier.larriva.novo@upm.es)

Titulación del tutor/a: Máster en Ciberseguridad

Ponente: Víctor Abraham Villagrà González (victor.villagra@upm.es)

OK

* 103 - Autor/a: **DE LA CAL MARTÍN, DIEGO**

Plan de Estudios: 09TT

Título: PREDICCIÓN Y CLASIFICACIÓN DE TRAYECTORIAS INDOOR PARA EL ANÁLISIS DE COMPORTAMIENTO DE PERSONAS EN UN ENTORNO INTELIGENTE

DESARROLLO DE UN SISTEMA DE PREDICCIÓN Y CLASIFICACIÓN DE TRAYECTORIAS INDOOR PARA EL ANÁLISIS DE COMPORTAMIENTO DE PERSONAS EN UN ENTORNO INTELIGENTE

Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA

Fecha de inscripción: 30-03-2020

Fecha de registro: 13-04-2020

Tutor/a: Ezequiel Simeoni (esimeoni@lst.tfo.upm.es)

Titulación del tutor/a: INGENIERO BIOMÉDICO - Investigador En el LST

Ponente: María Teresa Arredondo Waldmeyer (mt.arredondo@upm.es)

OK

* 104 - Autor/a: **RIVERO IBAÑEZ, AGUSTIN**

Plan de Estudios: 09TT

Título: IMPLEMENTACIÓN DE UNA PLATAFORMA DE CUESTIONARIOS PARA CONCURSOS EN EL AULA

Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 30-03-2020

Fecha de registro: 31-03-2020

Tutor/a: Álvaro Alonso González (alvaro.alonso@upm.es)

OK

* 105 - Autor/a: **BAGHERI-GISOUR MARANDYN, FARID**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DISEÑO Y EVALUACIÓN DE REDES NEURONALES CONVOLUCIONALES PARA UN SISTEMA DE DETECCIÓN DE INTRUSIONES

Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 30-03-2020

Fecha de registro: 31-03-2020

Tutor/a: Xavier Larriva Novo (xavier.larriva.novo@upm.es)

Titulación del tutor/a: Máster en Ciberseguridad

Ponente: Víctor Abraham Villagrà González (victor.villagra@upm.es)

OK

* 106 - Autor/a: **LÓPEZ RODRIGO, DIEGO**

Plan de Estudios: 09TT

Título: ANÁLISIS E IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMAS DE COMUNICACIONES MEDIANTE AUTOENCODERS PROFUNDOS

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 30-03-2020

Fecha de registro: 30-03-2020

Tutor/a: Juan Parras Moral (j.parras@upm.es)

OK

* 107 - Autor/a: **FINIANOS MANSOUR, SAMIR GEORGE**

Plan de Estudios: 09TT

Título: ESTUDIO E IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMAS DE COMUNICACIONES MONOPORTADORA CON RECEPTORES REALIMENTADOS EN EL DOMINIO DE LA FRECUENCIA PARA CANALES MIMO Y MIMO MASIVO

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 30-03-2020

Fecha de registro: 30-03-2020

Tutor/a: Santiago Zazo Bello (santiago.zazo@upm.es)

OK

* 108 - Autor/a: **LASO FERNÁNDEZ, JOSÉ LUIS**

Plan de Estudios: 09TT

Título: ESTUDIO, MODELADO Y DISEÑO DE ENLACES INTERSATELITALES (ISL) EN BANDAS DE MILIMÉTRICAS / STUDY, MODELLING AND DESIGN OF INTERSATELLITE LINKS (ISL) IN MILLIMETER-WAVE BAND

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 30-03-2020

Fecha de registro: 30-03-2020

Tutor/a: Ramón Martínez Rodríguez-Osorio (ramon.martinez@upm.es)

OK

* 109 - Autor/a: **MEJIAS IZQUIERDO, GUILLERMO**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DEVELOPMENT OF A LYRICS GENERATION ASSISTANT TOOL BASED ON NLP TECHNIQUES

Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 30-03-2020

Fecha de registro: 30-03-2020

Tutor/a: Óscar Araque Iborra (o.araque@upm.es)

OK

* 110 - Autor/a: **LÓPEZ-PEREA VILLACAÑAS, IGNACIO**

Plan de Estudios: 09TT

Título: ESTUDIO Y ANÁLISIS DE LA APLICACIÓN DE SISTEMAS VEHICLE TO GRID (V2G) AL MERCADO ELÉCTRICO DE AJUSTE ESPAÑOL.

Diseño de un sistema Vehicle To Grid (V2G) para operar en el mercado eléctrico de ajuste español

Departamento: ELECTRONICA FISICA

Fecha de inscripción: 30-03-2020

Fecha de registro: 30-03-2020

Tutor/a: José Jesús Fraile Ardanuy (jesus.fraile.ardanuy@upm.es)

OK

* 111 - Autor/a: **SENIS LOMBA, ANA**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DISEÑO DE UNA METODOLOGÍA DE ANÁLISIS DEL NIVEL DE INTEGRACIÓN DE LOS CANALES DE VENTA. APLICACIÓN EN SUPERMERCADOS EN EL TERRITORIO ESPAÑOL

Departamento: INGENIERIA DE ORGANIZACION, ADMINISTRACION DE EMPRESAS Y ESTADISTICA

Fecha de inscripción: 30-03-2020

Fecha de registro: 31-03-2020

Tutor/a: Emiliano Acquila Natale (emiliano.acquila@upm.es)

OK

* 112 - Autor/a: **GRAUS LAUNA, FERNANDO**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DESARROLLO DE HERRAMIENTA ESTADÍSTICA QUE INTENTE PREDECIR LA EVOLUCIÓN TEMPORAL DE LAS DIFERENTES CRIPTODIVISAS

Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 30-03-2020

Fecha de registro: 31-03-2020

Tutor/a: Diego Martín de Andrés (diego.martin.de.andres@upm.es)

OK

* 113 - Autor/a: **FERNÁNDEZ SÁNCHEZ, ADRIÁN**

Plan de Estudios: 09TT

Título: PROPUESTA DE UNA METODOLOGÍA DE ESTUDIO DEL GRADO DE DIGITALIZACIÓN Y OMNICANALIDAD DE LAS EMPRESAS COMERCIALIZADORAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA. APLICACIÓN AL MERCADO ESPAÑOL.

Departamento: INGENIERIA DE ORGANIZACION, ADMINISTRACION DE EMPRESAS Y ESTADISTICA

Fecha de inscripción: 30-03-2020

Fecha de registro: 31-03-2020

Tutor/a: Emiliano Acquila Natale (emiliano.acquila@upm.es)

OK

* 114 - Autor/a: **HERNANDO BRAVO, TERESA**

Plan de Estudios: 09TT

Título: CALIBRACIÓN Y VISUALIZACIÓN DE UNA ESCENA 3D REAL SOBRE UN DISPOSITIVO DE GAFAS DE REALIDAD VIRTUAL

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 30-03-2020

Fecha de registro: 30-03-2020

Tutor/a: Daniel Berjón Díez (dbd@gti.ssr.upm.es)

Titulación del tutor/a: Ingeniero de Telecomunicación

Ponente: Francisco Morán Burgos (francisco.moran@upm.es)

OK

* 115 - Autor/a: **BASANTE CORRAL, ÁLVARO**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DESARROLLO DE TÉCNICAS PARA LA DETECCIÓN DE SPOOFING EN ENTORNOS INDUSTRIALES E INTEGRACIÓN EN SIMULADOR DE INFRAESTRUCTURAS CRÍTICAS.

Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 30-03-2020

Fecha de registro: 30-03-2020

Tutor/a: Mario Sanz Rodrigo (mario.sanz@upm.es)

Titulación del tutor/a: Grado en Sistemas de Comunicaciones (Uc3m)

Ponente: Víctor Abraham Villagrà González (victor.villagra@upm.es)

OK

* 116 - Autor/a: **CHICHÓN GUTIÉRREZ, JULIÁN**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA EMPOTRADO PARA EL CONTROL GESTUAL DE UN BRAZO ROBÓTICO MEDIANTE PROCESADO DE IMAGEN

Departamento: INGENIERIA ELECTRONICA

Fecha de inscripción: 30-03-2020

Fecha de registro: 02-04-2020

Tutor/a: Fernando Fernández Martínez (fernando.fernandezm@upm.es)

OK

* 117 - Autor/a: **SANGUINO BAUTISTE, FRANCISCO JAVIER**

Plan de Estudios: 09TT

Título: CLASIFICACIÓN DE CLIPS DE VÍDEO MEDIANTE SOLUCIONES BASADAS EN DEEP LEARNING

Diseño de un sistema de clasificación de fragmentos de vídeo basado en Deep Learning

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 30-03-2020

Fecha de registro: 30-03-2020

Tutor/a: Narciso García Santos (narciso.garcia@upm.es)

OK

* 118 - Autor/a: **GÓMEZ-HIDALGO PÉREZ, VÍCTOR**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE DETECCIÓN DE INTRUSIONES EN TIEMPO REAL BASADO EN APRENDIZAJE AUTOMÁTICO.

Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 30-03-2020

Fecha de registro: 31-03-2020

Tutor/a: Xavier Larriva Novo (xavier.larriva.novo@upm.es)

Titulación del tutor/a: Master en Ciberseguridad

Ponente: Víctor Abraham Villagrà González (victor.villagra@upm.es)

OK

* 119 - Autor/a: **ZHENG, LINGFENG**

Plan de Estudios: 09TT

Título: ANÁLISIS E IMPLEMENTACIÓN DE TECNOLOGÍA CRIPTOGRÁFICA DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD: MONERO FRENTE A BITCOIN

Departamento: Otros Departamentos-MAT

Fecha de inscripción: 31-03-2020

Fecha de registro: 02-04-2020

Tutor/a: Vicente Jara Vera (vicente.jara@upm.es)

Titulación del tutor/a: Doctor

Ponente: Carmen Sánchez Avila (carmen.sanchez.avila@upm.es)

OK

* 120 - Autor/a: **PÉREZ RUBIO, JAVIER**

Plan de Estudios: 09TT

Título: ESTUDIO DE VIABILIDAD DEL SUMINISTRO ENERGÉTICO RENOVABLE PARA EL CENTRO DE PROCESAMIENTO DE DATOS DEL RECTORADO DE LA UPM

Departamento: ELECTRONICA FISICA

Fecha de inscripción: 31-03-2020

Fecha de registro: 31-03-2020

Tutor/a: Estefanía Caamaño Martín (estefania.cmartin@upm.es)

OK

* 121 - Autor/a: **GONZÁLEZ-CUELLAR TABOADA, ANTONIO**

Plan de Estudios: 09TT

Título: **DETERMINACIÓN DEL POSICIONAMIENTO DE VEHÍCULOS CON TÉCNICAS DE VISIÓN ARTIFICIAL.**

Desarrollo de un sistema de posicionamiento de vehículos con técnicas de visión artificial

Departamento: ELECTRONICA FISICA

Fecha de inscripción: 31-03-2020

Fecha de registro: 31-03-2020

Tutor/a: David Jiménez Bermejo (david.jimenezb@upm.es)

* 122 - Autor/a: **DELGADO PARRA, VÍCTOR MANUEL**

Plan de Estudios: 09TT

Título: **PROYECTO WOODLE, HACIA LA EDUCACIÓN ONLINE BIDIRECCIONAL**

Departamento: ELECTRONICA FISICA

Fecha de inscripción: 31-03-2020

Fecha de registro: 31-03-2020

Tutor/a: Asunción Santamaría Galdón (asun.santamaria@upm.es)

* 123 - Autor/a: **REBOLLO GORDILLO, MANUEL**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DIMENSIONAMIENTO DE LAS NECESIDADES ENERGÉTICAS DE NODOS MEC PARA 5G Y SISTEMAS MULTISERVIDOR PARA ENTRENAMIENTO DE APLICACIONES BASADAS EN APRENDIZAJE MÁQUINA, Y SU COBERTURA MEDIANTE ENERGÍAS RENOVABLES

Departamento: ELECTRONICA FISICA

Fecha de inscripción: 31-03-2020

Fecha de registro: 31-03-2020

Tutor/a: David Jiménez Bermejo (david.jimenezb@upm.es)

OK

* 124 - Autor/a: **FERNÁNDEZ DE TORO ESPEJEL, BELÉN**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DISEÑO Y VALIDACIÓN DE UN SISTEMA LIDAR PARA LA MEDIDA DEL VIENTO MEDIANTE EFECTO DOPPLER

Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA

Fecha de inscripción: 31-03-2020

Fecha de registro: 31-03-2020

Tutor/a: Ignacio Esquivias Móscardó (ignacio.esquivias@upm.es)

OK

* 125 - Autor/a: **GÓMEZ RODRÍGUEZ, CARLOS**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DISEÑO Y EVALUACIÓN DE ALGORITMOS ADAPTATIVOS PARA DISPOSITIVOS DE ESTIMULACIÓN PROFUNDA DEL CEREBRO

Departamento: INGENIERIA ELECTRONICA

Fecha de inscripción: 31-03-2020

Fecha de registro: 03-04-2020

Tutor/a: Roberto Rodríguez Zurrutero (r.rodriquezz@b105.upm.es)

Titulación del tutor/a: Ingeniero de Telecomunicación

Ponente: Álvaro Araújo Pinto (alvaro.araujo@upm.es)

OK

* 126 - Autor/a: **GAROFANO GALLEGO, JOSÉ ANTONIO**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DISEÑO Y DESARROLLO DE UNA SONDA BLUETOOTH PARA LA DETECCIÓN DE VULNERABILIDADES EN EQUIPOS BLE EN ENTORNOS URBANOS

Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 31-03-2020

Fecha de registro: 31-03-2020

Tutor/a: Mario Sanz Rodrigo (mario.sanz@upm.es)

Titulación del tutor/a: Grado en Sistemas de Comunicaciones

Ponente: Víctor Abraham Villagrà González (victor.villagra@upm.es)

OK

* 127 - Autor/a: **LÓPEZ MUÑOZ, MIGUEL ÁNGEL**

Plan de Estudios: 09TT

Título: **ATAQUES DE COLISIÓN Y SEGUNDA PREIMAGEN EN FUNCIONES HASH CRIPTOGRÁFICAS**

ATAQUES DE COLISIÓN Y SEGUNDA PREIMAGEN EN FUNCIONES HASH CRIPTOGRÁFICAS:

IMPLEMENTACIÓN DE ATAQUES DE CAMINO DIFERENCIAL A MD4

Departamento: Otros Departamentos- **MAT**

Fecha de inscripción: 31-03-2020

Fecha de registro: 31-03-2020

Tutor/a: Luis M Pozo Coronado (lm.pozo@upm.es)

OK

* 128 - Autor/a: **SÁNCHEZ GARCÍA MONGE, DANIEL**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE APOYO PARA EL APRENDIZAJE DEL LENGUAJE MUSICAL

Departamento: INGENIERIA ELECTRONICA

Fecha de inscripción: 31-03-2020
Fecha de registro: 31-03-2020
Tutor/a: Fernando González Sanz (fernando.gonzalez@upm.es)

OK

* 129 - Autor/a: **IRIARTE CARIÑO, ÓSCAR**

Plan de Estudios: 09TT
Título: DESARROLLO DE ALGORITMOS DE CALIBRACIÓN AUTOMÁTICA DE CÁMARAS DE VÍDEO A PARTIR DE PATRONES TRIDIMENSIONALES Y BIDIMENSIONALES PARA SU APLICACIÓN EN EVENTOS DEPORTIVOS.
Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES
Fecha de inscripción: 31-03-2020
Fecha de registro: 03-04-2020
Tutor/a: Carlos Cuevas Rodríguez (carlos.cuevas@upm.es)
Cotutor/a: Daniel Berjón Díez (dbd@gti.ssr.upm.es)

OK

* 130 - Autor/a: **ALBARES MARTÍN, DANIEL**

Plan de Estudios: 09TT
Título: SEGMENTACIÓN AUTOMÁTICA DE BANDAS TRANSVERSALES DEL TERRENO DE JUEGO EN UN CAMPO DE FÚTBOL
Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES
Fecha de inscripción: 31-03-2020
Fecha de registro: 03-04-2020
Tutor/a: Carlos Cuevas Rodríguez (carlos.cuevas@upm.es)
Cotutor/a: Daniel Berjón Díez (dbd@gti.ssr.upm.es)

OK

* 131 - Autor/a: **DE VIVAR ADRADA, JAIME JOSÉ**

Plan de Estudios: 09TT
Título: DESARROLLO DE UN ESCENARIO DE EXPERIMENTACIÓN DE UNA RED RESIDENCIAL BASADA EN LA VIRTUALIZACIÓN DE FUNCIONES DE RED.
Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS
Fecha de inscripción: 31-03-2020
Fecha de registro: 31-03-2020
Tutor/a: David Fernández Cambroner (david.fernandez@upm.es)

OK

* 132 - Autor/a: **PALOMO MARTÍN, ÁLVARO**

Plan de Estudios: 09TT
Título: IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE DETECCIÓN DE PÉRDIDAS DE CALIDAD DE SERVICIO PARA CONTENIDOS AUDIOVISUALES.
Departamento: Otros Departamentos-ELF
Fecha de inscripción: 31-03-2020
Fecha de registro: 31-03-2020
Tutor/a: David Jiménez Bermejo (david.jimenezb@upm.es)

OK

* 133 - Autor/a: **ESPERALTA DELGADO, MARIO**

Plan de Estudios: 09TT
Título: DESPLIEGUE DE UNA PLATAFORMA MULTISISTEMA EN LA NUBE PARA EL ANÁLISIS DE LA BLOCKCHAIN DE ETHEREUM
Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS
Fecha de inscripción: 31-03-2020
Fecha de registro: 01-04-2020
Tutor/a: Diego Martín de Andrés (diego.martin.de.andres@upm.es)

OK

* 134 - Autor/a: **MATA ALONSO, IGNACIO**

Plan de Estudios: 09TT
Título: DISEÑO Y PLANIFICACIÓN RADIO DE APLICACIONES V2V Y V2I MEDIANTE LA TECNOLOGÍA LTE-V2X EN ENTORNOS URBANOS.
Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES
Fecha de inscripción: 31-03-2020
Fecha de registro: 31-03-2020
Tutor/a: José Manuel Riera Salís (jm.riera@upm.es)

OK

* 135 - Autor/a: **AMO CARPIO, LAURA DEL**

Plan de Estudios: 09TT
Título: ESTUDIO Y EVALUACIÓN DE LAS NECESIDADES DE ESPECTRO Y DE LA INCORPORACIÓN DE NUEVAS TECNOLOGÍAS DE COMUNICACIONES PARA EL FRMCS
Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES
Fecha de inscripción: 31-03-2020
Fecha de registro: 31-03-2020
Tutor/a: José Ignacio Alonso Montes (joseignacio.alonso@upm.es)

OK

* 136 - Autor/a: **MORENO SANZ, ALFONSO**

Plan de Estudios: 09TT
Título: CARACTERIZACIÓN DE SEÑALES CARDIOPULMONARES CON RADARES DE ONDA CONTINUA Y FRECUENCIA MODULADA.
Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 31-03-2020
Fecha de registro: 01-04-2020
Tutor/a: Elías Antolinos García (eliasantolinos@gmail.com)
Titulación del tutor/a: Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación
Ponente: Jesús Grajal de la Fuente (jesus.grajal@upm.es)

OK

* 137 - Autor/a: **LÓPEZ DELGADO, IGNACIO ESTEBAN**

Plan de Estudios: 09TT
Título: DESIGN, DEVELOPMENT AND ANALYSIS OF A CONTINUOUS-WAVE RANDOM-MODULATION LIDAR FOR MEASURING DISTANCES
Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA
Fecha de inscripción: 01-04-2020
Fecha de registro: 01-04-2020
Tutor/a: Antonio Pérez Serrano (antonio.perez.serrano@upm.es)

OK

* 138 - Autor/a: **VELA MELÉNDEZ, MARÍA MILAGROSA**

Plan de Estudios: 09TT
Título: DISEÑO Y DESARROLLO DE UN SISTEMA DE CORRELACIÓN DE ANOMALÍAS DE CIBERSEGURIDAD.
Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS
Fecha de inscripción: 01-04-2020
Fecha de registro: 01-04-2020
Tutor/a: Víctor Abraham Villagrà González (victor.villagra@upm.es)

OK

* 139 - Autor/a: **GARCÍA-MAURIÑO DUEÑAS, CARLOS**

Plan de Estudios: 09TT
Título: STATISTICAL ANALYSIS AND ESTIMATION OF ARRIVAL TIMES FORINTERCITY BUSES OF THE COMMUNITY OF MADRID (ANÁLISIS ESTADÍSTICO Y ESTIMACIÓN DE TIEMPOS DE LLEGADA DE AUTOBUSES INTERURBANOS DE LA COMUNIDAD DE MADRID)
Departamento: MATEMATICA APLICADA A LAS TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y LAS COMUNICACIONES
Fecha de inscripción: 01-04-2020
Fecha de registro: 04-04-2020
Tutor/a: Pedro José Zufiria Zatarain (pedro.zufiria@upm.es)

OK

* 140 - Autor/a: **JARABO PEÑAS, ALEJANDRO**

Plan de Estudios: 09TT
Título: STATISTICAL ARRIVAL TIME ANALYSIS AND ANOMALY DETECTION IN THE EMT URBAN BUSES. ANÁLISIS ESTADÍSTICO DE TIEMPOS DE LLEGADA Y DETECCIÓN DE ANOMALÍAS EN LOS AUTOBUSES URBANOS DE LA EMT.
Departamento: MATEMATICA APLICADA A LAS TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y LAS COMUNICACIONES
Fecha de inscripción: 01-04-2020
Fecha de registro: 04-04-2020
Tutor/a: Pedro José Zufiria Zatarain (pedro.zufiria@upm.es)

OK

* 141 - Autor/a: **RAMOS IZQUIERDO, PABLO**

Plan de Estudios: 09TT
Título: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA HERRAMIENTA GRÁFICA PARA AYUDA A LA DECISIÓN DE UN SISTEMA DE OPTIMIZACIÓN DE PROCESOS EN CENTROS DE HEMODONACIÓN
Departamento: INGENIERIA ELECTRONICA
Fecha de inscripción: 01-04-2020
Fecha de registro: 01-04-2020
Tutor/a: Josué Pagán Ortiz (j.pagan@upm.es)

OK

* 142 - Autor/a: **ÁLCAZAR ESTEBAN, PAULA**

Plan de Estudios: 09TT
Título: DESIGN OF A MILLIMETER WAVE ELLIPSOMETER
Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES
Fecha de inscripción: 01-04-2020
Fecha de registro: 01-04-2020
Tutor/a: Manuel Sierra Castañer (manuel.sierra@upm.es)

OK

* 143 - Autor/a: **SÁNCHEZ-MOLINI LÓPEZ, IGNACIO**

Plan de Estudios: 09TT
Título: DESARROLLO DE UN SISTEMA WEB DE SOPORTE A DECISIONES PARA LA EVALUACIÓN DE POLÍTICAS DE CALIDAD Y ACREDITACIÓN EN EL ÁMBITO UNIVERSITARIO.
Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS
Fecha de inscripción: 01-04-2020
Fecha de registro: 02-04-2020
Tutor/a: Diego Rivera Pinto (diego.rivera@upm.es)

OK

* 144 - Autor/a: **SARDINERO MEIRAS, IGNACIO**

Plan de Estudios: 09TT
Título: ANÁLISIS Y DISEÑO DE UN SISTEMA INALÁMBRICO DE COMUNICACIONES CON SENSORES DENTRO DEL CUERPO HUMANO
Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 01-04-2020
Fecha de registro: 05-04-2020
Tutor/a: Jesús Grajal de la Fuente (jesus.grajal@upm.es)

OK

* 145 - Autor/a: **ALMODOVAR ESPESO, ALEJANDRO**
Plan de Estudios: 09TT
Título: DISEÑO Y ANÁLISIS DE TÉCNICAS DE MAPA DE CLUTTER EN RADARES NAVALES DE VIGILANCIA SUPERFICIAL
Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES
Fecha de inscripción: 01-04-2020
Fecha de registro: 02-04-2020
Tutor/a: José Tomás González Partida (jtgonzalez@indra.es)
Titulación del tutor/a: Doctor por la UPM (2009) e Ingeniero de Telecomunicación por la UPM (2004)
Ponente: Félix Pérez Martínez (felix.perez.martinez@upm.es)

OK

* 146 - Autor/a: **SANTAMARÍA PUENTE, NATALIA**
Plan de Estudios: 09TT
Título: DESARROLLO DE UNA HERRAMIENTA PARA LA CLASIFICACIÓN AUTOMÁTICA DE LAS LÍNEAS DE UN CAMPO DE FÚTBOL.
Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES
Fecha de inscripción: 01-04-2020
Fecha de registro: 03-04-2020
Tutor/a: Carlos Cuevas Rodríguez (carlos.cuevas@upm.es)
Cotutor/a: Daniel Berjón Díez (dbd@gti.ssr.upm.es)

OK

* 147 - Autor/a: **LANGTRY YAÑEZ, JULIO**
Plan de Estudios: 09TT
Título: DESIGN AND IMPLEMENTATION OF A SECURITY PAN BASED ON THE OPEN SOURCE GOVERNANCE, RISK, AND COMPLIANCE TOOL
Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS
Fecha de inscripción: 01-04-2020
Fecha de registro: 01-04-2020
Tutor/a: Carlos Ángel Iglesias Fernández (carlosangel.iglesias@upm.es)

OK

* 148 - Autor/a: **LÓPEZ QUEROL, PABLO**
Plan de Estudios: 09TT
Título: ANÁLISIS, DISEÑO Y VALIDACIÓN DE UNALENTE PLANA DIELÉCTRICA PERFORADA COMO SISTEMA DE ANTENAS PARA UN ISL (INTER SATELLITE LINK)
Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES
Fecha de inscripción: 01-04-2020
Fecha de registro: 01-04-2020
Tutor/a: Miguel Alejandro Salas Natera (miguel.salas@upm.es)

OK

* 149 - Autor/a: **RODRÍGUEZ MÁRQUEZ, ISABEL MARÍA**
Plan de Estudios: 09TT
Título: IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA CAPAZ DE SEGMENTAR IMÁGENES DE ECOCARDIOGRAMAS PARA AYUDAR AL DIAGNÓSTICO DE LA ENFERMEDAD DE KAWASAKI
Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES
Fecha de inscripción: 01-04-2020
Fecha de registro: 03-04-2020
Tutor/a: Tomás Mantecón del Valle (tomas.matecon@upm.es)
Titulación del tutor/a: Doctor
Ponente: Julián Cabrera Quesada (julian.cabrera@upm.es)

OK

* 150 - Autor/a: **GARCÍA ZAMORA, SANTIAGO**
Plan de Estudios: 09TT
Título: IMPLEMENTACIÓN DE UN ENTORNO GRÁFICO PARA EL DESARROLLO DE PRÁCTICAS DE LABORATORIO RELACIONADAS CON LA CODIFICACIÓN DE VÍDEO
Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES
Fecha de inscripción: 01-04-2020
Fecha de registro: 03-04-2020
Tutor/a: Carlos Cuevas Rodríguez (carlos.cuevas@upm.es)
Cotutor/a: Daniel Berjón Díez (dbd@gti.ssr.upm.es)

OK

* 151 - Autor/a: **CARABALLO LLORENTE, PABLO**
Plan de Estudios: 09TT
Título: **CHANGELOG-DRAFTER: UNA HERRAMIENTA DESACOPLADA, BASADA EN GIT, PARA ESTANDARIZAR Y AUTOMATIZAR LA GESTIÓN DEL FICHERO CHANGELOG**
Diseño de changelog-drafter: una herramienta desacoplada, basada en git, para estandarizar y automatizar la gestión del fichero CHANGELOG
Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS
Fecha de inscripción: 01-04-2020
Fecha de registro: 01-04-2020
Tutor/a: Manuel Recena Soto (recena@gmail.com)

Titulación del tutor/a: Ingeniero

Ponente: Juan Carlos Dueñas López (juancarlos.duenas@upm.es)

OK

* 152 - Autor/a: **DÍEZ DEL MONTE, MARCOS**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE PROTOCOLOS DE SINCRONIZACIÓN PARA DISPOSITIVOS INALÁMBRICOS DE ELECTROMIOGRAFÍA

Departamento: INGENIERIA ELECTRONICA

Fecha de inscripción: 01-04-2020

Fecha de registro: 03-04-2020

Tutor/a: Francisco Tirado Andrés (francisco.tirado@upm.es)

Titulación del tutor/a: Ingeniero de Telecomunicaciones

Ponente: Álvaro Araújo Pinto (alvaro.araujo@upm.es)

OK

* 153 - Autor/a: **LLEDO RAIGAL, DANIEL**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DESIGN AND DEVELOPMENT OF A MONITORING SYSTEM FOR SPANISH POLITICAL TWEETS DURING THE COVID-19 EMERGENCY

Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 01-04-2020

Fecha de registro: 01-04-2020

Tutor/a: Carlos Angel Iglesias Fernández (carlosangel.iglesias@upm.es)

OK

* 154 - Autor/a: **RAMOS MARTÍN, ALEJANDRO**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA HERRAMIENTA DE TELEMEDICINA PARA LA DETECCIÓN PRECOZ DE GLAUCOMA.

Departamento: INGENIERIA ELECTRONICA

Fecha de inscripción: 01-04-2020

Fecha de registro: 01-04-2020

Tutor/a: Juan José Gómez Valverde (juanjo.gomez@upm.es)

OK

* 155 - Autor/a: **AMARO CASTAÑEDA, VÍCTOR**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DESARROLLO DE UN ENTORNO PARA LA ENSEÑANZA DE LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN EN LA NUBE BASADO EN JUPYTERHUB Y USANDO LA TECNOLOGÍA DOCKER

Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 01-04-2020

Fecha de registro: 02-04-2020

Tutor/a: Diego Martín de Andrés (diego.martin.de.andres@upm.es)

OK

* 156 - Autor/a: **AYMERICH SÁNCHEZ, JOSÉ MARÍA**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN SOFTWARE DEL CIFRADO ASIMÉTRICO DE LA MOCHILA DE CHOR-RIVEST

Departamento: MATEMATICA APLICADA A LAS TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y LAS COMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 02-04-2020

Fecha de registro: 02-04-2020

Tutor/a: Vicente Jara Vera (vicente.jara@upm.es)

Titulación del tutor/a: Doctor Ingeniero de Telecomunicación

Ponente: Carmen Sánchez Ávila (carmen.sanchez.avila@upm.es)

OK

* 157 - Autor/a: **ACOSTA SALINERO, DANIEL**

Plan de Estudios: 09TT

Título: CONTROL DE ASISTENCIA BASADO EN TECNOLOGÍAS INALÁMBRICAS

DISEÑO DE UN CONTROL DE ASISTENCIA BASADO EN TECNOLOGÍAS INALÁMBRICAS

Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 02-04-2020

Fecha de registro: 02-04-2020

Tutor/a: Antonio Francisco Martínez Mas (antonio.martinez.mas@upm.es)

OK

* 158 - Autor/a: **DE LAS HERAS PINTO, IGNACIO**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DESARROLLO DE UN SISTEMA DE STREAMING ADAPTATIVO CONFORMADO DE ACUERDO AL ESTÁNDAR CMAF PARA LA TRANSMISIÓN DE CONTENIDO MULTIMEDIA CON BAJA LATENCIA

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 02-04-2020

Fecha de registro: 03-04-2020

Tutor/a: César Díaz Martín (cdm@gti.ssr.upm.es)

Titulación del tutor/a: Doctor Ingeniero

Ponente: Julián Cabrera Quesada (julian.cabrera@upm.es)

OK

* 159 - Autor/a: **GARCÍA FERNÁNDEZ, ANDREA**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DISEÑO DE UNA METODOLOGÍA PARA EL ANÁLISIS DEL IMPACTO DE LA COMUNICACIÓN EN REDES SOCIALES DE UNA INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA
Departamento: INGENIERIA DE ORGANIZACION, ADMINISTRACION DE EMPRESAS Y ESTADISTICA
Fecha de inscripción: 02-04-2020
Fecha de registro: 02-04-2020
Tutor/a: Santiago Iglesias Pradas (s.iglesias@upm.es)

OK

* 160 - Autor/a: **TAIBO MARTÍNEZ, MIGUEL**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE MODELOS COMPUTACIONALES PARA LA TRANSFORMACIÓN DE LA EXPRESIVIDAD FACIAL EN IMÁGENES

Departamento: INGENIERIA ELECTRONICA

Fecha de inscripción: 02-04-2020

Fecha de registro: 02-04-2020

Tutor/a: Fernando Fernández Martínez (fernando.fernandezm@upm.es)

OK

* 161 - Autor/a: **JIMÉNEZ ALONSO, GUILLERMO**

Plan de Estudios: 09TT

Título: ANÁLISIS Y PROPUESTA DE DISEÑO DEL SUB-SISTEMA DE ANTENA DE LA CARGA ÚTIL DE UN CUBESAT PARA CONSTELACIONES DE COMUNICACIONES EN ÓRBITA LEO

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 02-04-2020

Fecha de registro: 02-04-2020

Tutor/a: Miguel Alejandro Salas Natera (miguel.salas@upm.es)

OK

* 162 - Autor/a: **JIMÉNEZ BEJARANO, ANA**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DESARROLLO DE HERRAMIENTA DE OPTIMIZACIÓN POR REGRESIONES NO LINEALES DE SISTEMAS DE ANTENAS REFLECTORAS MULTI-BANDA

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 02-04-2020

Fecha de registro: 02-04-2020

Tutor/a: Miguel Alejandro Salas Natera (miguel.salas@upm.es)

OK

* 163 - Autor/a: **PÉREZ CANALES, GIUSSEPI**

Plan de Estudios: 09TT

Título: ANÁLISIS Y CARACTERIZACIÓN DE UN MATERIAL DIELECTRICO CON PERFORACIONES DE AIRE EN BANDA W (75 ? 110 GHZ).

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 02-04-2020

Fecha de registro: 02-04-2020

Tutor/a: José Manuel Fernández González (josemanuel.fernandez.gonzalez@upm.es)

OK

* 164 - Autor/a: **MIGUEL FERNÁNDEZ, DANIEL**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DESARROLLO DE UN SISTEMA DE PROCESAMIENTO AUTOMÁTICO DE LA TELEMETRÍA DEL SATÉLITE UPMSAT2

Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 02-04-2020

Fecha de registro: 02-04-2020

Tutor/a: Alejandro Antonio Alonso Muñoz (alejandro.alonso@upm.es)

OK

* 165 - Autor/a: **TURIÑO ESCOBAR, SERGIO**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DESARROLLO DE UN ESCENARIO VIRTUAL DIDÁCTICO PARA EXPERIMENTACIÓN CON UNA PLATAFORMA DE GESTIÓN DE CONTENEDORES.

Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 02-04-2020

Fecha de registro: 03-04-2020

Tutor/a: David Fernández Cambrero (david.fernandez@upm.es)

OK

* 166 - Autor/a: **NIETO ILLESCAS, ÁLVARO JESÚS**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DESARROLLO DE UN SISTEMA DE CONTROL DE SONIDO PARA REALIDAD VIRTUAL BASADO EN AMBISONICS DE ORDEN SUPERIOR (HOA)

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 02-04-2020

Fecha de registro: 03-04-2020

Tutor/a: Francisco Javier Casajús Quirós (javier.casajus@upm.es)

OK

* 167 - Autor/a: **TRIVIÑO LÓPEZ, JAIME**

Plan de Estudios: 09TT

Título: IDENTIFICACIÓN DE PARÁMETROS FUNCIONALES EN EL ANÁLISIS DINÁMICO DE SEÑALES BIOLÓGICAS.

Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA
Fecha de inscripción: 02-04-2020
Fecha de registro: 02-04-2020
Tutor/a: Ana Pilar González Marcos (anapilar.gonzalez@upm.es)

OK

* 168 - Autor/a: **BALDOMINOS MARCOS, DANIEL**

Plan de Estudios: 09TT
Título: ANÁLISIS DE VIABILIDAD DE LA INSTALACIÓN DE UN SISTEMA FOTOVOLTAICO EN EL HIPÓDROMO DE LA ZARZUELA PARA LA SUSTITUCIÓN DE LA LÍNEA ELÉCTRICA DE BOMBEO DE AGUA.
Departamento: ELECTRONICA FISICA
Fecha de inscripción: 02-04-2020
Fecha de registro: 02-04-2020
Tutor/a: José Jesús Fraile Ardanuy (jesus.fraile.ardanuy@upm.es)

OK

* 169 - Autor/a: **LLAMAS LUCIAÑEZ, JOSÉ ANTONIO**

Plan de Estudios: 09TT
Título: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE COMUNICACIONES SUBACUÁTICO BASADO EN INDUCCIÓN MAGNÉTICA
Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA
Fecha de inscripción: 02-04-2020
Fecha de registro: 02-04-2020
Tutor/a: Morten Andreas Geday (morten.geday@upm.es)

OK

* 170 - Autor/a: **ALONSO GÓMEZ, LAURA**

Plan de Estudios: 09TT
Título: **REDES NEURONALES CONVOLUCIONALES PARA LA CLASIFICACIÓN DE PLAZAS DE APARCAMIENTO**
DESARROLLO DE UNA RED NEURONAL CONVOLUCIONAL PARA LA CLASIFICACIÓN DE PLAZAS DE APARCAMIENTO
Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES
Fecha de inscripción: 02-04-2020
Fecha de registro: 03-04-2020
Tutor/a: José Fermín Parera Bermúdez (jose.parera@upm.es)

OK

* 171 - Autor/a: **BOTIA LANZAS, JAIME**

Plan de Estudios: 09TT
Título: DISEÑO E IMPLEMENTACION DE UN FRAMEWORK PARA LA REALIZACIÓN DE ATAQUES DE CANAL AUXILIAR
Departamento: INGENIERIA ELECTRONICA
Fecha de inscripción: 02-04-2020
Fecha de registro: 02-04-2020
Tutor/a: Pedro José Malagón Marzo (pedro.malagon.marzo@upm.es)

OK

* 172 - Autor/a: **SALAMANCA GARCÍA, SANTIAGO**

Plan de Estudios: 09TT
Título: DESARROLLO DE UN SISTEMA DE DETECCIÓN DEL NIVEL DE ALCOHOL BASADO EN EL MOVIMIENTO
Departamento: INGENIERIA ELECTRONICA
Fecha de inscripción: 02-04-2020
Fecha de registro: 02-04-2020
Tutor/a: Rubén San Segundo Hernández (ruben.sansegundo@upm.es)

OK

* 173 - Autor/a: **BOLLAÍN GONZÁLEZ, JOSÉ ANTONIO**

Plan de Estudios: 09TT
Título: DESPLIEGUE DE UNA APLICACIÓN WEB EN VARIAS PLATAFORMAS DE LA NUBE
Departamento: Otros Departamentos-DIT
Fecha de inscripción: 02-04-2020
Fecha de registro: 13-04-2020
Tutor/a: Javier Andión Jiménez (j.andion@upm.es)
Titulación del tutor/a: Ingeniero Telecomunicación
Ponente: Juan Carlos Dueñas López (juancarlos.duenas@upm.es)

OK

* 174 - Autor/a: **VÉLAZQUEZ ISCAR, JAIME**

Plan de Estudios: 09TT
Título: DESARROLLO DE UN SISTEMA DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL BASADO EN EDGE COMPUTING DE BAJOS RECURSOS PARA APLICACIONES DE VEHÍCULOS AUTÓNOMOS
Departamento: INGENIERIA ELECTRONICA
Fecha de inscripción: 02-04-2020
Fecha de registro: 03-04-2020
Tutor/a: Álvaro Araújo Pinto (alvaro.araujo@upm.es)

OK

* 175 - Autor/a: **RODERO DÍAZ, JOSÉBA**

Plan de Estudios: 09TT
Título: CÁLCULO Y DISEÑO DE UNA RED DE ALIMENTACIÓN MEDIANTE TECNOLOGÍA MICROSTRIP EN BANDA K.
Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 02-04-2020

Fecha de registro: 02-04-2020

Tutor/a: José Manuel Fernández González (josemanuel.fernandez.gonzalez@upm.es)

OK

* 176 - Autor/a: **CASARRUBIOS ELEZ, LUIS**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DISEÑO DE ESCENARIOS DE DISTRIBUCIÓN MULTIMEDIA ASISTIDA POR ELEMENTOS INTERMEDIOS VIRTUALIZADOS EN LAS CENTRALES DE PROXIMIDAD

Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 02-04-2020

Fecha de registro: 02-04-2020

Tutor/a: Luis Bellido Triana (luis.bellido@upm.es)

OK

* 177 - Autor/a: **USÓN PEIRÓN, JAVIER**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DESARROLLO DE UN SISTEMA DE COMUNICACIÓN ENTRE SERVIDOR Y CLIENTE MÓVIL PARA LA TRANSMISIÓN FIABLE DE VÍDEO CON BAJA LATENCIA

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 02-04-2020

Fecha de registro: 03-04-2020

Tutor/a: César Díaz Martín (cdm@gti.ssr.upm.es)

Titulación del tutor/a: Doctor Ingeniero

Ponente: Julián Cabrera Quesada (julian.cabrera@upm.es)

OK

* 178 - Autor/a: **ROSCO MARTÍN, JORGE**

Plan de Estudios: 09TT

Título: PUESTA EN PRÁCTICA DE LA AUTOMATIZACIÓN DE LA RESPUESTA DE CIBERSEGURIDAD

Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 02-04-2020

Fecha de registro: 02-04-2020

Tutor/a: Francisco Lázaro Anguís (ff.lazaro@upm.es)

OK

* 179 - Autor/a: **KOHLER GARCÍA, DANIEL**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DESARROLLO DE UNA ANTENA EN BANDA KA EMBARCADA EN UN CUBESAT PARA LA CALIBRACIÓN DEL EXPERIMENTO QUIJOTE.

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 02-04-2020

Fecha de registro: 06-04-2020

Tutor/a: Miguel Alejandro Salas Natera (miguel.salas@upm.es)

OK

* 180 - Autor/a: **TEJEDOR RAMI, MARÍA**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DESARROLLO DE ALGORITMOS PARA LA MONITORIZACIÓN DE VARIABLES FISIOLÓGICAS PARA AYUDA A LA CONDUCCIÓN

Departamento: INGENIERIA ELECTRONICA

Fecha de inscripción: 02-04-2020

Fecha de registro: 03-04-2020

Tutor/a: Ana Carretero Pérez (anacp@b105.upm.es)

Titulación del tutor/a: Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación

Ponente: Álvaro Araujo Pinto (alvaro.araujo@upm.es)

OK

* 181 - Autor/a: **ARREGUI VILLARROYA, IGNACIO**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DESIGN AND IMPLEMENTATION OF COMPUTATIONAL MODELS FOR TRUST PERCEPTION IN MULTIMEDIA CONTENT

Departamento: INGENIERIA ELECTRONICA

Fecha de inscripción: 03-04-2020

Fecha de registro: 03-04-2020

Tutor/a: Fernando Fernández Martínez (fernando.fernandezm@upm.es)

OK

* 182 - Autor/a: **DÍAZ MOLINA, ISMAEL**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DESARROLLO DE UNA APLICACIÓN WEB PARA LA CONFIGURACIÓN Y DESPLIEGUE EN NUBE DE UNA PLATAFORMA DE ANÁLISIS DE PRIVACIDAD

Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 03-04-2020

Fecha de registro: 03-04-2020

Tutor/a: José María del Álamo Ramiro (jm.delalamo@upm.es)

OK

* 183 - Autor/a: **SORIA GÓMEZ, ALICIA**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DESIGN AND SIMULATION OF A COHERENT TRANSMITTER BASED ON A PHOTONIC INTEGRATED

CIRCUIT FOR INTER AND INTRA SATELLITE COMMUNICATIONS

Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA

Fecha de inscripción: 03-04-2020

Fecha de registro: 03-04-2020

Tutor/a: Antonio Pérez Serrano (antonio.perez.serrano@upm.es)

OK

* 184 - Autor/a: **GONZÁLEZ BERMÚDEZ, ANA**

Plan de Estudios: 09TT

Título: ANÁLISIS Y DISEÑO DE SOLUCIONES DE MONITORIZACIÓN Y VISUALIZACIÓN DE DATOS EN SISTEMAS DE SALUD MÓVIL

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 03-04-2020

Fecha de registro: 03-04-2020

Tutor/a: Ana María Bernardos Barbolla (anamaria.bernardos@upm.es)

OK

* 185 - Autor/a: **GRASES VALENZUELA, ANDRÉS EDUARDO**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DISEÑO DE SISTEMA RECEPTOR DE SEÑAL LTE MEDIANTE SOFTWARE RADIO EN MATLAB

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 03-04-2020

Fecha de registro: 03-04-2020

Tutor/a: Luis Mendo Tomás (luis.mendo@upm.es)

OK

* 186 - Autor/a: **GARCÍA MARTÍNEZ, CAMILA**

Plan de Estudios: 09TT

Título: EVALUACIÓN DE LAS NECESIDADES DE ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA ELÉCTRICA PARA LA DESCARBONIZACIÓN DE ESPAÑA.

Departamento: ELECTRONICA FISICA

Fecha de inscripción: 13-04-2020

Fecha de registro: 13-04-2020

Tutor/a: José Jesús Fraile Ardanuy (jesus.fraile.ardanuy@upm.es)

OK

* 187 - Autor/a: **CARMONA SANCHEZ, PAULA**

Plan de Estudios: 09TT

Título: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMA DE RECOGIDA, VISUALIZACIÓN Y EXPLOTACIÓN DE DATOS NO INVASIVOS PARA CARACTERIZAR EL ESTADO PULMONAR DE PACIENTES DE NEONATOLOGÍA

Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA

Fecha de inscripción: 14-04-2020

Fecha de registro: 14-04-2020

Tutor/a: Manuel Jiménez Hernando (mjimenez@gbt.tfo.upm.es)

Titulación del tutor/a: Máster TECI

Ponente: Patricia Sánchez González (p.sanchez@upm.es)

OK

GRADO EN INGENIERÍA DE TECNOLOGÍAS Y SERVICIOS DE TELECOMUNICACIÓN

PLAN 09ER

* 1 - Autor/a: **REY ALONSO, TERESA ISABEL**

Plan de Estudios: ER09

Título: ESTUDIO Y DESARROLLO DE UN SISTEMA DE TRANSFORMACIÓN DIGITAL BASADO EN ANÁLISIS DE DATOS PARA PLANTAS INDUSTRIALES

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 05-02-2020

Fecha de registro: 06-02-2020

Tutor/a: Edmundo Pérez-Iñigo Ramírez (edmundo.perezinigo@sener.es)

Titulación del tutor/a: Ingeniero Industrial Superior

Ponente: Federico Álvarez García (federico.alvarez@upm.es)

OK

SOLICITUDES DE INSCRIPCIÓN DE TRABAJO FIN DE GRADO**GRADO EN INGENIERÍA BIOMÉDICA***** 1 - Autor/a: BENAYAS MARTÍN, ESTHER**

Plan de Estudios: 09IB

Título: DISEÑO Y DESARROLLO DE BIOMATERIALES PARA REGENERACIÓN NEURAL

Departamento: CIENCIA DE MATERIALES

Fecha de inscripción: 19-11-2019

Fecha de registro: 19-11-2019

Tutor/a: María Concepción Serrano López-Terradas (mc.terradas@csic.es)

Titulación del tutor/a: Doctora en Biología

Ponente: Gustavo Ramón Plaza Baonza (gustavo.plaza@upm.es)

OK

*** 2 - Autor/a: BRAÑA SOTELO, PILAR**

Plan de Estudios: 09IB

Título: RESOLUCIÓN NUMÉRICA DEL PROBLEMA DE ADVECCIÓN-DIFUSIÓN QUE GOBIERNA LA MIGRACIÓN DE LEUCOCITOS EN MATERIALES PROTÉSICOS

Departamento: MATEMÁTICA APLICADA A LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 12-02-2020

Fecha de registro: 12-02-2020

Tutor/a: Francisco José Navarro Valero (francisco.navarro@upm.es)

OK

*** 3 - Autor/a: MADRONA VERDE, RAQUEL**

Plan de Estudios: 09IB

Título: HERRAMIENTA DE PRE-PROCESADO Y ANÁLISIS DE ELECTROCARDIOGRAMAS PARA DETECTAR ANOMALÍAS EN LA ONDA T Y POSTERIOR AYUDA AL DIAGNÓSTICO DE ENFERMEDADES ASOCIADAS

Departamento: TECNOLOGÍA FOTÓNICA Y BIOINGENIERÍA

Fecha de inscripción: 27-02-2020

Fecha de registro: 27-02-2020

Tutor/a: Gema García Sáez (gema.garcia.saez@upm.es)Cotutor/a: Rafael Salguero Bodes (rafael.salguero@salud.madrid.org)**Nuevo Título: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN** DE UNA HERRAMIENTA DE PRE-PROCESADO Y ANÁLISIS DE ELECTROCARDIOGRAMAS PARA DETECTAR ANOMALÍAS EN LA ONDA T Y POSTERIOR AYUDA AL DIAGNÓSTICO DE ENFERMEDADES ASOCIADAS

OK

*** 4 - Autor/a: LÓPEZ CUQUERELLA, ALEJANDRO**

Plan de Estudios: 09IB

Título: EVITANDO EL EFECTO BIMETAL: FUNCIONALIZACIÓN DE SONDAS DE MICROSCOPIA DE FUERZAS ATÓMICAS Y SU CARACTERIZACIÓN

Departamento: Otros Departamentos- **CIENCIAS DE LOS MATERIALES**

Fecha de inscripción: 28-02-2020

Fecha de registro: 28-02-2020

Tutor/a: Rafael Daza García (rafael.daza@upm.es)Cotutor/a: Luis Colchero Paetz (luis.colchero@ctb.upm.es)

OK

*** 5 - Autor/a: LORENZO LASA, MAITE**

Plan de Estudios: 09IB

Título: DISEÑO Y DESARROLLO DE UNA APLICACIÓN MÓVIL DE USO CLÍNICO PARA LA MEDICIÓN AUTOMÁTICA DEL DIÁMETRO PUPILAR Y MOVIMIENTOS OCULARES

Departamento: TECNOLOGÍA FOTÓNICA Y BIOINGENIERÍA

Fecha de inscripción: 03-03-2020

Fecha de registro: 23-03-2020

Tutor/a: Ignacio Oropesa García (i.oropesa@upm.es)

OK

*** 6 - Autor/a: HERNÁNDEZ RUIZ, ROBERTO**

Plan de Estudios: 09IB

Título: DESARROLLO DE UN ALGORITMO DE PROCESAMIENTO DE IMÁGENES 18F-FDG PET PARA LA EVALUACIÓN DE CARDIOTOXICIDAD

Departamento: TECNOLOGÍA FOTÓNICA Y BIOINGENIERÍA

Fecha de inscripción: 06-03-2020

Fecha de registro: 06-03-2020

Tutor/a: Alexander Peter Seiffert (ap.seiffert@upm.es)Cotutor/a: Adolfo Gómez Grande (adolfo.gomez@gmail.com)Titulación del tutor/a: **Máster MUJB**Ponente: Patricia Sánchez González (p.sanchez@upm.es)

OK

*** 7 - Autor/a: ESCUDERO RAMÍREZ, IRENE**

Plan de Estudios: 09IB

Título: KIT QUIRÚRGICO MULTIFUNCIÓN PARA IMPRESIÓN 3D

Departamento: Otros Departamentos – **ING.MECÁNICA**

Fecha de inscripción: 09-03-2020
Fecha de registro: 11-03-2020
Tutor/a: Andrés Díaz Lantada (andres.diaz@upm.es)
Nuevo Título: DISEÑO DE UN KIT QUIRÚRGICO MULTIFUNCIÓN PARA IMPRESIÓN 3D
OK

* 8 - Autor/a: **TALAVÁN GONZÁLEZ, CELIA**
Plan de Estudios: 09IB
Título: DESARROLLO DE UN ALGORITMO PARA LA EVALUACIÓN DE METÁSTASIS ÓSEA EN PACIENTES DE CÁNCER DE PRÓSTATA BASADO EN IMÁGENES DE GAMMAGRAFÍA ÓSEA.
Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA
Fecha de inscripción: 10-03-2020
Fecha de registro: 10-03-2020
Tutor/a: Alexander Peter Seiffert (ap.seiffert@upm.es)
Cotutor/a: Adolfo Gómez Grande (adolfofogomez@gmail.com)
Titulación del tutor/a: Máster MUIB
Ponente: Patricia Sánchez González (p.sanchez@upm.es)
OK

* 9 - Autor/a: **MARTÍNEZ SEIJAS, VICTORIA**
Plan de Estudios: 09IB
Título: DISEÑO Y DESARROLLO DE UN SISTEMA DE DETECCIÓN DE EMOCIONES MEDIANTE ANÁLISIS DE VÍDEO EN TAREAS DE ENTRENAMIENTO COGNITIVO PARA LA PROMOCIÓN DE LA SALUD CEREBRAL.
Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA
Fecha de inscripción: 11-03-2020
Fecha de registro: 11-03-2020
Tutor/a: Manuel Jiménez Hernando (mjimenez@gbt.tfo.upm.es)
Titulación del tutor/a: Grado en Física en la UCM y máster en Tratamiento estadístico computacional de la información en la UPM
Ponente: Patricia Sánchez González (p.sanchez@upm.es)
OK

* 10 - Autor/a: **LLORENTE SANZ, LAURA**
Plan de Estudios: 09IB
Título: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA APLICACIÓN MÓVIL PARA EL SEGUIMIENTO DOMICILIARIO EN PACIENTES CON ARTRITIS REUMATOIDE.
Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA
Fecha de inscripción: 17-03-2020
Fecha de registro: 31-03-2020
Tutor/a: M^a Elena Hernando Pérez (mariaelena.hernando@upm.es)
Cotutor/a: Francisco Javier Bachiller Corral (javierbachiller@gmail.com)
OK

* 11 - Autor/a: **TOMÁS SOLER, SEBASTIÁN**
Plan de Estudios: 09IB
Título: IMPLEMENTACIÓN DE UN ALGORITMO DE PROCESAMIENTO DE IMÁGENES [18F]FDG PET PARA LA DETECCIÓN DE LA ENFERMEDAD MÍNIMA RESIDUAL EN PACIENTES DE MIELOMA MÚLTIPLE
Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA
Fecha de inscripción: 18-03-2020
Fecha de registro: 18-03-2020
Tutor/a: Alexander Peter Seiffert (ap.seiffert@upm.es)
Cotutor/a: Adolfo Gómez Grande (adolfofogomez@gmail.com)
Titulación del tutor/a: : Máster MUIB
Ponente: Patricia Sánchez González (p.sanchez@upm.es)
OK

* 12 - Autor/a: **NOVILLO CALVO, IGNACIO**
Plan de Estudios: 09IB
Título: DISEÑO Y COMPARATIVA DE MODELOS DE CLASIFICACIÓN DE SEÑALES DE ELECTROENCEFALOGRAFÍA PARA EL ESTUDIO DE LA FATIGA CENTRAL.
Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA
Fecha de inscripción: 18-03-2020
Fecha de registro: 18-03-2020
Tutor/a: Bryan Strange (bryan.strange@upm.es)
OK

* 13 - Autor/a: **YUNTA GÓMEZ, MIRIAM**
Plan de Estudios: 09IB
Título: ESTUDIO BIOFÍSICO DE LA INFLUENCIA DEL TAMAÑO NUCLEAR EN LA MIGRACIÓN DE LINFOCITOS T MEDIANTE MICROSCOPIA DE FUERZAS DE TRACCIÓN.
Departamento: Otros Departamentos – CIENCIAS DE LOS MATERIALES
Fecha de inscripción: 18-03-2020
Fecha de registro: 18-03-2020
Tutor/a: Blanca de los Reyes González Bermúdez. (blanca.gbermudez@upm.es)
OK

* 14 - Autor/a: **PÉREZ JIMÉNEZ, NATALIA**
Plan de Estudios: 09IB
Título: DISEÑO Y DESARROLLO DE UN ALGORITMO DE DETECCIÓN Y CLASIFICACIÓN DE AFASIA

PROGRESIVA PRIMARIA BASADO EN IMÁGENES 18F-FDG PET.

Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA

Fecha de inscripción: 18-03-2020

Fecha de registro: 19-03-2020

Tutor/a: Alexander Peter Seiffert (ap.seiffert@upm.es)

Cotutor/a: Adolfo Gómez Grande (adolfofogomez@gmail.com)

Titulación del tutor/a: Máster MUIB

Ponente: Patricia Sánchez González (p.sanchez@upm.es)

OK

* 15 - Autor/a: **DÍAZ RAMÍREZ, RUBÉN**

Plan de Estudios: 09IB

Título: IMPLEMENTACIÓN DE MEJORAS EN EL PROCESAMIENTO DE LA SEÑAL EMG PARA FACILITAR LA INTERPRETACIÓN CLÍNICA DEL ANÁLISIS DE LA MARCHA HUMANA.

Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA

Fecha de inscripción: 19-03-2020

Fecha de registro: 23-03-2020

Tutor/a: Ana de los Reyes Guzmán (adlos@sescam.iccm.es)

Titulación del tutor/a: Doctora en Ingeniería Biomédica

Ponente: Álvaro Gutiérrez Martín (a.gutiérrez@upm.es)

OK

* 16 - Autor/a: **VIZOSO TERCERO, LAURA**

Plan de Estudios: 09IB

Título: DESARROLLO DE UNA METODOLOGÍA DE PROCESAMIENTO Y ANÁLISIS DE IMÁGENES 18F-FDG PET EN CÁNCER DE CABEZA Y CUELLO

Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA

Fecha de inscripción: 19-03-2020

Fecha de registro: 19-03-2020

Tutor/a: Alexander Peter Seiffert (ap.seiffert@upm.es)

Cotutor/a: Sebastián Ruiz Solís (sebastián.ruiz@salud.madrid.org)

Titulación del tutor/a: Máster MUIB

Ponente: Patricia Sánchez González (p.sanchez@upm.es)

OK

* 17 - Autor/a: **DEL MONTE VERGARA, ÁLVARO**

Plan de Estudios: 09IB

Título: DESARROLLO DE UN SISTEMA DE APLICACIÓN DE HIPERTERMIA ÓPTICA PARA EL TRATAMIENTO DE GLIOBLASTOMA. ANÁLISIS COMPARATIVO SOBRE EL USO DE DIFERENTES TIPOS DE NANOPARTÍCULAS.

Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA

Fecha de inscripción: 21-03-2020

Fecha de registro: 23-03-2020

Tutor/a: Milagros Ramos Gómez (milagros.ramos@upm.es)

OK

* 18 - Autor/a: **CANO GAYOSO, LAURA**

Plan de Estudios: 09IB

Título: OPTIMIZACIÓN DE UN ENTORNO DE FORMACIÓN PARA EL ENTRENAMIENTO DE ECOGRAFÍA NEONATAL.

Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA

Fecha de inscripción: 24-03-2020

Fecha de registro: 25-03-2020

Tutor/a: Patricia Sánchez González (p.sanchez@upm.es)

OK

* 19 - Autor/a: **BRESO CARAVANTE, M ÁNGELES**

Plan de Estudios: 09IB

Título: DESARROLLO DE METODOLOGÍAS DE PROCESAMIENTO DE NEUROIMÁGENES DE PACIENTES CON EPILEPSIA

Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA

Fecha de inscripción: 25-03-2020

Fecha de registro: 25-03-2020

Tutor/a: Alexander Peter Seiffert (ap.seiffert@upm.es)

Cotutor/a: Dr. José F. Boán García (jfboan@ruberinternacional.es)

Titulación del tutor/a: Máster MUIB

Ponente: Patricia Sánchez González (p.sanchez@upm.es)

OK

* 20 - Autor/a: **AROCAS DEL CASTILLO, LAURA**

Plan de Estudios: 09IB

Título: DISEÑO DE UN SISTEMA DE ANÁLISIS BIOMÉTRICO PARA LA DETECCIÓN DEL ESTRÉS.

Departamento: INGENIERIA ELECTRONICA

Fecha de inscripción: 26-03-2020

Fecha de registro: 26-03-2020

Tutor/a: Rubén San Segundo Hernández (rubén.sansegundo@upm.es)

OK

*** 21 - Autor/a: ISABEL ROQUERO, ALBA**

Plan de Estudios: 091B

Título: DISEÑO Y DESARROLLO DE UN SISTEMA PARA EL RECONOCIMIENTO BIOMÉTRICO A TRAVÉS DEL ELECTROCARDIOGRAMA

Departamento: MATEMÁTICA APLICADA A LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 26-03-2020

Fecha de registro: 26-03-2020

Tutor/a: Carmen Sánchez Ávila (carmen.sanchez.avila@upm.es)

OK

*** 22 - Autor/a: PÉREZ JAVATO, ROCÍO**

Plan de Estudios: 091B

Título: DISEÑO, IMPLEMENTACIÓN Y EVALUACIÓN DE UNA HERRAMIENTA DE DETECCIÓN DE EMOCIONES BASADA EN PROCESAMIENTO DE LENGUAJE NATURAL A TRAVÉS DE LOS EMOTICONOS

Departamento: TECNOLOGÍA FOTÓNICA Y BIOINGENIERÍA

Fecha de inscripción: 26-03-2020

Fecha de registro: 26-03-2020

Tutor/a: Manuel Jiménez (manuel.jimenez@upm.es)

Titulación del tutor/a: Grado en Matemáticas

Ponente: Patricia Sánchez González (p.sanchez@upm.es)

OK

*** 23 - Autor/a: TRAVESI BUGALLO, BLANCA**

Plan de Estudios: 091B

Título: DISEÑO Y DESARROLLO DE UNA METODOLOGÍA PARA EL ANÁLISIS Y LA CARACTERIZACIÓN DEL SUEÑO EN MUJERES CON FIBROMIALGIA DURANTE UN TRATAMIENTO DE ESTIMULACIÓN MAGNÉTICA TRASCRANEAL DE BAJO CAMPO.

Departamento: TECNOLOGÍA FOTÓNICA Y BIOINGENIERÍA

Fecha de inscripción: 26-03-2020

Fecha de registro: 26-03-2020

Tutor/a: Ceferino Maestu Unturbe (ceferino.maestu@upm.es)Cotutor/a: José María Gómez Argüelles (jmgarguelles@yahoo.es)

OK

*** 24 - Autor/a: BENITO MOLPECERES, YAIZA**

Plan de Estudios: 091B

Título: EVALUACIÓN EXPERIMENTAL DE LA INFLUENCIA DE UN EXOSQUELETO DURANTE TAREAS DE MANIPULACIÓN DE OBJETOS A PARTIR DE LA BIPEDESTACIÓN Y DESARROLLO DE MÉTRICAS Y ALGORITMOS DE REFERENCIA PARA SU CUANTIFICACIÓN OBJETIVA.

Departamento: Otros Departamentos – MECÁNICA MEDIOS CONTINUOS

Fecha de inscripción: 27-03-2020

Fecha de registro: 28-03-2020

Tutor/a: Juan Carlos García Orden (juancarlos.garcia@upm.es)Cotutor/a: Diego Torricelli (diego.torricelli@csic.es)

OK

*** 25 - Autor/a: MILLET CARDENES, LUCÍA**

Plan de Estudios: 091B

Título: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA HERRAMIENTA DE ANÁLISIS COMPUTACIONAL DE LA RELACIÓN ENTRE LA PÉRDIDA DE MOVIMIENTO Y EL VOLUMEN CEREBRAL INFARTADO, EN PACIENTES CON UN ICTUS ISQUÉMICO AGUDO.

Departamento: TECNOLOGÍA FOTÓNICA Y BIOINGENIERÍA

Fecha de inscripción: 27-03-2020

Fecha de registro: 30-03-2020

Tutor/a: Álvaro Gutiérrez Martín (a.gutierrez@upm.es)Cotutor/a: Raquel Gutiérrez Zúñiga (raquelgutierrezzuniga@gmail.com)

OK

*** 26 - Autor/a: PÉREZ AGUADO, MARÍA JOSÉ**

Plan de Estudios: 091B

Título: OPTIMIZACIÓN DE PROTOTIPO DE INSTRUMENTO DE HIPERTERMIA MAGNÉTICA PARA EXPERIMENTOS DE ESTUDIO DE LA MORTALIDAD CELULAR IN VITRO DE CÉLULAS DE OSTEÓBLASTOS MC3T3

Departamento: TECNOLOGÍA FOTÓNICA Y BIOINGENIERÍA

Fecha de inscripción: 28-03-2020

Fecha de registro: 03-04-2020

Tutor/a: Michael Zeinoun (michael.zeinoun@ctb.upm.es)

Titulación del tutor/a: Ingeniero Eléctrico especialización biomédica, Doctorante en Nanomedicina

Ponente: José Javier Serrano Olmedo (josejavier.serrano@upm.es)

OK

*** 27 - Autor/a: FERNÁNDEZ ORTÚÑEZ, JESÚS MARÍA**

Plan de Estudios: 091B

Título: ANÁLISIS Y DISEÑO DE MÉTODOS DE FILTRADO DE RUIDO EN SEÑALES MICROFÓNICO-COCLEARES

Departamento: TECNOLOGÍA FOTÓNICA Y BIOINGENIERÍA

Fecha de inscripción: 28-03-2020

Fecha de registro: 01-04-2020

Tutor/a: César Alcaide León (cesaralcaide@gmail.com)

Titulación del tutor/a: Ingeniero de Telecomunicaciones en ETSITM (6 de julio de 1997)

Ponente: José Javier Serrano Olmedo (josejavier.serrano@upm.es)

OK

* 28 - Autor/a: **LÓPEZ DE MINGO, ISABEL**

Plan de Estudios: 09IB

Título: DESARROLLO DE UN ESTUDIO EPIDEMIOLÓGICO DE CORRELACIÓN ENTRE LA EXPOSICIÓN A CAMPOS ELECTROMAGNÉTICOS CAUSADOS POR ESTACIONES DE TELEFONÍA BASE Y EL ANÁLISIS DE ALGUNOS PARÁMETROS DE SALUD.

Departamento: TECNOLOGÍA FOTÓNICA Y BIOINGENIERÍA

Fecha de inscripción: 29-03-2020

Fecha de registro: 29-03-2020

Tutor/a: Ceferino Maestu Unturbe (ceferino.maestu@upm.es)

OK

* 29 - Autor/a: **DÍAZ PELLEJERO, ESTHER**

Plan de Estudios: 09IB

Título: "DISEÑO Y DESARROLLO DE DISPOSITIVO PARA MEDIR EL RANGO DE MOVIMIENTO ARTICULAR DE LA MANO EN PACIENTES CON ARTRITIS"

Departamento: TECNOLOGÍA FOTÓNICA Y BIOINGENIERÍA

Fecha de inscripción: 29-03-2020

Fecha de registro: 29-03-2020

Tutor/a: Ceferino Maestu Unturbe (ceferino.maestu@upm.es)

OK

* 30 - Autor/a: **GIMÉNEZ DE CÓRDOBA RUIZ-CONSTANTINO, IGNACIO**

Plan de Estudios: 09IB

Título: OPTIMIZACIÓN DE PROTOTIPO DE INSTRUMENTO DE HIPERTERMIA MAGNÉTICA PARA EXPERIMENTOS DE ESTUDIO DE LA MORTALIDAD CELULAR IN VITRO DE CÉLULAS DE GLIOBLASTOMA MULTIFORME (CT2A)

Departamento: TECNOLOGÍA FOTÓNICA Y BIOINGENIERÍA

Fecha de inscripción: 30-03-2020

Fecha de registro: 03-04-2020

Tutor/a: Michael Zeinoun (michael.zeinoun@ctb.upm.es)

Titulación del tutor/a: Ingeniería Eléctrica con especialización Biomédica

Ponente: José Javier Serrano Olmedo (josejavier.serrano@upm.es)

OK

* 31 - Autor/a: **PROUS GUILLÉN, RAQUEL**

Plan de Estudios: 09IB

Título: ANÁLISIS DE LA VIABILIDAD CELULAR IN VITRO MODULADA POR CAMPOS ELECTROMAGNÉTICOS MEDIANTE ESTÍMULOS MAGNÉTICOS DE BAJA INTENSIDAD TRAS LA EXPOSICIÓN A CORTO Y LARGO PLAZO.

Departamento: TECNOLOGÍA FOTÓNICA Y BIOINGENIERÍA

Fecha de inscripción: 30-03-2020

Fecha de registro: 30-03-2020

Tutor/a: Ceferino Maestu Unturbe (ceferino.maestu@upm.es)

OK

* 32 - Autor/a: **TORRES GARCÍA, RODRIGO**

Plan de Estudios: 09IB

Título: DESARROLLO DE SCAFFOLDS TISULARES HÍBRIDOS Y APLICACIÓN A LA REPARACIÓN DE MENISCO

Departamento: Otros Departamentos – **ING.MECÁNICA**

Fecha de inscripción: 30-03-2020

Fecha de registro: 31-03-2020

Tutor/a: Andrés Díaz Lantada (andres.diaz@upm.es)

OK

* 33 - Autor/a: **FERNÁNDEZ-VILLACAÑAS HEREDERO, PAULA**

Plan de Estudios: 09IB

Título: DISEÑO Y DESARROLLO DE UN ENTORNO DE REALIDAD VIRTUAL INMERSIVA PARA LA TERAPIA DE NIÑOS CON TRASTORNOS DEL ESPECTRO AUTISTA.

Departamento: TECNOLOGÍA FOTÓNICA Y BIOINGENIERÍA

Fecha de inscripción: 31-03-2020

Fecha de registro: 31-03-2020

Tutor/a: Manuel Rodríguez Matesanz (manuel.rodriguez.matesanz@upm.es)

Titulación del tutor/a: Ingeniero

Ponente: Patricia Sánchez González (p.sanchez@upm.es)

OK

* 34 - Autor/a: **TORRONTERAS MORENO, LYDIA**

Plan de Estudios: 09IB

Título: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN GUANTE HÁPTICO PARA REALIDAD VIRTUAL

Departamento: TECNOLOGÍA FOTÓNICA Y BIOINGENIERÍA

Fecha de inscripción: 31-03-2020

Fecha de registro: 31-03-2020

Tutor/a: Manuel Rodríguez Matesanz (manuel.rodriguez.matesanz@upm.es)

Titulación del tutor/a: Ingeniero

Ponente: Patricia Sánchez González (p.sanchez@upm.es)

OK

* 35 - Autor/a: **GÓMEZ TOMÉ, MARCOS**

Plan de Estudios: 09IB

Título: DISEÑO Y DESARROLLO DE UN SISTEMA DE ASISTENCIA POR VOZ PARA APOYO Y FORMACIÓN QUIRÚRGICA

Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA

Fecha de inscripción: 31-03-2020

Fecha de registro: 31-03-2020

Tutor/a: Carmen Guzmán García (carmen.guzmang@gmail.com)

Titulación del tutor/a: Ingeniería Biomédica

Ponente: Ignacio Oropesa García (i.oropesa@upm.es)

OK

* 36 - Autor/a: **HERNÁNDEZ MUÑOZ, NAZARET AURORA**

Plan de Estudios: 09IB

Título: DESARROLLO DE ALGORITMO PARA LA DETECCIÓN DE CÉLULAS TUMORALES EN BIOPSIAS DE CÁNCER DE PULMÓN

Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA

Fecha de inscripción: 31-03-2020

Fecha de registro: 31-03-2020

Tutor/a: Alberto Pardo Ortiz (alberto.pardo@quironsalud.es)

Titulación del tutor/a: Ingeniero Superior en Informática

Ponente: Patricia Sánchez González (p.sanchez@upm.es)

OK

* 37 - Autor/a: **MORCUENDE ASPERILLA, ANA**

Plan de Estudios: 09IB

Título: DESARROLLO DE UNA HERRAMIENTA DE COMPARACIÓN VISUAL DE IMÁGENES DE SPECT PULMONAR PARA EL DIAGNÓSTICO DE LA HIPERTENSIÓN PULMONAR TROMBOEMBÓLICA CRÓNICA

Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA

Fecha de inscripción: 31-03-2020

Fecha de registro: 31-03-2020

Tutor/a: Alexander Peter Seiffert (ap.seiffert@upm.es)

Cotutor/a: Patrick Pilkington (patrick_pilkington@yahoo.com)

Titulación del tutor/a: **Máster MUIB no ha abonado el título, por lo menos no aparece en UXXI el pago**

Ponente: Patricia Sánchez González (p.sanchez@upm.es)

OK

* 38 - Autor/a: **ALONSO CASERO, ÁLVARO**

Plan de Estudios: 09IB

Título: DISEÑO DE UN SISTEMA DE AYUDA AL DIAGNÓSTICO DE NEUMONÍA EN PACIENTES PEDIÁTRICOS A TRAVÉS DEL PROCESAMIENTO DE RADIOGRAFÍAS PULMONARES CON TÉCNICAS DE APRENDIZAJE PROFUNDO

Departamento: INGENIERIA ELECTRONICA

Fecha de inscripción: 31-03-2020

Fecha de registro: 02-04-2020

Tutor/a: Lara García Delgado (lara.gdelgado@upm.es)

Titulación del tutor/a: Máster en ingeniería biomédica

Ponente: María Jesús Ledesma Carbayo (mariajesus.ledesma@upm.es)

OK

* 39 - Autor/a: **GARCÍA-TORRES FERNÁNDEZ, ENRIQUE**

Plan de Estudios: 09IB

Título: AUTOMATIC TAGGER OF BIOMEDICAL TEXTS WITH STANDARDS USED IN REAL WORLD DATA

Departamento: LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS E INGENIERÍA DE SOFTWARE

Fecha de inscripción: 01-04-2020

Fecha de registro: 01-04-2020

Tutor/a: David Pérez del Rey (david.perez.rey@upm.es)

Nuevo Título: DESIGN AND DEVELOPMENT OF AN AUTOMATIC TAGGER OF BIOMEDICAL TEXTS WITH STANDARDS USED IN REAL WORLD DATA

OK

* 40 - Autor/a: **DE LA PEÑA LEAL, ÁLVARO**

Plan de Estudios: 09IB

Título: DISEÑO Y DESARROLLO DE UN ENTORNO VIRTUAL PARA EL ESTUDIO DEL CORAZÓN HUMANO

Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA

Fecha de inscripción: 01-04-2020

Fecha de registro: 01-04-2020

Tutor/a: Manuel Rodríguez Matesanz (manuel.rodriguez.matesanz@upm.es)

Titulación del tutor/a: Ingeniero

Ponente: Patricia Sánchez González (p.sanchez@upm.es)

OK

* 41 - Autor/a: **RUIZ TORIBIO, GONZALO**

Plan de Estudios: 09IB

Título: ESTUDIO DE LOS MODELOS DE DAÑO APLICADOS A LA FRACTURA DE TEJIDO ÓSEO

OSTEOPORÓTICO

Departamento: MECANICA DE MEDIOS CONTINUOS Y TEORIA DE ESTRUCTURAS

Fecha de inscripción: 01-04-2020

Fecha de registro: 02-04-2020

Tutor/a: Sergio Blanco Ibáñez (sergio.blanco@upm.es)

Nuevo Título: DISEÑO Y SIMULACIÓN DE MODELOS DE DAÑO APLICADOS A LA FRACTURA DE TEJIDO ÓSEO OSTEOPORÓTICO

* 42 - Autor/a: **DIE PANCORBO, SOFÍA MARGARITA**

Plan de Estudios: 09IB

Título: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SERIOUS GAME CON SENSOR KINECT V2 PARA REHABILITACIÓN CARDIACA EN PACIENTES PEDIÁTRICOS CON CARDIOPATÍAS CONGÉNITAS.

Departamento: Otros Departamentos – **MECÁNICA DE MEDIOS CONTINUOS**

Fecha de inscripción: 01-04-2020

Fecha de registro: 01-04-2020

Tutor/a: Juan Carlos García Orden (juancarlos.garcia@upm.es)

Cotutor/a: Marta Supervía Pola (msuperviapola@gmail.com)

OK

* 43 - Autor/a: **GARRIDO MADRIGAL, AITOR**

Plan de Estudios: 09IB

Título: DISEÑO DE UN ENTORNO DE REALIDAD VIRTUAL PARA REHABILITACIÓN COGNITIVA EN PACIENTE CON ICTUS.

Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA

Fecha de inscripción: 01-04-2020

Fecha de registro: 01-04-2020

Tutor/a: Álvaro Gutiérrez Martín (a.gutiérrez@upm.es)

OK

* 44 - Autor/a: **AMADOR MÉNDEZ, MARÍA BELÉN**

Plan de Estudios: 09IB

Título: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN MANIQUÍ TORÁCICO QUE SIMULE EL MOVIMIENTO RESPIRATORIO PARA ANÁLISIS DOSIMÉTRICO EN RADIOTERAPIA.

Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA

Fecha de inscripción: 01-04-2020

Fecha de registro: 01-04-2020

Tutor/a: Álvaro Gutiérrez Martín (a.gutiérrez@upm.es)

OK

* 45 - Autor/a: **MONTEJO GUTIÉRREZ, ADRIÁN**

Plan de Estudios: 09IB

Título: NUEVOS FÁRMACOS MODULADORES DE LA DESPOLARIZACIÓN CORTICAL PROPAGADA Y SU INFLUENCIA SOBRE LA EVOLUCIÓN DEL DAÑO CEREBRAL

Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA

Fecha de inscripción: 01-04-2020

Fecha de registro: 02-04-2020

Tutor/a: Daniel González Nieto (daniel.gonzález.nieto@upm.es)

OK

* 46 - Autor/a: **DURÁN LUQUE, MIGUEL ÁNGEL**

Plan de Estudios: 09IB

Título: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN MODELO DE PLATAFORMA DIGITAL DE ALTAS PRESTACIONES BASADA EN ESTÁNDARES IOT Y DE SALUD.

Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA

Fecha de inscripción: 02-04-2020

Fecha de registro: 02-04-2020

Tutor/a: Eugenio Gaeta (eugenio.gaeta@lst.tfo.upm.es)

Titulación del tutor/a: Doctor en ingeniería biomédica por la Universidad Politécnica de Madrid, e ingeniero informático por Universita La Sapienza di Roma

Ponente: Giuseppe Fico (giuseppe.fico@upm.es)

OK

* 47 - Autor/a: **YUSTE GONZÁLEZ, FERNANDO**

Plan de Estudios: 09IB

Título: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE ENTRENAMIENTO PARA UNIDAD MÓVIL EN REALIDAD VIRTUAL

Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA

Fecha de inscripción: 02-04-2020

Fecha de registro: 02-04-2020

Tutor/a: Manuel Rodríguez Matesanz (manuel.rodriguez.matesanz@upm.es)

Titulación del tutor/a: Grado de diseño de videojuegos

Ponente: Patricia Sánchez González (p.sanchez@upm.es)

OK

* 48 - Autor/a: **MARTÍNEZ-ACITORES ADRIÁN, CARLOTA**

Plan de Estudios: 09IB

Título: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA HERRAMIENTA DE TELEMEDICINA PARA EL SEGUIMIENTO DE PATOLOGÍAS DE LA RETINA.

Departamento: INGENIERIA ELECTRONICA
Fecha de inscripción: 02-04-2020
Fecha de registro: 02-04-2020
Tutor/a: Juan José Gómez Valverde (juanjo.gomez@upm.es)
Cotutor/a: Isabel Herrero Durán (iherreroduran@yahoo.com)
OK

* 49 - Autor/a: **RUIZ DE ALBERTI, ALBA MARÍA**
Plan de Estudios: 09IB
Título: ESTUDIO Y MODELADO DEL COMPORTAMIENTO MUSCULAR MEDIANTE LA TÉCNICA DE BOND-GRAPH
Departamento: INGENIERÍA MECÁNICA
Fecha de inscripción: 02-04-2020
Fecha de registro: 02-04-2020
Tutor/a: Gregorio Romero Rey (gregorio.romero@upm.es)
Nuevo Título: DISEÑO Y SIMULACIÓN DE UN MODELO DEL COMPORTAMIENTO MUSCULAR MEDIANTE LA TÉCNICA DE BOND-GRAPH

* 50 - Autor/a: **BERMEJILLO BARRERA, MARÍA JOSÉ**
Plan de Estudios: 09IB
Título: DESARROLLO E IMPLEMENTACION DE UN SISTEMA DIGITAL PARA EL EMPODERAMIENTO Y ACTIVACION DEL PACIENTE DIABETICO TIPO 1
Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA
Fecha de inscripción: 02-04-2020
Fecha de registro: 03-04-2020
Tutor/a: Beatriz Merino Barbancho (bmerino@lst.tfo.upm.es)
Titulación del tutor/a: Máster en Ingeniería Biomédica
Ponente: Giuseppe Fico (giuseppe.fico@upm.es)
OK

* 51 - Autor/a: **BERMEJILLO BARRERA, MARÍA DOLORES**
Plan de Estudios: 09IB
Título: DESARROLLO DE UNA METODOLOGÍA DE MEDIDA CON BIOSENSOR BASADO EN QCR COMO HERRAMIENTA DE DIAGNÓSTICO PARA MENINGITIS BACTERIANA Y VIRAL
Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA
Fecha de inscripción: 02-04-2020
Fecha de registro: 02-04-2020
Tutor/a: Andrés Miranda Martínez (andres.miranda@ctb.upm.es)
Titulación del tutor/a: Maestría en Ingeniería Biomédica
Ponente: José Javier Serrano Olmedo (josejavier.serrano@upm.es)
OK

* 52 - Autor/a: **CORRAL BOLAÑOS, MARIO**
Plan de Estudios: 09IB
Título: DESIGN AND IMPLEMENTATION OF PREDICTIVE MODELS BASED ON RADIOMICS TO ASSESS RESPONSE TO IMMUNOTHERAPY IN NON-SMALL CELL LUNG CANCER
Departamento: INGENIERIA ELECTRONICA
Fecha de inscripción: 02-04-2020
Fecha de registro: 02-04-2020
Tutor/a: Benito Farina (benitofarina5@gmail.com)
Titulación del tutor/a: Máster en Ingeniería Biomédica
Ponente: María Jesús Ledesma Carbayo (mariajesus.ledesma@upm.es)
OK

* 53 - Autor/a: **RODRÍGUEZ GARCÍA, PABLO**
Plan de Estudios: 09IB
Título: DESARROLLO DE PROCESOS DE MEDIDAS BASADOS EN DISPOSITIVOS RESONADORES DE CUARZO COMO HERRAMIENTA DE DIAGNÓSTICO PARA LA ARTROSIS.
Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA
Fecha de inscripción: 02-04-2020
Fecha de registro: 03-04-2020
Tutor/a: Andrés Miranda Martínez (andres.miranda@ctb.upm.es)
Titulación del tutor/a: Máster en Ingeniería Biomédica
Ponente: José Javier Serrano Olmedo (josejavier.serrano@upm.es)
OK

* 54 - Autor/a: **CASARES DEL OLMO, DANIEL**
Plan de Estudios: 09IB
Título: DISEÑO Y SIMULACIÓN DE UN MODELO ANATÓMICO Y FLUIDODINÁMICO DEL PROLAPSO VALVULAR MALIGNO
Departamento: INGENIERIA ELECTRONICA
Fecha de inscripción: 02-04-2020
Fecha de registro: 03-04-2020
Tutor/a: María Jesús Ledesma Carbayo (mariajesus.ledesma@upm.es)
Cotutor/a: Jorge Solís Martín (jsolis martin@yahoo.es)
OK

*** 55 - Autor/a: CUADRILLERO VILLARRUBIA, ISABEL MARÍA**

Plan de Estudios: 091B

Título: DESARROLLO DE UN DISPOSITIVO ERGONÓMICO Y SEGURO PARA LA TOMA DE MUESTRAS EN ENFERMEDADES INFECCIOSAS COMO COVID-19.

Departamento: Otros Departamentos – **ING.MECÁNICA**

Fecha de inscripción: 02-04-2020

Fecha de registro: 03-04-2020

Tutor/a: Andrés Díaz Lantada (andres.diaz@upm.es)

OK

*** 56 - Autor/a: BARRADO BALLESTERO, SHEYLA**

Plan de Estudios: 091B

Título: DESIGN AND IMPLEMENTATION OF PREDICTIVE MODELS BASED ON RADIOMICS TO INTERPRET THE RESPONSE TO TEMOZOLOMIDE THERAPY IN MURINE GL261 GLIOBLASTOMA

Departamento: INGENIERIA ELECTRONICA

Fecha de inscripción: 02-04-2020

Fecha de registro: 03-04-2020

Tutor/a: María Jesús Ledesma Carbayo (mariajesus.ledesma@upm.es)

OK

*** 57 - Autor/a: VALENZUELA LÓPEZ, LAURA**

Plan de Estudios: 091B

Título: DISEÑO, DESARROLLO Y EVALUACIÓN DE UN SISTEMA DE DETECCIÓN DE ESTRÉS EN CONDUCTORES BASADO EN LA SEÑAL DE ACTIVIDAD ELECTRODERMAL

Departamento: MATEMATICA APLICADA A LAS TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y LAS COMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 02-04-2020

Fecha de registro: 03-04-2020

Tutor/a: María de las Mercedes Barrachina Fernández (menenita01@gmail.com)

Titulación del tutor/a: Ingeniera de Telecomunicación

Ponente: Carmen Sánchez Ávila (carmen.sanchez.avila@upm.es)

OK

*** 58 - Autor/a: DE SANTOS MARTÍN, ÁNGEL**

Plan de Estudios: 091B

Título: DISEÑO Y SIMULACIÓN DE UN MODELO BIOMECÁNICO DEL TEJIDO MAMARIO PARA SU APLICACIÓN EN EL DIAGNÓSTICO DE CÁNCER DE MAMA.

Departamento: Otros Departamentos – **MECÁNICA MEDIOS CONTINUOS**

Fecha de inscripción: 03-04-2020

Fecha de registro: 03-04-2020

Tutor/a: Sergio Blanco Ibáñez (sergio.blanco@upm.es)Cotutor/a: Felicia Alfano (felicia.alfano@gmail.com)

OK

*** 59 - Autor/a: URSA, MIHAI CRISTIAN**

Plan de Estudios: 091B

Título: IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE INTERACCIÓN DE ENTORNOS DE REALIDAD VIRTUAL BASADO EN ANÁLISIS DE VÍDEO LAPAROSCÓPICO

Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA

Fecha de inscripción: 03-04-2020

Fecha de registro: 03-04-2020

Tutor/a: Carmen Guzmán García (cguzman@gbt.tfo.upm.es)

Titulación del tutor/a: Grado en Ingeniería Biomédica

Ponente: Patricia Sánchez González (p.sanchez@upm.es)

OK

*** 60 - Autor/a: MONTERO CORDAL, LUCAS**

Plan de Estudios: 091B

Título: DISEÑO Y DESARROLLO DE MODELOS PREDICTIVOS EN EL TRATAMIENTO DE PACIENTES CON ALCOHOLISMO A PARTIR DE DATOS PSICOLÓGICOS Y DE EEG.

Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA

Fecha de inscripción: 03-04-2020

Fecha de registro: 03-04-2020

Tutor/a: José Tapia Galisteo (jtapia@gbt.tfo.upm.es)

Titulación del tutor/a: Ingeniero de Telecomunicación

Ponente: M^a Elena Hernando Pérez (mariaelena.hernando@upm.es)

OK

*** 61 - Autor/a: CUERDO DEL RÍO, CARMEN**

Plan de Estudios: 091B

Título: DISEÑO Y DESARROLLO DE UNA HERRAMIENTA MHEALTH PARA EL EMPODERAMIENTO DE PACIENTES ONCOLÓGICOS Y EL APOYO DE LA ADHERENCIA AL TRATAMIENTO EN LA PLATAFORMA ALIBIRD®

Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA

Fecha de inscripción: 03-04-2020

Fecha de registro: 03-04-2020

Tutor/a: José Manuel Iniesta Chamorro (jm.iniesta@upm.es)

Titulación del tutor/a: Ingeniero en Electrónica

Ponente: M^a Elena Hernando Pérez (mariaelena.hernando@upm.es)

OK

* 62 - Autor/a: **CHAVES HERNÁNDEZ, PAULA**

Plan de Estudios: 09IB

Título: DISEÑO, IMPLEMENTACIÓN Y ANÁLISIS DE UN ESTUDIO EXPERIMENTAL PARA COMPARAR LA MARCHA EN SUJETOS SANOS CON Y SIN EL USO DE LA ÓRTESIS MARS ACTIVE KNEE

Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA

Fecha de inscripción: 03-04-2020

Fecha de registro: 03-04-2020

Tutor/a: Jaime Ramos Rojas (jaime.ramos.rojas@gmail.com)

Titulación del tutor/a: Grado en Ingeniería Biomédica

Ponente: M^a Elena Hernando Pérez (mariaelena.hernando@upm.es)

OK

* 63 - Autor/a: **FERNÁNDEZ CEREZO, MARÍA**

Plan de Estudios: 09IB

Título: IMPLEMENTACIÓN DE UN ALGORITMO DE MACHINE LEARNING (APRENDIZAJE AUTOMÁTICO) PARA EXTRAER LOS VECTORES QUE COMPONEN LAS CARACTERÍSTICAS DE EVALUACIÓN DEL CMI (COGNITIVE MAP INDEX) EN UNA ESCENA (FOTO).

Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA

Fecha de inscripción: 03-04-2020

Fecha de registro: 03-04-2020

Tutor/a: Milagros Quilimara Jaén Vargas (milagros.jaen@ctb.upm.es)

Titulación del tutor/a: Ingeniería Electrónica y Telecomunicaciones

Ponente: José Javier Serrano Olmedo (josejavier.serrano@upm.es)

OK



ANEXO VI

SOLICITUDES DE INSCRIPCIÓN DE TRABAJO FIN DE MASTER
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA DE TELECOMUNICACIÓN

* 1 - Autor/a: **TEIXIDOR DE CAL, MIGUEL**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: DESIGN OF RESIDENTIAL NETWORK ACCESS SERVICES BASED ON OPEN SOURCE FTTH SOFTWARE DEFINED NETWORKS

Departamento: DIT

Fecha de inscripción: 09-10-2019

Fecha de registro: 02-03-2020

Tutor/a: Julio Montalvo García (julio.montalvogarcia@telefonica.com)

Titulación del tutor/a: Ingeniería de Telecomunicación

Ponente: Luis Bellido Triana (luis.bellido@upm.es)

OK

* 2 - Autor/a: **MORENO CORDÓN, RODRIGO**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: Análisis del modelo de Inteligencia Artificial Watson de IBM y estudio de su impacto socioeconómico

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 03-02-2020

Fecha de registro: 03-02-2020

Tutor/a: José Luis Martín Núñez (jose Luis.martinn@upm.es)

Ponente: Jorge Pérez Martínez

Cambio aceptado por el tutor

* 3 - Autor/a: **CANO DE SANTAYANA ESCUDERO, CARLOS**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: DESIGN AND DEVELOPMENT OF A MULTIDEVICE PLATFORM FOR PREVENTING BULLYING IN SCHOOLS

Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 10-02-2020

Fecha de registro: 12-02-2020

Tutor/a: Carlos Ángel Iglesias Fernández (carlosangel.iglesias@upm.es)

OK

* 4 - Autor/a: **BABE ALONSO CORTES, GONZALO**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: Análisis del impacto de la legislación sobre la eficiencia energética en España y en la Unión Europea

Departamento: ELECTRONICA FISICA

Fecha de inscripción: 12-02-2020

Fecha de registro: 19-03-2020

Tutor/a: David Jiménez Bermejo (david.jimenezb@upm.es)

* 5 - Autor/a: **PÉREZ LASSO DE LA VEGA, IGNACIO**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: Development of a decision support system for loan management based on machine learning techniques

Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 19-02-2020

Fecha de registro: 19-02-2020

Tutor/a: Carlos Ángel Iglesias Fernández (carlosangel.iglesias@upm.es)

Cambio aceptado por el tutor

* 6 - Autor/a: **CLEMENTE TERUEL, VÍCTOR**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: DEVELOPMENT OF A TRADING ANALYSIS AND OPERATION SYSTEM FOR AMERICAN STOCKS USING DEEP REINFORCEMENT LEARNING

Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 26-02-2020

Fecha de registro: 30-03-2020

Tutor/a: Carlos Ángel Iglesias Fernández (carlosangel.iglesias@upm.es)

OK

* 7 - Autor/a: **GALLEGO MENÉNDEZ, LAURA**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: ANÁLISIS, DISEÑO Y DESARROLLO DE UN RECEPTOR ADS-B DE 4 CANALES PARA MODO S Y MODO 5

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 27-02-2020

Fecha de registro: 27-02-2020

Tutor/a: Pedro Rodríguez Fernández (prfernandez@indra.es)

Titulación del tutor/a: Ingeniero de Telecomunicaciones

Ponente: Javier Gismero Menoyo (javier.gismero@upm.es)

OK

*** 8 - Autor/a: LÓPEZ DE LA FLOR, SERGIO**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: DEVELOPMENT OF A MICROSERVICES BASED SOLUTION FOR HUGE LOAD ENVIRONMENTS IN THE CONTEXT OF AN AIRLINE

Departamento: INGENIERÍA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 28-02-2020

Fecha de registro: 28-02-2020

Tutor/a: Carlos Peinado Gómez (peinadoc@ryanair.com)

Titulación del tutor/a: Licenciado en Ingeniería Informática

Ponente: Santiago Pavón Gómez (santiago.pavon@upm.es)

OK

*** 9 - Autor/a: FERNÁNDEZ NIETO, ELENA**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE DETECCIÓN DE PERFILES FALSOS EN REDES SOCIALES MEDIANTE APRENDIZAJE AUTOMÁTICO.

Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 03-03-2020

Fecha de registro: 06-03-2020

Tutor/a: Joaquín Luciano Salvachúa Rodríguez (joaquin.salvachua@upm.es)

OK

*** 10 - Autor/a: CONDE DÍAZ, JAVIER**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: INTEGRACIÓN DIGITAL DE PROCESOS ADMINISTRATIVOS Y ACADÉMICOS EN LA ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE TELECOMUNICACIÓN

Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 08-03-2020

Fecha de registro: 10-03-2020

Tutor/a: Gabriel Huecas Fernández-Toribio (gabriel.huecas@upm.es)

OK

*** 11 - Autor/a: RUBIO GALLEGO, ANA**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: DESARROLLO DE UNA APLICACIÓN WEB PARA LA VENTA DE HERRAMIENTAS VIRTUALES

Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 09-03-2020

Fecha de registro: 09-03-2020

Tutor/a: Sonsoles López Pernas (sonsoles.lopez.pernas@upm.es)

Titulación del tutor/a: Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación

Ponente: Enrique Barra Arias (enrique.barra@upm.es)

OK

*** 12 - Autor/a: GONZÁLEZ RODRÍGUEZ, CARLOS**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: DESARROLLO Y DESPLIEGUE DE UN AGENTE CONVERSACIONAL PARA SOPORTE DE CONFERENCIAS CIENTÍFICAS.

Departamento: INGENIERIA ELECTRONICA

Fecha de inscripción: 10-03-2020

Fecha de registro: 10-03-2020

Tutor/a: Luis Fernando D'HARO ENRIQUEZ (luisfernando.dharo@upm.es)

OK

*** 13 - Autor/a: MATEOS SÁNCHEZ, ANA**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: DESIGN OF A STRESS DETECTION SYSTEM BASED ON DEEP LEARNING

Departamento: INGENIERIA ELECTRONICA

Fecha de inscripción: 11-03-2020

Fecha de registro: 11-03-2020

Tutor/a: Rubén San Segundo Hernández (ruben.sansegundo@upm.es)

OK

*** 14 - Autor/a: SERRANO BERRUERO, MARIO**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: DESIGN AND EVALUATION OF RECONFIGURABLE REFLECTARRAY ELEMENTS USING NON-TOXIC LIQUID METAL

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 11-03-2020

Fecha de registro: 17-03-2020

Tutor/a: Francisco Eduardo Carrasco Yépez (eduardo.carrasco@upm.es)

OK

*** 15 - Autor/a: FERNÁNDEZ LLEDO, VICENTE**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: ANÁLISIS Y DISEÑO DE HERRAMIENTAS PARA LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL USANDO APLICACIONES MULTIPLATAFORMA

Departamento: INGENIERIA ELECTRONICA

Fecha de inscripción: 12-03-2020

Fecha de registro: 27-03-2020

Tutor/a: José Manuel Moya Fernández (jm.moya@upm.es)

OK

*** 16 - Autor/a: MARTÍNEZ FRESNEDA, GABRIEL**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: DESIGN AND DEVELOPMENT OF A TOOL TO MODEL AND PREDICT THE IMPACT OF PHYSICAL ACTIVITY ON GLUCOSE FOR TYPE 1 DIABETES
Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA
Fecha de inscripción: 13-03-2020
Fecha de registro: 15-03-2020
Tutor/a: Gema García Sáez (gema.garcia.saez@upm.es)

OK

* 17 - Autor/a: **PUENTE PAZOS, PABLO DE LA**

Plan de Estudios: 09AQ
Título: VALORACIÓN DE GRUPOS EMPRESARIALES MEDIANTE DESCOMPOSICIÓN EN UNIDADES DE NEGOCIO: EL CASO DE TELEFÓNICA
Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES
Fecha de inscripción: 15-03-2020
Fecha de registro: 03-04-2020
Tutor/a: Luis Castejón Martín (luis.castejon@upm.es)

OK

* 18 - Autor/a: **ZAMORANO LUENGO, JOSÉ MANUEL**

Plan de Estudios: 09AQ
Título: ANÁLISIS DEL BALANCE DE CARGAS EN UN ENTORNO 5G VIRTUALIZADO PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL CONSUMO ELÉCTRICO
Departamento: ELECTRONICA FISICA
Fecha de inscripción: 16-03-2020
Fecha de registro: 19-03-2020
Tutor/a: David Jiménez Bermejo (david.jimenezb@upm.es)

OK

* 19 - Autor/a: **PÉREZ SÁNCHEZ, CHRISTIAN**

Plan de Estudios: 09AQ
Título: DESARROLLO DE UN ENTORNO DE EVALUACIÓN PARA COMUNICACIONES TÁCTICAS EN GUERRA ELECTRÓNICA
Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES
Fecha de inscripción: 18-03-2020
Fecha de registro: 18-03-2020
Tutor/a: Javier Fernández de Lomana Pérez (jflomana@indra.es)
Titulación del tutor/a: Máster Universitario en Teoría de la Señal y Comunicaciones
Ponente: Francisco Javier Casajús Quirós (javier.casajus@upm.es)

OK

* 20 - Autor/a: **MARTÍNEZ ARIZA, IVÁN DAVID**

Plan de Estudios: 09AQ
Título: ANÁLISIS, DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA RED DE COMUNICACIONES MÓVILES GSM-R EN UN TRAMO FERROVIARIO DE RED CONVENCIONAL.
Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES
Fecha de inscripción: 20-03-2020
Fecha de registro: 20-03-2020
Tutor/a: Ana María González Plaza (agonzalez.plaza@ineco.com)
Titulación del tutor/a: Máster Universitario en Sistemas y Servicios para la Sociedad de la Información
Ponente: José Ignacio Alonso Montes (joseignacio.alonso@upm.es)

OK

* 21 - Autor/a: **GARCÍA DE LOS HUERTOS SÁNCHEZ, JORGE**

Plan de Estudios: 09AQ
Título: DEVELOPMENT OF A MOBILE MOOD DETECTOR BASED ON MACHINE LEARNING TECHNIQUES
Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS
Fecha de inscripción: 22-03-2020
Fecha de registro: 23-03-2020
Tutor/a: Carlos Ángel Iglesias Fernández (carlosangel.iglesias@upm.es)

OK

* 22 - Autor/a: **REDRUELLO BERRUECO, ÁLVARO**

Plan de Estudios: 09AQ
Título: DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE FUNCIONALIDADES DE GESTIÓN, SEGURIDAD Y OBSERVABILIDAD SOBRE UNA ARQUITECTURA DE MICROSERVICIOS MEDIANTE LAS HERRAMIENTAS KUBERNETES E ISTIO.
Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS
Fecha de inscripción: 23-03-2020
Fecha de registro: 23-03-2020
Tutor/a: Joaquín Luciano Salvachúa Rodríguez (joaquin.salvachua@upm.es)

OK

* 23 - Autor/a: **PÉREZ MARTÍNEZ DE TEJADA, ERNESTO JORGE**

Plan de Estudios: 09AQ
Título: ANÁLISIS DEL IMPACTO MEDIOAMBIENTAL DE LA ELECTRIFICACIÓN DEL TRANSPORTE EN LOS SISTEMAS INSULARES. ESTUDIO EN LA ISLA DE TENERIFE.
Departamento: ELECTRONICA FISICA
Fecha de inscripción: 24-03-2020
Fecha de registro: 24-03-2020
Tutor/a: José Jesús Fraile Ardanuy (jesus.fraile.ardanuy@upm.es)

OK

* 24 - Autor/a: **MUÑOZ MIGUEL, LOURDES**

Plan de Estudios: 09AQ
Título: ANÁLISIS Y DISEÑO DE LA CAPA FÍSICA DE UN SISTEMA DE RADIO COGNITIVA CON MODULACIÓN

OFDM

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 24-03-2020

Fecha de registro: 01-04-2020

Tutor/a: Mateo Burgos García (mateo.burgos@upm.es)

OK

* 25 - Autor/a: **MUÑOZ RODRÍGUEZ, JAIME**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: DESIGN APPROACH FOR A VOICE RECOGNITION SYSTEM FOR EMERGENCY SITUATIONS

Departamento: INGENIERIA ELECTRONICA

Fecha de inscripción: 24-03-2020

Fecha de registro: 24-03-2020

Tutor/a: Álvaro Araujo Pinto (alvaro.araujo@upm.es)

OK

* 26 - Autor/a: **SÁNCHEZ ZAS, CARMEN**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: DESIGN OF AN ADAPTABLE REAL-TIME MACHINE LEARNING INTRUSION DETECTION SYSTEM BASED ON ATTACKS CATEGORIZATION

Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 24-03-2020

Fecha de registro: 24-03-2020

Tutor/a: Xavier Larriva Novo (xavier.larriva.novo@upm.es)

Titulación del tutor/a: Master en Ciberseguridad

Ponente: Víctor Abraham Villagrà González (victor.villagra@upm.es)

OK

* 27 - Autor/a: **TERCERO MACIA, PEDRO**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: ESTUDIO Y ANÁLISIS DE LA ESTIMACIÓN Y ECUALIZACIÓN DE CANAL. APLICACIÓN EN UNA PLATAFORMA SOFTWARE DEFINED RADIO (SDR) DE COMUNICACIONES LTE.

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 24-03-2020

Fecha de registro: 24-03-2020

Tutor/a: Randy Verdecia Peña (randy.verdecia@upm.es)

Titulación del tutor/a: Ingeniero en telecomunicaciones y electrónica. Máster en ingeniería eléctrica, área de sistemas de comunicaciones

Ponente: José Ignacio Alonso Montes (joseignacio.alonso@upm.es)

OK

* 28 - Autor/a: **GALLEGO MONTEJO, ALBA M**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: IMPLEMENTACIÓN DE UN DASHBOARD PARA EL SEGUIMIENTO Y ADQUISICIÓN DE DATOS DE LAS ACTIVIDADES DIARIAS DE NIÑOS RELACIONADAS CON LA PROMOCIÓN DE ESTILO DE VIDA SALUDABLE BAJO EL PARADIGMA TECNOLÓGICO DE INTERNET OF THINGS (IOT)

Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA

Fecha de inscripción: 25-03-2020

Fecha de registro: 26-03-2020

Tutor/a: Eugenio Gaeta (eugenio.gaeta@lst.tfo.upm.es)

Cotutor/a: Gloria Cea Sánchez (gcea@lst.tfo.upm.es)

Titulación del tutor/a:

Ponente: María Teresa Arredondo Waldmeyer (mt.arredondo@upm.es)

OK

* 29 - Autor/a: **DEL RÍO COGOLLUDO, TERESA**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: DISEÑO DE UNA METODOLOGÍA DE SELECCIÓN DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN INTEGRADOS ADAPTADA A UN SECTOR DE ACTIVIDAD EMPRESARIAL

Departamento: INGENIERIA DE ORGANIZACION, ADMINISTRACION DE EMPRESAS Y ESTADISTICA

Fecha de inscripción: 25-03-2020

Fecha de registro: 25-03-2020

Tutor/a: Félix José Pascual Miguel (felixjose.pascual@upm.es)

OK

* 30 - Autor/a: **LÓPEZ MORENO, PATRICIA**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: DISEÑO PARA LA AMPLIACIÓN DE CAPACIDADES DE ACCESO RADIO

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 25-03-2020

Fecha de registro: 25-03-2020

Tutor/a: Mario Esgueva Acero (mario.esgueva@TechMahindra.com)

Titulación del tutor/a: Ingeniero de Telecomunicaciones

Ponente: José Manuel Riera Salís (jm.riera@upm.es)

OK

* 31 - Autor/a: **LLORENTE GONZÁLEZ, JOSÉ LUIS**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: DESIGN APPROACHES FOR LTE-BASED IOT NETWORK DEVICES

Departamento: INGENIERIA ELECTRONICA

Fecha de inscripción: 26-03-2020
Fecha de registro: 26-03-2020
Tutor/a: Álvaro Araujo Pinto (alvaro.araujo@upm.es)

OK

* 32 - Autor/a: **GARCÍA CORROCHANO, CARLOS**

Plan de Estudios: 09AQ
Título: ANÁLISIS, DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA ARQUITECTURA DE DESARROLLO DE SERVICIOS BASADA EN DEVOPS
Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS
Fecha de inscripción: 26-03-2020
Fecha de registro: 26-03-2020
Tutor/a: José Manuel Suárez Fernández (jose.manuel.suarez@msspain.com)
Titulación del tutor/a: Ingeniería informática
Ponente: Víctor Abraham Villagra González (victor.villagra@upm.es)

OK

* 33 - Autor/a: **TORRALBO MUÑOZ, JUAN LUIS**

Plan de Estudios: 09AQ
Título: ANÁLISIS DE LA EVOLUCIÓN DE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN INTEGRADOS Y DISEÑO DE UN MODELO SELECCIÓN EN FUNCIÓN DEL NIVEL DE MADUREZ DIGITAL
Departamento: INGENIERIA DE ORGANIZACION, ADMINISTRACION DE EMPRESAS Y ESTADISTICA
Fecha de inscripción: 26-03-2020
Fecha de registro: 27-03-2020
Tutor/a: Félix José Pascual Miguel (felixjose.pascual@upm.es)

OK

* 34 - Autor/a: **ÁLVAREZ OLMOS, IGNACIO**

Plan de Estudios: 09AQ
Título: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE MODELOS COMPUTACIONALES PARA LA OBSERVACIÓN Y EL SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD Y REACCIÓN DE LOS ESPECTADORES DE UN PROGRAMA DE TV A TRAVÉS DE LAS REDES SOCIALES
Departamento: INGENIERIA ELECTRONICA
Fecha de inscripción: 27-03-2020
Fecha de registro: 27-03-2020
Tutor/a: Fernando Fernández Martínez (fernando.fernandezm@upm.es)

OK

* 35 - Autor/a: **BRAVO ABALOS, CARLOS**

Plan de Estudios: 09AQ
Título: IMPLEMENTACIÓN DE REDES DE COMUNICACIONES VEHICULARES EMPLEANDO TECNOLOGÍAS CELULARES V2X (4G/5G) Y COMPARACIÓN CON LAS TECNOLOGÍAS INALÁMBRICAS (IEEE)
Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES
Fecha de inscripción: 27-03-2020
Fecha de registro: 27-03-2020
Tutor/a: José Manuel Riera Salís (jm.riera@upm.es)

OK

* 36 - Autor/a: **DE LA PUENTE GIMENA, IGNACIO**

Plan de Estudios: 09AQ
Título: RECONSTRUCCIÓN DE OBJETOS 3D EN BASE A IMÁGENES RGB MEDIANTE REDES GENERATIVAS UTILIZANDO TÉCNICAS DE APRENDIZAJE PROFUNDO
Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES
Fecha de inscripción: 27-03-2020
Fecha de registro: 27-03-2020
Tutor/a: Alberto Belmonte Hernández (alberto.belmonte@upm.es)

OK

* 37 - Autor/a: **JERÓNIMO ZARATE, CARLOS**

Plan de Estudios: 09AQ
Título: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN AGENTE CONVERSACIONAL ENTRENADO CON DISCURSOS POLÍTICOS.
Departamento: INGENIERIA ELECTRONICA
Fecha de inscripción: 27-03-2020
Fecha de registro: 29-03-2020
Tutor/a: Luis Fernando D'HARO ENRIQUEZ (luisfernando.dharo@upm.es)

OK

* 38 - Autor/a: **ALONSO DE APELLANIZ, PATRICIA**

Plan de Estudios: 09AQ
Título: ANALYSIS AND IMPLEMENTATION OF DEEP LEARNING ALGORITHMS FOR FACE TO FACE TRANSLATION BASED ON AUDIO-VISUAL REPRESENTATIONS
Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES
Fecha de inscripción: 27-03-2020
Fecha de registro: 27-03-2020
Tutor/a: Alberto Belmonte Hernández (alberto.belmonte@upm.es)

OK

* 39 - Autor/a: **GARCÍA SERRANO, SANDRA**

Plan de Estudios: 09AQ
Título: DESARROLLO DE UN INTERMEDIARIO PARA SERVICIOS IP MULTIDESTINO EN UNA RED SDN CON SOPORTE DE MÚLTIPLES PROVEEDORES
Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 28-03-2020
Fecha de registro: 28-03-2020
Tutor/a: David Fernández Cambronero (david.fernandez@upm.es)

OK

* 40 - Autor/a: **RUIZ BEJERANO, VERÓNICA**

Plan de Estudios: 09AQ
Título: DISEÑO Y EVALUACIÓN DE UN SISTEMA DE DETECCIÓN DEL BLOQUEO DE LA MARCHA EN LA ENFERMEDAD DEL PARKINSON MEDIANTE ALGORITMOS DE DETECCIÓN DE ANOMALÍAS.
Departamento: INGENIERIA ELECTRONICA
Fecha de inscripción: 29-03-2020
Fecha de registro: 29-03-2020
Tutor/a: Rubén San Segundo Hernández (ruben.sansegundo@upm.es)

OK

* 41 - Autor/a: **VIDAL URRIZA, SOFÍA**

Plan de Estudios: 09AQ
Título: DESARROLLO DE UNA PLATAFORMA CRM (COSTUMER RELATIONSHIP MANAGEMENT) CON SOLUCIONES BASADAS EN APRENDIZAJE AUTOMÁTICO SOBRE CLOUD PRIVADA
Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS
Fecha de inscripción: 29-03-2020
Fecha de registro: 30-03-2020
Tutor/a: Santiago Pavón Gómez (santiago.pavon@upm.es)

OK

* 42 - Autor/a: **DÍAZ TORRES, JUAN CARLOS**

Plan de Estudios: 09AQ
Título: DESARROLLO DE UN ESCENARIO AUTOMATIZADO DE VALIDACIÓN DE REDES MÓVILES VIRTUALIZADAS SOBRE UNA PLATAFORMA DE NUBE PRIVADA
Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS
Fecha de inscripción: 29-03-2020
Fecha de registro: 31-03-2020
Tutor/a: David Fernández Cambronero (david.fernandez@upm.es)

OK

* 43 - Autor/a: **GARCÍA FERNÁNDEZ, PAULA**

Plan de Estudios: 09AQ
Título: DESARROLLO DE UN ENTORNO PARA LA GESTIÓN Y TRATAMIENTO DINÁMICO DE INTELIGENCIA DE AMENAZAS, RIESGOS Y ANOMALÍAS BASADO EN ONTOLOGÍAS
Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS
Fecha de inscripción: 30-03-2020
Fecha de registro: 30-03-2020
Tutor/a: Víctor Abraham Villagrà González (victor.villagra@upm.es)

OK

* 44 - Autor/a: **HERNANDO SEGOVIA, MARIO**

Plan de Estudios: 09AQ
Título: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE INFORMACIÓN DE CONTEXTO PARA EL ESTÁNDAR NGSI-LD.
Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS
Fecha de inscripción: 30-03-2020
Fecha de registro: 31-03-2020
Tutor/a: Joaquín Luciano Salvachúa Rodríguez (joaquin.salvachua@upm.es)

OK

* 45 - Autor/a: **ZARAGOZA FERNÁNDEZ, MIRIAM**

Plan de Estudios: 09AQ
Título: ANÁLISIS Y CARACTERIZACIÓN DE LA PIEL MEDIANTE EL USO DE ESPECTROSCOPIA RAMAN
Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA
Fecha de inscripción: 30-03-2020
Fecha de registro: 30-03-2020
Tutor/a: Ana Pilar González Marcos (anapilar.gonzalez@upm.es)

OK

* 46 - Autor/a: **DEL RÍO CARAZO, LAURA**

Plan de Estudios: 09AQ
Título: DISEÑO DE UNA ESTRATEGIA DE COMUNICACIÓN DIGITAL PARA UNA INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA
Departamento: INGENIERIA DE ORGANIZACION, ADMINISTRACION DE EMPRESAS Y ESTADISTICA
Fecha de inscripción: 30-03-2020
Fecha de registro: 30-03-2020
Tutor/a: Santiago Iglesias Pradas (s.iglesias@upm.es)

OK

* 47 - Autor/a: **CRESPI DE VALLDAURA YBARRA, JUAN**

Plan de Estudios: 09AQ
Título: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA ARQUITECTURA DE CIBERSEGURIDAD PARA UN ENTORNO IOT CON COMUNICACIONES LTE-M Y BLUETOOTH LOW ENERGY
Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 30-03-2020
Fecha de registro: 30-03-2020
Tutor/a: Koen Lesschen (koen@e-trailer.nl)
Titulación del tutor/a: Embedded systems engineering
Ponente: Víctor Abraham Villagrà González (victor.villagra@upm.es)

OK

* 48 - Autor/a: **MARCHAL LENDÍNEZ, PEDRO JESÚS**

Plan de Estudios: 09AQ
Título: ANÁLISIS Y SIMULACIÓN DE MODELOS DE TRÁFICO PARA DRONES EN ENTORNOS URBANOS
Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES
Fecha de inscripción: 30-03-2020
Fecha de registro: 30-03-2020
Tutor/a: Ana María Bernardos Barbolla (anamaria.bernardos@upm.es)

OK

* 49 - Autor/a: **CERVANTES VILLALÓN, IGNACIO**

Plan de Estudios: 09AQ
Título: DESIGN AND DEVELOPMENT OF A CUSTOMER SERVICE CHATBOT BASED ON MACHINE LEARNING TECHNIQUES USING THE FRAMEWORK RASA
Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS
Fecha de inscripción: 30-03-2020
Fecha de registro: 30-03-2020
Tutor/a: Carlos Ángel Iglesias Fernández (carlosangel.iglesias@upm.es)

OK

* 50 - Autor/a: **ESTECHA GARITAGOITIA, MARCOS SANTIAGO**

Plan de Estudios: 09AQ
Título: Optimización de un sistema de identificación de idioma por voz mediante redes neuronales basadas en x-vectors
Departamento: INGENIERIA ELECTRONICA
Fecha de inscripción: 30-03-2020
Fecha de registro: 01-04-2020
Tutor/a: Ricardo de Córdoba Herralde (ricardo.cordoba@upm.es)

* 51 - Autor/a: **CHAMORRO ABELLA, JAVIER**

Plan de Estudios: 09AQ
Título: DESARROLLO DE UNA APLICACIÓN WEB CON SOPORTE MOODLE XML PARA LA CREACIÓN DE CUESTIONARIOS ADAPTATIVOS COMPATIBLES CON SCORM
Departamento: Otros Departamentos
Fecha de inscripción: 30-03-2020
Fecha de registro: 31-03-2020
Tutor/a: Aldo Gordillo Méndez (a.gordillo@upm.es)
Ponente: Enrique Barra Arias (enrique.barra@upm.es)
Cambio aceptado por el tutor

* 52 - Autor/a: **CHEN LIN, JIALI**

Plan de Estudios: 09AQ
Título: DISEÑO DE UN SISTEMA PARA EL ANÁLISIS DE ENTORNOS ACÚSTICOS REVERBERANTES UTILIZANDO APRENDIZAJE PROFUNDO
Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES
Fecha de inscripción: 30-03-2020
Fecha de registro: 30-03-2020
Tutor/a: Luis Alfonso Hernández Gómez (luisalfonso.hernandez@upm.es)

OK

* 53 - Autor/a: **GONZÁLEZ ALAMILLO, IRENE**

Plan de Estudios: 09AQ
Título: ANÁLISIS Y DISEÑO DE UN SISTEMA PARA MODELADO DE COMPORTAMIENTO BASADO EN DATOS DE LOCALIZACIÓN MÓVIL
Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES
Fecha de inscripción: 30-03-2020
Fecha de registro: 30-03-2020
Tutor/a: Ana María Bernardos Barbolla (anamaria.bernardos@upm.es)

OK

* 54 - Autor/a: **URANGA HERRANDORENA, IÑAKI**

Plan de Estudios: 09AQ
Título: DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SIMULADOR DE HEMOVIGILANCIA PARA OPTIMIZACIÓN Y ANÁLISIS DE UNA NUEVA DESCRIPCIÓN DE LOS PROCESOS DE LA CADENA TRANSFUSIONAL
Departamento: INGENIERIA ELECTRONICA
Fecha de inscripción: 31-03-2020
Fecha de registro: 31-03-2020
Tutor/a: Josué Pagán Ortiz (j.pagan@upm.es)
Cotutor/a: José Luis Risco Martín (jlrisco@ucm.es)

OK

* 55 - Autor/a: **VILLAGRÀ GUILARTE, MARTA**

Plan de Estudios: 09AQ
Título: DESIGN AND VALIDATION OF MACHINE LEARNING ALGORITHMS FOR PATTERN RECOGNITION IN MAGNETOENCEPHALOGRAPHY SIGNALS

Departamento: INGENIERIA ELECTRONICA
Fecha de inscripción: 31-03-2020
Fecha de registro: 31-03-2020
Tutor/a: Javier Ferreiros López (javier.ferreiros@upm.es)

OK

* 56 - Autor/a: **PÉREZ MORILLO, SERGIO**

Plan de Estudios: 09AQ
Título: DESIGN AND IMPLEMENTATION OF ENERGY-CONSCIOUS OPTIMIZATIONS THROUGH DEEP REINFORCEMENT LEARNING FOR EDGE COMPUTING SCENARIOS
Departamento: INGENIERIA ELECTRONICA
Fecha de inscripción: 31-03-2020
Fecha de registro: 31-03-2020
Tutor/a: Patricia Arroba García (p.arroba@upm.es)

OK

* 57 - Autor/a: **SÁNCHEZ ENCISO, CRISTINA**

Plan de Estudios: 09AQ
Título: DESARROLLO DE UN MODELO DE NEGOCIO DE BASE TECNOLÓGICA EN EL SECTOR FARMACÉUTICO
Departamento: INGENIERIA DE ORGANIZACION, ADMINISTRACION DE EMPRESAS Y ESTADISTICA
Fecha de inscripción: 31-03-2020
Fecha de registro: 31-03-2020
Tutor/a: Emiliano Acquila Natale (emiliano.acquila@upm.es)

OK

* 58 - Autor/a: **BERNÁRDEZ GALERA, JOSÉ MARIA**

Plan de Estudios: 09AQ
Título: DISEÑO Y COMPARACIÓN DE MÉTODOS PARA GESTIONAR EL ACCESO DE USUARIOS A SERVICIOS MMTc (MASSIVE MACHINE TYPE COMMUNICATIONS) DE 5G POR SATÉLITE/DESIGN AND COMPARISON OF USER ACCESS METHODS TO SATELLITE-BASED 5G MMTc (MASSIVE MACHINE TYPE COMMUNICATIONS)
Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES
Fecha de inscripción: 31-03-2020
Fecha de registro: 31-03-2020
Tutor/a: Ramón Martínez Rodríguez-Osorio (ramon.martinez@upm.es)

OK

* 59 - Autor/a: **MORILLAS HONTANA, DANIEL**

Plan de Estudios: 09AQ
Título: DESARROLLO Y DESPLIEGUE DE UNA APLICACIÓN PARA AUTOMATIZAR AUDITORÍAS DE SEGURIDAD DE EQUIPOS DE COMUNICACIONES.
Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS
Fecha de inscripción: 31-03-2020
Fecha de registro: 31-03-2020
Tutor/a: David Fernández Cambroneró (david.fernandez@upm.es)

OK

* 60 - Autor/a: **NIETO ORTIZ, FRANCISCO JAVIER**

Plan de Estudios: 09AQ
Título: DISEÑO Y VALIDACIÓN DE UN SISTEMA DE MONITORIZACIÓN Y CONTROL DE INFRAESTRUCTURAS ENERGÉTICAS EN LOS CAMPUS DE LA UPM
Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS
Fecha de inscripción: 31-03-2020
Fecha de registro: 31-03-2020
Tutor/a: José Ignacio Moreno Novella (joseignacio.moreno@upm.es)

OK

* 61 - Autor/a: **MANJÓN CÁLIZ, JOSÉ MANUEL**

Plan de Estudios: 09AQ
Título: ANÁLISIS DE USO DE APLICACIONES MÓVILES EN EL SEGMENTO DE POBLACIÓN JOVEN.
Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES
Fecha de inscripción: 31-03-2020
Fecha de registro: 31-03-2020
Tutor/a: Ana María Bernardos Barbolla (anamaria.bernardos@upm.es)

OK

* 62 - Autor/a: **PLANCHUELO ALCALÁ SANTAELLA, LAURA**

Plan de Estudios: 09AQ
Título: DISEÑO E IMPLANTACIÓN DE UN SISTEMA DE SEGUIMIENTO DE STOCK EN UNA EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN
Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS
Fecha de inscripción: 31-03-2020
Fecha de registro: 31-03-2020
Tutor/a: Oscar Arrojo García (gaosca@amazon.es)
Titulación del tutor/a: Ingeniería Técnica en Informática de Gestión
Ponente: José Ignacio Moreno Novella (joseignacio.moreno@upm.es)

OK

* 63 - Autor/a: **VALIENTE MERINO, SARA**

Plan de Estudios: 09AQ
Título: IMPLEMENTACIÓN Y EVALUACIÓN DE UN SISTEMA DE MONITORIZACIÓN Y EVALUACIÓN DEL CONSUMO PARA FLOTAS DE VEHÍCULOS
Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 31-03-2020
Fecha de registro: 31-03-2020
Tutor/a: José Luis Blanco Murillo (jl.blanco@upm.es)

OK

* 64 - Autor/a: **FIOL DE NICOLÁS, ALEJANDRA**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: DISEÑO DE UNA HERRAMIENTA DE MEDICIÓN DEL NIVEL DE MADUREZ EN PROCESOS DE DIGITALIZACIÓN E INTEGRACIÓN DE CANALES. APLICACIÓN A PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS ESPAÑOLAS.

Departamento: INGENIERIA DE ORGANIZACION, ADMINISTRACION DE EMPRESAS Y ESTADISTICA

Fecha de inscripción: 31-03-2020

Fecha de registro: 01-04-2020

Tutor/a: Emiliano Acquila Natale (emiliano.acquila@upm.es)

OK

* 65 - Autor/a: **ANDRÉS RAMIRO, CARLOS**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE MONITORIZACIÓN Y ALERTA EN TIEMPO REAL PARA LA PREDICCIÓN DE CRISIS DE MIGRAÑA

Departamento: INGENIERIA ELECTRONICA

Fecha de inscripción: 01-04-2020

Fecha de registro: 01-04-2020

Tutor/a: Josué Pagán Ortiz (j.pagan@upm.es)

OK

* 66 - Autor/a: **DUEÑAS BLANCO, ASIER**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: APLICACIÓN DE TÉCNICAS ESTADÍSTICAS Y DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA LA DETECCIÓN AUTOMÁTICA DE VÍDEOS FALSIFICADOS MEDIANTE APRENDIZAJE PROFUNDO.

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 01-04-2020

Fecha de registro: 02-04-2020

Tutor/a: Diego Andina de la Fuente (d.andina@upm.es)

OK

* 67 - Autor/a: **CAMPO ÁVILA, JORGE**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: ANÁLISIS DE VIABILIDAD DE LA ELECTRIFICACIÓN DE FLOTAS DE VEHÍCULOS VTC MEDIANTE EL DESARROLLO DE MODELOS DE CONSUMO DE VEHÍCULO ELÉCTRICO

Departamento: ELECTRONICA FISICA

Fecha de inscripción: 01-04-2020

Fecha de registro: 01-04-2020

Tutor/a: José Jesús Fraile Ardanuy (jesus.fraile.ardanuy@upm.es)

OK

* 68 - Autor/a: **CONDE PUMPIDO VELASCO, FERNANDO**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: DISEÑO Y EVALUACIÓN DE DISPOSITIVOS DE CONTROL DE POLARIZACIÓN EN ESTRUCTURAS PERIÓDICAS MEDIANTE CIRCUITO EQUIVALENTE DE FOSTER

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 01-04-2020

Fecha de registro: 01-04-2020

Tutor/a: Gerardo Pérez Palomino (gerardo.perezp@upm.es)

OK

* 69 - Autor/a: **CERECEDA BOUDET, GABRIEL JESÚS**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: DESARROLLO DE UNA HERRAMIENTA-GUÍA PARA LA EVOLUCIÓN DE UNA PYME DESDE UN MODELO DE CALIDAD ISO 9001 A EFQM.

Departamento: INGENIERIA ELECTRONICA

Fecha de inscripción: 01-04-2020

Fecha de registro: 03-04-2020

Tutor/a: José María Caveró Clerencia (caverojm@gmail.com)

Titulación del tutor/a: Ingeniero de Telecomunicación

Ponente: Carlos Alberto López Barrio (c.lbarrio@upm.es)

OK

* 70 - Autor/a: **SOTO GARCÍA, DANIA ALEJANDRA**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: EVALUACIÓN DE APLICACIONES BASADAS EN TECNOLOGÍA LORAWAN E INTEGRACIÓN CON HOME ASSISTANT

Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 01-04-2020

Fecha de registro: 01-04-2020

Tutor/a: José Ignacio Moreno Novella (joseignacio.moreno@upm.es)

OK

* 71 - Autor/a: **OLLE DÍAZ, DANIEL**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: DISEÑO DE REDES DE ALIMENTACIÓN CORPORATIVAS DE BAJAS PÉRDIDAS EN TECNOLOGÍAS GROOVE GAP WAVEGUIDE Y RIDGE GAP WAVEGUIDE PARA AGRUPACIONES DE ANTENAS DE DOBLE BANDA, ORIENTADAS A APLICACIONES SATCOM

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES
Fecha de inscripción: 01-04-2020
Fecha de registro: 01-04-2020
Tutor/a: ALFONSO TOMÁS MURIEL BARRADO (a.t.muriel@gmail.com)
Titulación del tutor/a: Ingeniero de Telecomunicación
Ponente: Pablo Sánchez Olivares (pablo.sanchezo@upm.es)

OK

* 72 - Autor/a: **FERNÁNDEZ GARCÍA, RICARDO MANUEL**
Plan de Estudios: 09AQ
Título: DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA NUEVA ESTRATEGIA DE REGULARIZACIÓN PARA ALGORITMOS DE SEGMENTACIÓN DE OBJETOS MÓVILES.
Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES
Fecha de inscripción: 01-04-2020
Fecha de registro: 03-04-2020
Tutor/a: Carlos Cuevas Rodríguez (carlos.cuevas@upm.es)
Cotutor/a: Daniel Berjón Diez (daniel.berjon@upm.es)

OK

* 73 - Autor/a: **MERINO SEMPRÚN, MIGUEL**
Plan de Estudios: 09AQ
Título: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA HERRAMIENTA MULTIPLATAFORMA PARA EXTRACCIÓN DE INFORMACIÓN DE DISPOSITIVOS BIOMÉTRICOS IoT
Departamento: INGENIERIA ELECTRONICA
Fecha de inscripción: 01-04-2020
Fecha de registro: 01-04-2020
Tutor/a: Josué Pagán Ortiz (j.pagan@upm.es)

OK

* 74 - Autor/a: **VANIN, EDOARDO**
Plan de Estudios: 09AQ
Título: Analysis of the use of reinforcement learning for power management in a flexible very high throughput satellite payload
Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES
Fecha de inscripción: 01-04-2020
Fecha de registro: 02-04-2020
Tutor/a: Flor de Guadalupe Ortiz Gómez (fdg.ortiz@upm.es)
Titulación del tutor/a: Ingeniería en telecomunicaciones, Universidad Nacional Autónoma de México
Ponente: Miguel Alejandro Salas Natera (miguel.salas@upm.es)

* 75 - Autor/a: **RODRÍGUEZ GALLEGO, ANTONIO**
Plan de Estudios: 09AQ
Título: DISEÑO DE NUEVOS ELEMENTOS RADIANTES DE BAJAS PÉRDIDAS BASADOS EN CAVIDADES METÁLICAS PARA DOBLE BANDA CON POLARIZACIÓN CONMUTABLE.
Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES
Fecha de inscripción: 01-04-2020
Fecha de registro: 02-04-2020
Tutor/a: Alfonso Tomás Muriel Barrado (atmuriel@gr.ssr.upm.es)
Titulación del tutor/a: Ingeniero de telecomunicaciones
Ponente: Pablo Sánchez Olivares (pablo.sanchezo@upm.es)

OK

* 76 - Autor/a: **ILLANAS OTERO, CARLOS FRANCISCO**
Plan de Estudios: 09AQ
Título: DISEÑO DE TRANSICIONES DESDE REDES DE ALIMENTACIÓN DE BAJAS PÉRDIDAS A LÍNEAS IMPRESAS PARA INTEGRACIÓN DE CIRCUITOS ACTIVOS EN AGRUPACIONES DE ANTENAS PARA COMUNICACIONES POR SATÉLITE EN BANDAS K Y KA.
Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES
Fecha de inscripción: 01-04-2020
Fecha de registro: 02-04-2020
Tutor/a: Alfonso Tomás Muriel Barrado (atmuriel@gr.ssr.upm.es)
Titulación del tutor/a: Ingeniero de Telecomunicaciones
Ponente: José Manuel Fernández González (josemanuel.fernandez.gonzalez@upm.es)

OK

* 77 - Autor/a: **SANTAMARÍA EIRANOVA, DAMIÁN**
Plan de Estudios: 09AQ
Título: ANÁLISIS Y DISEÑO DE UN GEMELO DIGITAL DE TRÁFICO URBANO
Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES
Fecha de inscripción: 02-04-2020
Fecha de registro: 02-04-2020
Tutor/a: Ana María Bernardos Barbolla (anamaria.bernardos@upm.es)

OK

* 78 - Autor/a: **SOLERA COTANILLA, SONIA**
Plan de Estudios: 09AQ
Título: ESPECIFICACIÓN Y DESARROLLO DE UN SISTEMA PARA LA MONITORIZACIÓN DE ESPACIOS PÚBLICOS BASADO EN TECNOLOGÍA WIFI TRACKING
Departamento: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS
Fecha de inscripción: 02-04-2020

Fecha de registro: 02-04-2020

Tutor/a: Manuel Álvarez-Campana Fernández-Corredor (manuel.alvarez-campana@upm.es)

OK

* 79 - Autor/a: **MORRAS GUTIÉRREZ, RODRIGO**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA APLICACIÓN WEB PARA LA GESTIÓN REMOTA DE FACTURACIÓN Y CLIENTES

Departamento: INGENIERIA DE ORGANIZACION, ADMINISTRACION DE EMPRESAS Y ESTADISTICA

Fecha de inscripción: 02-04-2020

Fecha de registro: 02-04-2020

Tutor/a: Santiago Iglesias Pradas (s.iglesias@upm.es)

OK

* 80 - Autor/a: **GARCÍA CALLEJAS, SEBASTIAN**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES EN BANDA W PARA PROCESOS DE FABRICACIÓN ADITIVA Y FOTOGRAFADO USADO EN EL DESARROLLO DE DISPOSITIVOS DE MICROONDAS.

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 02-04-2020

Fecha de registro: 02-04-2020

Tutor/a: Gerardo Pérez Palomino (gerardo.perezp@upm.es)

Cotutor/a: José Manuel Fernández González (josemanuel.fernandez.gonzalez@upm.es)

OK

* 81 - Autor/a: **BARRANCO HERNÁNDEZ, JAIME**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: ANÁLISIS DE MÉTODOS DE SEGMENTACIÓN DE OBJETOS MÓVILES MEDIANTE EVALUACIÓN SUBJETIVA PARA EL DESARROLLO DE UNA NUEVA MÉTRICA DE CALIDAD

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 02-04-2020

Fecha de registro: 03-04-2020

Tutor/a: Carlos Cuevas Rodríguez (carlos.cuevas@upm.es)

OK

* 82 - Autor/a: **LINARES TORCAL, IGNACIO**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: MEDICIÓN, PROCESADO Y CARACTERIZACIÓN DEL CANAL DE PROPAGACIÓN EN ENTORNO DE INTERIORES PARA REDES DE COMUNICACIONES MÓVILES 5G

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 02-04-2020

Fecha de registro: 02-04-2020

Tutor/a: Luis Mendo Tomas (luis.mendo@upm.es)

Cotutor/a: Domingo Pimienta del Valle (domingo.pimienta@upm.es)

OK

* 83 - Autor/a: **CASQUERO JIMÉNEZ, ANTONIO**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: DISEÑO DE REDES 5G PARA LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS SANITARIOS EN TERRITORIOS INTELIGENTES EN ESPAÑA.

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 02-04-2020

Fecha de registro: 02-04-2020

Tutor/a: Jorge Emiliano Pérez Martínez (jorge.perez.martinez@upm.es)

OK

* 84 - Autor/a: **RIESTRA CASIELLES, MARCOS**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: DISEÑO, DESARROLLO E IMPLANTACIÓN DE UNA METODOLOGÍA DE GESTIÓN DE PROYECTOS PARA PYMES BASADA EN PMBOK..

Departamento: INGENIERIA ELECTRONICA

Fecha de inscripción: 02-04-2020

Fecha de registro: 03-04-2020

Tutor/a: José M^º. Cavero Clerencia (caverojm@gmail.com)

Titulación del tutor/a: Ingeniero Superior de Telecomunicación

Ponente: Carlos Alberto López Barrio (c.lbarrio@upm.es)

OK

* 85 - Autor/a: **LLORENS FERRI, ALBERTO**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: CHARACTERIZATION OF WAVES BEHAVIOUR THROUGH HUMAN BODY

Departamento: INGENIERIA ELECTRONICA

Fecha de inscripción: 02-04-2020

Fecha de registro: 03-04-2020

Tutor/a: Álvaro Araújo Pinto (alvaro.araujo@upm.es)

OK

* 86 - Autor/a: **PÉREZ SÁNCHEZ, JAIME**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: Design and Implementation of a Computing Scenario Forecasting System Based on Generative Adversarial Networks

Departamento: INGENIERIA ELECTRONICA

Fecha de inscripción: 02-04-2020

Fecha de registro: 02-04-2020

Tutor/a: Patricia Arroba García (p.arroba@upm.es)

Cambio aceptado por el tutor

* 87 - Autor/a: **CARRETERO CARMONA, HÉCTOR MIGUEL**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA INTELIGENTE ORIENTADO AL SUMINISTRO DE PASTILLAS

Departamento: INGENIERIA ELECTRONICA

Fecha de inscripción: 02-04-2020

Fecha de registro: 03-04-2020

Tutor/a: Francisco Tirado-Andrés (francisco.tirado@upm.es)

Titulación del tutor/a: Ingeniero Superior de Telecomunicaciones

Ponente: Álvaro Araújo Pinto (alvaro.araujo@upm.es)

OK

* 88 - Autor/a: **PEREIRO GARCÍA, JAVIER**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: DESARROLLO DE UN MICROSCOPIO DE FUERZA ATÓMICA (AFM) DE BAJO COSTE BASADO EN REALIMENTACIÓN ÓPTICA LÁSER

Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA

Fecha de inscripción: 02-04-2020

Fecha de registro: 02-04-2020

Tutor/a: Patxi Xabier Quintana Arregui (x.quintana@upm.es)

Cotutor/a: Morten Andreas Geday (morten.geday@upm.es)

OK

* 89 - Autor/a: **DOMÍNGUEZ ELVIRA, HENAR**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: DESIGN OF A SYSTEM FOR PREDICTING DRIVING RANGE OF ELECTRICAL VEHICLES

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 02-04-2020

Fecha de registro: 02-04-2020

Tutor/a: Luis Alfonso Hernández Gómez (luisalfonso.hernandez@upm.es)

OK

* 90 - Autor/a: **ALFONSO ARSUAGA, MARIO**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: Development of a cloud oriented trading bot based on machine learning and the opening range breakout strategy

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 02-04-2020

Fecha de registro: 02-04-2020

Tutor/a: Eduardo López Gonzalo (eduardo.lopez@upm.es)

Cambio aceptado por el tutor

* 91 - Autor/a: **DE RODRIGO TALAVERA, MARCOS**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: Development of a strategy to automatically detect highlights in martial arts tricking videos

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 03-04-2020

Fecha de registro: 03-04-2020

Tutor/a: Carlos Cuevas Rodríguez (carlos.cuevas@upm.es)

Cotutor/a: Daniel Berjón Díez (dbd@gti.ssr.upm.es)

* 92 - Autor/a: **DE LOS RISCOS MAYORGA, AGUSTÍN MANUEL**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: DESIGN AND IMPLEMENTATION OF A CONVERSATIONAL AGENT TO FIGHT ONLINE HATE SPEECH

Departamento: INGENIERIA ELECTRONICA

Fecha de inscripción: 03-04-2020

Fecha de registro: 03-04-2020

Tutor/a: Luis Fernando D'HARO ENRIQUEZ (luisfernando.dharo@upm.es)

OK

* 93 - Autor/a: **PÉREZ SOUTO, YAIZA**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE LA INNOVACIÓN PARA UNA PYME BASADO EN LA NORMA UNE166002.

Departamento: INGENIERIA ELECTRONICA

Fecha de inscripción: 03-04-2020

Fecha de registro: 03-04-2020

Tutor/a: José María Caveró Clerencia (caverojm@gmail.com)

Titulación del tutor/a: Ingeniero Superior de Telecomunicaciones

Ponente: Carlos Alberto López Barrio (c.lbarrio@upm.es)

OK

* 94 - Autor/a: **GARCÍA DÍAZ, JAVIER**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: DISEÑO Y DESARROLLO DE MÓDULOS Y SERVICIOS PARA UNA PLATAFORMA MHEALTH DE SEGUIMIENTO DE PACIENTES ONCOLÓGICOS

Departamento: TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA

Fecha de inscripción: 03-04-2020

Fecha de registro: 03-04-2020

Tutor/a: José Manuel Iniesta Chamorro (jm.iniesta@upm.es)

Titulación del tutor/a: Ingeniero en Electrónica

Ponente: M^a Elena Hernando Pérez (mariaelena.hernando@upm.es)

OK

* 95 - Autor/a: **CABAÑAS SÁNCHEZ, CRISTINA**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: ESTUDIO DE LA EMISIÓN DE MONEDAS DIGITALES ESTABLES: IMPACTO DE LA TECNOLOGÍA SOBRE LOS SISTEMAS MONETARIOS RESULTANTES

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 03-04-2020

Fecha de registro: 03-04-2020

Tutor/a: Luis Castejón Martín (luis.castejon@upm.es)

OK

* 96 - Autor/a: **CARRAMIÑANA JIMÉNEZ, DAVID**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: DISEÑO DE UNA ARQUITECTURA DE SIMULACIÓN PARA SISTEMAS DE CONTROL DE TRÁFICO AÉREO NO TRIPULADO

Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

Fecha de inscripción: 03-04-2020

Fecha de registro: 03-04-2020

Tutor/a: Juan Alberto Besada Portas (juanalberto.besada@upm.es)

OK

* 97 - Autor/a: **DOMINGUEZ CONDE, JAVIER**

Plan de Estudios: 09AQ

Título: Desarrollo de una motor interactivo de visualización de simulaciones de movilidad urbana

Departamento: INGENIERÍA DE SISTEMAS TELEMATICOS

Fecha de inscripción: 03-04-2020

Fecha de registro: 20-04-2020

Tutor/a: Juan Fernando Sánchez Rada (jf.sanchez@upm.es)

OK



ANEXO VII

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS ECTS EN LA TITULACIÓN DE GRADUADO EN INGENIERÍA DE TECNOLOGÍAS Y SERVICIOS DE TELECOMUNICACIÓN

ALUMNOS CON ESTUDIOS DE GRADO

SOLICITUD N°: 1

Alumno: Leonardo Antonio Puentes Rosado

Estudios de origen: Grado en Ingeniería en Telecomunicación y Electrónica

Universidad de origen: Universidad Tecnológica de la Habana (Jose Antonio Echeverría)

Créditos básicos:

- 95000001 Álgebra (6.0 ECTS)
- 95000002 Cálculo (6.0 ECTS)
- 95000003 Física general I (6.0 ECTS)
- 95000007 Análisis vectorial (6.0 ECTS)
- 95000009 Introducción a la electrónica (4.5 ECTS)
- 95000010 Programación (6.0 ECTS)
- 95000012 Fundamentos de gestión empresarial (4.5 ECTS)
- 95000019 Métodos matemáticos (4.5 ECTS)
- 95000015 Señales y sistemas (6.0 ECTS)

Créditos obligatorios:

- 95000005 Fundamentos de los sistemas telemáticos (4.5 ECTS)
- 95000006 Física general II (4.5 ECTS)
- 95000011 Inglés I (3.0 ECTS)
- 95000016 Señales aleatorias (4.5 ECTS)
- 95000018 Electrónica digital (3.0 ECTS)
- 95000017 Inglés II (3.0 ECTS)
- 95000021 Teoría de la comunicación (6.0 ECTS)
- 95000022 Campos y ondas en telecomunicación (4.5 ECTS)
- 95000023 Redes y servicios de telecomunicación (6.0 ECTS)
- 95000026 Sistemas digitales I (4.5 ECTS)
- 95000027 Teoría de la información (4.5 ECTS)
- 95000028 Tratamiento digital de señales (6.0 ECTS)
- 95000030 Sistemas de transmisión (4.5 ECTS)
- 95000031 Redes de ordenadores (4.5 ECTS)
- 95000035 Radiación y propagación (3.0 ECTS)
- 95000042 Transmisión digital (6.0 ECTS)
- 95000043 Antenas (4.5 ECTS)

Créditos optativos:

- 95000077 Herramientas para la computación y visualización (4.5 ECTS)

SOLICITUD N°: 2

Alumno: Guillermo Pastor Küster

Estudios de origen: Grado en Ingeniería de Tecnologías y Servicios de Telecomunicación

Universidad de origen: Universidad Politécnica de Valencia

Créditos básicos:

- 95000010 Programación (6.0 ECTS)

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS ECTS EN LA TITULACIÓN DE GRADUADO EN INGENIERÍA BIOMÉDICA

ALUMNOS CON ESTUDIOS DE GRADO

SOLICITUD N°: 1

Alumno: Matteo TARONNA NESPECA

Estudios de origen: Grado en Ingeniería Biomédica

Universidad de origen: Universidad San Pablo CEU

Créditos básicos:

- 95000109 Fundamentos de programación (6.0 ECTS)

- 95000111 Uso profesional de la lengua inglesa (6.0 ECTS)



ANEXO VIII

PROPUESTA DE ACTIVIDAD FORMATIVA PARA SU INCLUSIÓN EN EL CATÁLOGO ESPECÍFICO DE LA ETSIT DE ACTIVIDADES ACREDITABLES EN TITULACIONES DE GRADO

TITULACIÓN:

- X Graduado en Ingeniería de Tecnologías y Servicios de Telecomunicación
- X Graduado en Ingeniería Biomédica

SEMESTRE: 2º

Nombre del curso o actividad: Curso introductorio a LaTeX

Nombre (en inglés): Introductory Course to LaTeX

Número de créditos ECTS: 0.5 (bloques 1 y 2) o 1 (curso completo)

Profesor responsable/coordinador: Santiago Iglesias Pradas

Profesores participantes: Santiago Iglesias Pradas, Álvaro Gutiérrez Martín

Departamento: Subdirección de Extensión Universitaria

Dirección de contacto: dat@sscc.etsit.upm.es

Objetivos:

Realizar una introducción desde cero al sistema de composición de documentos LaTeX, de modo que el estudiante aprenda a crear memorias de trabajos adecuadamente compuestos y con aspecto profesional.

Metodología:

Webinar/Clases online de teoría, seguidas de un test online y un ejercicio práctico.

Alumnos a los que va dirigido (nivel o cursos en los que deben estar): todos.

Conocimientos previos (recomendados): ninguno.

Número de plazas: ilimitado. Inscripción a través de dat.etsit.upm.es/curso-latex

Duración clases (en horas lectivas): 3h

Actividades previstas (y valoración en ECTS):

- **Bloque 1:** test + recrear el documento de ejemplo (0.2 ECTS)
- **Bloque 2:** test + adiciones completas al documento de prueba aplicando estos conocimientos (0.3 ECTS)
- **Bloque 3:** test + elaboración de tu propio currículum vitae (0.5 ECTS)

Bloque 1 + 2: 0.5 ECTS

Bloque 3: 0.5 ECTS

Número de créditos teóricos: 0.1 ECTS

Número de créditos prácticos: 0.9 ECTS

Fechas: 11 de mayo al 15 de junio.

Horario: libre.

Evaluación: tests online y entrega de trabajos.

Fecha de examen (en su caso): test abierto desde la impartición de las clases.

Programa:

1. Introducción a LaTeX
2. Funcionalidades básicas
 - Estilos y tamaños de fuente
 - Secciones y referencias internas
 - Ecuaciones
 - Imágenes (PNG, JPEG, PDF y SVG)
3. Más detalles
 - Entornos "minipage"
 - Tablas
4. Algunos paquetes interesantes
 - fancyhdr
 - wrapfig
 - listings
 - Menciones especiales: tikz y pgfplot
5. Gestión de bibliografías
 - Entorno "thebibliography"
 - bibtex
6. Sigüientes pasos
 - Recursos online útiles
 - Plantilla TFTs ETSIT

Vº Bº del Director del Departamento

Firmado: _____

Breve memoria del curso o de la actividad:

Competencias transversales y resultados de aprendizaje que se desarrollarán:

Cualquier otro dato que a juicio del proponente sea de interés:

Posibles solapamientos con asignaturas de la titulación:

V° B° del Director del Departamento

Firmado: _____



ANEXO IX

RESUMEN DE SOLICITUDES DE PRÁCTICAS EN EMPRESAS

Plan 2010 Grado en Ingeniería de Tecnologías y Servicios de Telecomunicación (09TT)

1-Alumno: Peña López, Daniel

Empresa: UPM

Tutor Profesional: Jorge Pérez Martínez

Tutor Académico: Zoraida Frías Barroso (D550)

Período: 01/01/2020 - 31/07/2020 (10.00 horas/sem)

Créditos solicitados: 9.00 créditos

Propuesta de concesión: 9.00 créditos

2-Alumno: GAROFANO GALLEGO, JOSE ANTONIO

Empresa: Expleo Group

Tutor Profesional: Daniel García

Tutor Académico: Mario Vega Barbas (D520)

Período: 24/01/2020 - 20/03/2020 (25.00 horas/sem)

Créditos solicitados: 6.00 créditos

Propuesta de concesión: 6.00 créditos

3-Alumno: ROMERO VIANA, JAIME

Empresa: ALTRAN INNOVACIÓN SL

Tutor Profesional: Noel Ruiz López

Tutor Académico: Óscar Araque Iborra (D520)

Período: 24/02/2020 - 14/05/2020 (25.00 horas/sem)

Créditos solicitados: 9.00 créditos

Propuesta de concesión: 9.00 créditos

4-Alumno: Del Cerro Domec, Ignacio

Empresa: Telefónica I+D

Tutor Profesional: Antonio Agustín Pastor Perales

Tutor Académico: Julio José Berrocal Colmenarejo (D520)

Período: 01/02/2020 - 20/05/2020 (25.00 horas/sem)

Créditos solicitados: 12.00 créditos

Propuesta de concesión: 12.00 créditos

5-Alumno: SANCHEZ VELASCO, JAVIER

Empresa: Sociedad Estatal Correos y Telégrafos, S.A., S.M.E

Tutor Profesional: FRANCISCO TEBA FERNÁNDEZ

Tutor Académico: ALEJANDRO ANTONIO ALONSO MUÑOZ (D520)

Período: 12/02/2020 - 31/03/2020 (30.00 horas/sem)

Créditos solicitados: 6.00 créditos

Propuesta de concesión: 6.00 créditos

6-Alumno: RENGIFO REYNOLDS, JOSE MANUEL
Empresa: Sistemas Avanzados de Tecnología, S.A. (SATEC)
Tutor Profesional: Lorena Benavente de las Pozas
Tutor Académico: David Fernández Cambronero (D520)
Período: 10/02/2020 - 31/03/2020 (25.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 6.00 créditos
Propuesta de concesión: 6.00 créditos

7-Alumno: LOPEZ RODRIGO, DIEGO
Empresa: GMV INNOVATING SOLUTIONS SL
Tutor Profesional: Francisco Javier Sobrero Ortega
Tutor Académico: José Manuel Riera Salís (D550)
Período: 10/02/2020 - 14/04/2020 (20.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 6.00 créditos
Propuesta de concesión: 6.00 créditos

8-Alumno: CRUZ SALAVERRI, JAVIER EDGAR
Empresa: Optiva Media
Tutor Profesional: Ender Fuenmayor Romero
Tutor Académico: Enrique Barra Arias (D230)
Período: 07/02/2020 - 07/05/2020 (30.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 9.00 créditos
Propuesta de concesión: 9.00 créditos

9-Alumno: López Puente, Rodrigo
Empresa: BABEL SISTEMAS DE INFORMACIÓN
Tutor Profesional: Felipe Alejandro Pérez
Tutor Académico: Francisco Lázaro Anguís (D520)
Período: 17/02/2020 - 31/07/2020 (25.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 6.00 créditos
Propuesta de concesión: 6.00 créditos

10-Alumno: GARCIA-MAURIÑO DUEÑAS, CARLOS
Empresa: Cátedra Cabify
Tutor Profesional: Pedro José Zufiria Zatarain
Tutor Académico: Carlos Ángel Iglesias Fernández (D520)
Período: 01/03/2020 - 10/04/2020 (20.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 3.00 créditos
Propuesta de concesión: 3.00 créditos

11-Alumno: Carmona Sanchez, Paula
Empresa: Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario La Paz
Tutor Profesional: Manuel Quintana Díaz
Tutor Académico: Patricia Sánchez Gonzalez (D560)
Período: 03/02/2020 - 25/03/2020 (25.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 6.00 créditos
Propuesta de concesión: 6.00 créditos

12-Alumno: RODRIGUEZ PITA, MARIA DEL PILAR

Empresa: UPM

Tutor Profesional: Jorge Pérez Martínez

Tutor Académico: Zoraida Frias Barroso (D550)

Período: 17/02/2020 - 31/07/2020 (8.00 horas/sem)

Créditos solicitados: 6.00 créditos

Propuesta de concesión: 6.00 créditos

13-Alumno: JORGE MARZAL, HUGO

Empresa: NEC Iberica SL

Tutor Profesional: Jose Angel Ortiz Lamas

Tutor Académico: Gonzalo León Serrano (D520)

Período: 16/03/2020 - 17/04/2020 (25.00 horas/sem)

Créditos solicitados: 3.00 créditos

Propuesta de concesión: 3.00 créditos

14-Alumno: NIETO ILLESCAS, ALVARO JESUS

Empresa: Redsýs Servicios de Procesamiento

Tutor Profesional: María Sanz Ortega

Tutor Académico: Pedro José Malagón Marzo (D530)

Período: 17/02/2020 - 07/05/2020 (25.00 horas/sem)

Créditos solicitados: 9.00 créditos

Propuesta de concesión: 9.00 créditos

15-Alumno: DIEZ ROMERO, ARTURO

Empresa: Atlas Cloud SL

Tutor Profesional: Gabriele Baldini

Tutor Académico: Miguel De Miguel Cabello (D520)

Período: 02/03/2020 - 24/04/2020 (25.00 horas/sem)

Créditos solicitados: 6.00 créditos

Propuesta de concesión: 6.00 créditos

16-Alumno: MATEO RODRIGUEZ, YAMIL

Empresa: Yapiko Software House

Tutor Profesional: Rodrigo Garcia Peláez

Tutor Académico: ANDRÉS PEDRO GONZÁLEZ LANCEROS (D520)

Período: 09/03/2020 - 16/06/2020 (20.00 horas/sem)

Créditos solicitados: 9.00 créditos

Propuesta de concesión: 9.00 créditos

17-Alumno: BALLESTEROS ZAPATA, JOSE

Empresa: Cirrus Logic International S.L.

Tutor Profesional: Carlos Vaquero

Tutor Académico: Ricardo de Córdoba Herralde (D530)

Período: 09/03/2020 - 14/05/2020 (20.00 horas/sem)

Créditos solicitados: 6.00 créditos

Propuesta de concesión: 6.00 créditos

18-Alumno: AMO CARPIO, LAURA DEL
Empresa: OPEN DIGITAL SERVICES SL.
Tutor Profesional: Oscar Martín Martín
Tutor Académico: CARLOS ÁNGEL IGLESIAS FERNÁNDEZ (D520)
Período: 20/03/2020 - 14/05/2020 (25.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 6.00 créditos
Propuesta de concesión: 6.00 créditos

19-Alumno: Ramón, Nerea
Empresa: DARS Telecom
Tutor Profesional: Angel Miguel Herero Bosquet
Tutor Académico: LUIS ENRIQUE GARCÍA FERNÁNDEZ (D220)
Período: 09/03/2020 - 14/04/2020 (20.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 3.00 créditos
Propuesta de concesión: 3.00 créditos

20-Alumno: MORENO AREVALO, GONZALO
Empresa: Indra Sistemas S.A. - Torrejón de Ardoz
Tutor Profesional: Juan Carlos Cavero Torrejón
Tutor Académico: Javier Ferreiros Lopez (D530)
Período: 02/03/2020 - 20/05/2020 (25.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 9.00 créditos
Propuesta de concesión: 9.00 créditos

21-Alumno: ALCANTARA ALCAIDE, JUAN LUIS
Empresa: Sistemas Avanzados de Tecnología, S.A.(SATEC)
Tutor Profesional: Lorena Benavente de las Pozas
Tutor Académico: Diego Martín de Andrés (D520)
Período: 16/03/2020 - 08/04/2020 (25.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 3.00 créditos
Propuesta de concesión: 3.00 créditos

22-Alumno: REY ALONSO, TERESA ISABEL
Empresa: SENER INGENIERÍA Y SISTEMAS, S.A
Tutor Profesional: Edmundo Pérez-Iñigo Ramírez
Tutor Académico: Federico Alvarez Garcia (D550)
Período: 02/03/2020 - 14/05/2020 (18.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 6.00 créditos
Propuesta de concesión: 6.00 créditos

23-Alumno: Flores, Miguel
Empresa: REDSYS SERVICIOS DE PROCESAMIENTO SL
Tutor Profesional: María Sanz Ortega
Tutor Académico: José Ignacio Moreno Novella (D520)
Período: 09/03/2020 - 17/07/2020 (25.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 15.00 créditos
Propuesta de concesión: 15.00 créditos

Plan 2011 Grado en Ingeniería Biomédica (091B)

1-Alumno: DIAZ RAMIREZ, RUBEN

Empresa: Hospital Nacional de Paraplégicos de Toledo

Tutor Profesional: Ana de los Reyes Guzmán

Tutor Académico: Álvaro Gutiérrez Martín (D560)

Período: 03/02/2020 - 17/04/2020 (25.00 horas/sem)

Créditos solicitados: 8.00 créditos

Propuesta de concesión: 8.00 créditos

2-Alumno: Chaves, Paula

Empresa: CSIC Centro de Automatica y Robotica

Tutor Profesional: Elena García Armada

Tutor Académico: Alvaro Gutiérrez Martín (D560)

Período: 20/01/2020 - 30/03/2020 (20.00 horas/sem)

Créditos solicitados: 8.00 créditos

Propuesta de concesión: 8.00 créditos

3-Alumno: BRAÑA SOTELO, PILAR

Empresa: HOSPITAL UNIVERSITARIO FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ

Tutor Profesional: ALBERTO PARDO ORTIZ

Tutor Académico: JUAN JOSÉ GÓMEZ VALVERDE (D530)

Período: 03/02/2020 - 17/04/2020 (27.50 horas/sem)

Créditos solicitados: 8.00 créditos

Propuesta de concesión: 8.00 créditos

4-Alumno: CUBA GATO, MIGUEL ANGEL

Empresa: Centro de Tecnología Biomédica

Tutor Profesional: Rocío Fernandez Serra

Tutor Académico: DANIEL GONZALEZ NIETO (D560)

Período: 13/01/2020 - 31/05/2020 (13.50 horas/sem)

Créditos solicitados: 8.00 créditos

Propuesta de concesión: 8.00 créditos

5-Alumno: LOPEZ ANTUÑA, MARIA

Empresa: Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario Ramón y Cajal

Tutor Profesional: Julio Acero Sanz

Tutor Académico: Patricia Sánchez González (D560)

Período: 17/02/2020 - 20/03/2020 (25.00 horas/sem)

Créditos solicitados: 4.00 créditos

Propuesta de concesión: 4.00 créditos

6-Alumno: LÓPEZ-BREA GARCÍA, MARTA

Empresa: HOSPITAL UNIVERSITARIO PUERTA DE HIERRO MAJADAHONDA

Tutor Profesional: NURIA GÓMEZ GONZALEZ

Tutor Académico: M^a ELENA HERNANDO PÉREZ (D560)

Período: 17/02/2020 - 06/05/2020 (25.00 horas/sem)

Créditos solicitados: 8.00 créditos

Propuesta de concesión: 8.00 créditos

7-Alumno: MARTINEZ-ACITORES ADRIAN, CARLOTA
Empresa: Hospital General Universitario Gregorio Marañón
Tutor Profesional: DR. JOSE MARIA URCELAY
Tutor Académico: JUAN JOSÉ GÓMEZ VALVERDE (D530)
Período: 10/02/2020 - 24/04/2020 (25.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 8.00 créditos
Propuesta de concesión: 8.00 créditos

8-Alumno: RUIZ TORIBIO, GONZALO
Empresa: Hospital Universitario Ramón y Cajal
Tutor Profesional: Eva Delgado Silveira
Tutor Académico: M^a Elena Hernando Pérez (D560)
Período: 10/02/2020 - 24/04/2020 (25.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 8.00 créditos
Propuesta de concesión: 8.00 créditos

9-Alumno: FERNANDEZ CEREZO, MARIA
Empresa: Hospital Ramón y Cajal
Tutor Profesional: Eva Delgado Silveira
Tutor Académico: M^a Elena Hernando Pérez (D560)
Período: 10/02/2020 - 24/04/2020 (25.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 8.00 créditos
Propuesta de concesión: 8.00 créditos

10-Alumno: MARTIN PERAL, MARIA
Empresa: Hospital La Paz
Tutor Profesional: Antonio Cartón Sánchez
Tutor Académico: José Javier Serrano Olmedo (D560)
Período: 10/02/2020 - 24/04/2020 (25.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 8.00 créditos
Propuesta de concesión: 8.00 créditos

11-Alumno: TALAVAN GONZALEZ, CELIA
Empresa: HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 DE OCTUBRE
Tutor Profesional: ADOLFO GOMEZ GRANDE
Tutor Académico: PATRICIA SANCHEZ GONZALEZ (D560)
Período: 03/02/2020 - 17/04/2020 (25.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 8.00 créditos
Propuesta de concesión: 8.00 créditos

12-Alumno: MARIN RADOSZYNSKI, IRENE
Empresa: HOSPITAL UNIVERSITARIO FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ
Tutor Profesional: Carmelo Palacios Miras
Tutor Académico: María Jesús Ledesma Carbayo (D530)
Período: 03/02/2020 - 06/03/2020 (25.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 4.00 créditos
Propuesta de concesión: 4.00 créditos

13-Alumno: RUIZ DE ALBERTI, ALBA MARIA

Empresa: Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Ramón y Cajal

Tutor Profesional: Daniel Lourido García

Tutor Académico: Patricia Sánchez González (D560)

Período: 03/02/2020 - 17/04/2020 (25.00 horas/sem)

Créditos solicitados: 8.00 créditos

Propuesta de concesión: 8.00 créditos

14-Alumno: BRAVO SANCHEZ, CARLOTA

Empresa: SERVICIO DE OFTALMOLOGÍA GREGORIO MARAÑÓN

Tutor Profesional: Pilar Rojas

Tutor Académico: Juan José Gómez Valverde (D530)

Período: 03/02/2020 - 17/04/2020 (25.00 horas/sem)

Créditos solicitados: 8.00 créditos

Propuesta de concesión: 8.00 créditos

15-Alumno: PROUS GUILLEN, RAQUEL

Empresa: Nauta Technomedical Research

Tutor Profesional: Ezequiel Cabado

Tutor Académico: Ceferino Maestu Unturbe (D260)

Período: 02/03/2020 - 12/05/2020 (12.00 horas/sem)

Créditos solicitados: 4.00 créditos

Propuesta de concesión: 4.00 créditos

16-Alumno: DE LA PEÑA LEAL, ALVARO

Empresa: Hospital Universitario Infanta Leonor

Tutor Profesional: Ruth Solana Gracia

Tutor Académico: Gema García Saez (D560)

Período: 24/02/2020 - 08/05/2020 (25.00 horas/sem)

Créditos solicitados: 8.00 créditos

Propuesta de concesión: 8.00 créditos

17-Alumno: Díaz Pellejero, Esther

Empresa: Nauta Technomedical Research S.L

Tutor Profesional: Ezequiel Cabado

Tutor Académico: Ceferino Maestu Unturbe (D260)

Período: 02/03/2020 - 12/05/2020 (12.00 horas/sem)

Créditos solicitados: 4.00 créditos

Propuesta de concesión: 4.00 créditos

18.-Alumno: FILGUEIRA MARTINEZ, MARINA LAURA

Empresa: Hospital La Paz

Tutor Profesional: María Fernández Velilla

Tutor Académico: María Jesús Ledesma Carbayo (D530)

Período: 17/02/2020 - 29/04/2020 (25.00 horas/sem)

Créditos solicitados: 8.00 créditos

Propuesta de concesión: 8.00 créditos

Plan Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación (09AQ)

1-Alumno: Marchal Lendinez, Pedro Jesús

Empresa: Everis

Tutor Profesional: Javier Ignacio Monasterio Solar

Tutor Académico: Antonio Francisco Martínez Mas (D520)

Período: 19/11/2019 - 24/01/2020 (23.00 horas/sem)

Créditos solicitados: 6.00 créditos

Propuesta de concesión: 6.00 créditos

2-Alumno: PUENTE PAZOS, PABLO DE LA

Empresa: VODAFONE ESPAÑA, S.A.U

Tutor Profesional: Antonio López Albares

Tutor Académico: Víctor Villagrà González (D230)

Período: 13/01/2020 - 02/03/2020 (25.00 horas/sem)

Créditos solicitados: 6.00 créditos

Propuesta de concesión: 6.00 créditos

3-Alumno: MANJON CALIZ, JOSE MANUEL

Empresa: Vodafone España S.A.U.

Tutor Profesional: Laura Martín Jiménez

Tutor Académico: Félix Pascual Miguel (D400)

Período: 13/01/2020 - 02/03/2020 (25.00 horas/sem)

Créditos solicitados: 6.00 créditos

Propuesta de concesión: 6.00 créditos

4-Alumno: Pérez Morillo, Sergio

Empresa: Laboratorio de sistemas integrados / ETSIT / UPM

Tutor Profesional: Patricia Arroba García

Tutor Académico: José Manuel Moya Fernández (D530)

Período: 10/12/2019 - 21/02/2020 (20.00 horas/sem)

Créditos solicitados: 6.00 créditos

Propuesta de concesión: 6.00 créditos

5-Alumno: PEREZ SANCHEZ, JAIME

Empresa: Universidad Politécnica de Madrid, ETSIT, Departamento LSI, Equipo GreenLSI

Tutor Profesional: Patricia Arroba García

Tutor Académico: Jose Manuel Moya Fernández (D530)

Período: 10/12/2019 - 21/02/2020 (20.00 horas/sem)

Créditos solicitados: 6.00 créditos

Propuesta de concesión: 6.00 créditos

6-Alumno: PEREZ SOUTO, YAIZA

Empresa: Telefonica de España

Tutor Profesional: Juan José Algar Ortega

Tutor Académico: Enrique Vázquez Gallo (D520)

Período: 23/12/2019 - 11/02/2020 (25.00 horas/sem)

Créditos solicitados: 6.00 créditos

Propuesta de concesión: 6.00 créditos

7-Alumno: SIERRA CAAMAÑO, ALBA

Empresa: Gabinete de comunicación de la ETSIT - Universidad Politécnica de Madrid

Tutor Profesional: José Ramón Tapia Merino

Tutor Académico: Gabriel Huecas Fernández-Toribio (D520)

Período: 20/01/2020 - 20/03/2020 (20.00 horas/sem)

Créditos solicitados: 6.00 créditos

Propuesta de concesión: 6.00 créditos

8-Alumno: DE PABLO MORENO, ADRIANA

Empresa: Telefónica I+D

Tutor Profesional: Carlos Gandarillas

Tutor Académico: Ángel Fernández del Campo (D520)

Período: 11/05/2020 - 30/06/2020 (25.00 horas/sem)

Créditos solicitados: 6.00 créditos

Propuesta de concesión: 6.00 créditos

9-Alumno: JERONIMO ZARATE, CARLOS

Empresa: Axians

Tutor Profesional: JOSE ANTONIO ALVAREZ CUBERO

Tutor Académico: Zoraida Frías Barroso (D550)

Período: 07/01/2020 - 13/03/2020 (25.00 horas/sem)

Créditos solicitados: 6.00 créditos

Propuesta de concesión: 6.00 créditos

10-Alumno: SEPULVEDA LOPEZ, LAURA

Empresa: Ingeniería y Economía del Transporte SA

Tutor Profesional: Rafael Gutiérrez Cantarero

Tutor Académico: Luis Mendo Tomás (D550)

Período: 01/02/2020 - 31/03/2020 (25.00 horas/sem)

Créditos solicitados: 6.00 créditos

Propuesta de concesión: 6.00 créditos

11-Alumno: MAZUECOS VELAZQUEZ, BERTA

Empresa: UST Global

Tutor Profesional: Macarena Alonso

Tutor Académico: Manuel Alvarez Campana (D520)

Período: 03/02/2020 - 31/03/2020 (25.00 horas/sem)

Créditos solicitados: 3.00 créditos

Propuesta de concesión: 3.00 créditos

12-Alumno: RECUENZO BERMEJO, DAVID

Empresa: Universidad Politécnica de Madrid

Tutor Profesional: José Ignacio Alonso Montes

Tutor Académico: Mateo Burgos García (D550)

Período: 01/02/2020 - 30/04/2020 (15.00 horas/sem)

Créditos solicitados: 6.00 créditos

Propuesta de concesión: 6.00 créditos

13-Alumno: Pantín de Prado, Santiago
Empresa: Sistemas Avanzados de Tecnología, S.A. (SATEC)
Tutor Profesional: Lorena Benavente de Las Pozas
Tutor Académico: Carlos Mariano Lentisco Sánchez (D520)
Período: 17/02/2020 - 29/03/2020 (35.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 6.00 créditos
Propuesta de concesión: 6.00 créditos

14-Alumno: Ortiz Pizarro, Azucena
Empresa: Management Solutions
Tutor Profesional: Adriana Montejano Serrano
Tutor Académico: Félix José Pascual Miguel (D400)
Período: 20/01/2020 - 09/03/2020 (25.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 6.00 créditos
Propuesta de concesión: 6.00 créditos

15-Alumno: Torres García, Raúl
Empresa: Instituto 'Ignacio Da Riva' (IDR/UPM)
Tutor Profesional: Elena Roibás Millán
Tutor Académico: Alejandro Antonio Alonso Muñoz (D520)
Período: 02/03/2020 - 09/07/2020 (10.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 6.00 créditos
Propuesta de concesión: 6.00 créditos

16-Alumno: López López, Sergio
Empresa: Cabify Mobility International S.L.- GSI-DIT-ETSIT
Tutor Profesional: Carlos Ángel Iglesias Fernández
Tutor Académico: Álvaro Carrera Barroso (D520)
Período: 01/02/2020 - 10/04/2020 (20.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 6.00 créditos
Propuesta de concesión: 6.00 créditos

17-Alumno: PEREZ MARTINEZ DE TEJADA, ERNESTO JORGE
Empresa: MAPFRE TECH SA
Tutor Profesional: ALFREDO CASTAÑEDA SARACHAGA
Tutor Académico: FELIX JOSE PASCUAL MIGUEL (D400)
Período: 03/02/2020 - 17/04/2020 (25.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 6.00 créditos
Propuesta de concesión: 6.00 créditos

18-Alumno: VERA NIETO, DANIEL
Empresa: Cabify Mobility International S.L.
Tutor Profesional: Carlos Ángel Iglesias Fernández
Tutor Académico: Álvaro Carrera Barroso (D520)
Período: 01/02/2020 - 10/04/2020 (20.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 6.00 créditos
Propuesta de concesión: 6.00 créditos

19-Alumno: PLANCHUELO ALCALA SANTAELLA, LAURA
Empresa: Amazon Spain Fulfillment S.L
Tutor Profesional: Oscar Arrojo García
Tutor Académico: Jose Ignacio Moreno Novella (D520)
Período: 02/03/2020 - 06/04/2020 (35.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 6.00 créditos
Propuesta de concesión: 6.00 créditos

20-Alumno: BERNARDEZ GALERA, JOSE MARIA
Empresa: GMV Aerospace and Defence, S.A.U.
Tutor Profesional: José Caro Ramón
Tutor Académico: Ramón Martínez Rodríguez Osorio (D550)
Período: 17/02/2020 - 22/04/2020 (20.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 6.00 créditos
Propuesta de concesión: 6.00 créditos

21-Alumno: SANTOS PULPON, VERONICA
Empresa: TECNOLOGÍA FOTONICA Y BIOINGENIERÍA
Tutor Profesional: CARMEN PÉREZ GANDÍA
Tutor Académico: María Elena Hernando Pérez (D560)
Período: 02/03/2020 - 22/04/2020 (25.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 6.00 créditos
Propuesta de concesión: 6.00 créditos

22-Alumno: ZAMORANO LUENGO, JOSE MANUEL
Empresa: ENDESA S.A.
Tutor Profesional: César Fuente Gil
Tutor Académico: Jesús Fraile Ardanuy (D510)
Período: 12/02/2020 - 03/04/2020 (25.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 6.00 créditos
Propuesta de concesión: 6.00 créditos

23-Alumno: GALLEGO MONTEJO, ALBA M
Empresa: Universidad Politécnica de Madrid
Tutor Profesional: Gloria Cea
Tutor Académico: Maria Teresa Arredondo Weldemayer (D560)
Período: 24/02/2020 - 31/03/2020 (35.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 6.00 créditos
Propuesta de concesión: 6.00 créditos

24-Alumno: PISONERO FUENTES, DAVID
Empresa: Universidad Politécnica de Madrid
Tutor Profesional: Juan Zamorano Flores
Tutor Académico: José María del Álamo Ramiro (D520)
Período: 01/03/2020 - 06/05/2020 (20.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 6.00 créditos
Propuesta de concesión: 6.00 créditos

25-Alumno: VALENCIA BLANCAS, CESAR

Empresa: Telefónica I+D

Tutor Profesional: Antonio Agustín Pastor Perales

Tutor Académico: Luis Enrique García Fernández (D520)

Período: 01/03/2020 - 24/04/2020 (25.00 horas/sem)

Créditos solicitados: 6.00 créditos

Propuesta de concesión: 6.00 créditos

26-Alumno: García López, Irene

Empresa: Universidad Politécnica de Madrid

Tutor Profesional: Gabriel Huecas Fernández-Toribio

Tutor Académico: Álvaro Gutiérrez Martín (D560)

Período: 01/03/2020 - 31/07/2020 (20.00 horas/sem)

Créditos solicitados: 6.00 créditos

Propuesta de concesión: 6.00 créditos

27-Alumno: de Pablo Marsal, Álvaro

Empresa: Cabify

Tutor Profesional: Carlos Ángel Iglesias Fernández

Tutor Académico: Álvaro Carrera Barroso (D520)

Período: 01/03/2020 - 10/05/2020 (20.00 horas/sem)

Créditos solicitados: 6.00 créditos

Propuesta de concesión: 6.00 créditos

28-Alumno: LOPEZ SANTIAGO, ALBERTO

Empresa: Cabify

Tutor Profesional: Carlos Ángel Iglesias Fernández

Tutor Académico: Álvaro Carrera Barroso (D520)

Período: 01/03/2020 - 10/05/2020 (20.00 horas/sem)

Créditos solicitados: 6.00 créditos

Propuesta de concesión: 6.00 créditos

29-Alumno: BARRUECO LUDEÑA, JAVIER

Empresa: Merkle | Divisadero

Tutor Profesional: Javier Millán López

Tutor Académico: Gonzalo León Serrano (D230)

Período: 03/02/2020 - 24/04/2020 (25.00 horas/sem)

Créditos solicitados: 6.00 créditos

Propuesta de concesión: 6.00 créditos

30-Alumno: Baselga Penalva, Blanca

Empresa: Carl Zeiss Meditec Iberia S.A.U.

Tutor Profesional: Fernando García García

Tutor Académico: Amalio Nieto Serrano (D520)

Período: 09/03/2020 - 14/05/2020 (25.00 horas/sem)

Créditos solicitados: 6.00 créditos

Propuesta de concesión: 6.00 créditos

31-Alumno: Cano de Santayana Escudero, Carlos
Empresa: HOSPEDIUM HOTEL GROUP S.L.
Tutor Profesional: MARÍA JOSÉ DE LA FUENTE
Tutor Académico: ENCARNA PASTOR MARTÍN (D520)
Período: 16/03/2020 - 07/05/2020 (25.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 6.00 créditos
Propuesta de concesión: 6.00 créditos

Plan Máster Universitario en Ingeniería Biomédica (09AU)

1-Alumno: Miguez Labandeira, Rubén
Empresa: Servistal Medica S.L
Tutor Profesional: Óscar de la Fuente
Tutor Académico: Patricia Sánchez González (D560)
Período: 03/02/2020 - 11/05/2020 (20.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 9.00 créditos
Propuesta de concesión: 9.00 créditos

2-Alumno: IVANCHUK, VADYM
Empresa: FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMÉDICA PUERTA DE HIERRO
Tutor Profesional: Atocha Romero Alfonso
Tutor Académico: Milagros Ramos Gómez (D560)
Período: 03/02/2020 - 11/05/2020 (20.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 9.00 créditos
Propuesta de concesión: 9.00 créditos

3-Alumno: Romero Sorozábal, Pablo
Empresa: Fundación para la Investigación Biomédica Hospital Infantil Universitario Niño Jesús
Tutor Profesional: Ignacio Martínez Caballero
Tutor Académico: Álvaro Gutiérrez Martín (D560)
Período: 03/02/2020 - 30/04/2020 (25.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 9.00 créditos
Propuesta de concesión: 9.00 créditos

4-Alumno: PEREZ DOMINGUEZ, RAQUEL
Empresa: Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario 12 de Octubre.
Tutor Profesional: ADOLFO GOMEZ GRANDE
Tutor Académico: PATRICIA SANCHEZ GONZALEZ (D560)
Período: 03/02/2020 - 24/04/2020 (25.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 9.00 créditos
Propuesta de concesión: 9.00 créditos

5-Alumno: BELMAR MAS, ALVARO

Empresa: Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario La Paz

Tutor Profesional: Manuel Quintana Díaz

Tutor Académico: Blanca Larraga García (D560)

Período: 03/02/2020 - 24/04/2020 (25.00 horas/sem)

Créditos solicitados: 9.00 créditos

Propuesta de concesión: 9.00 créditos

6-Alumno: PEREZ JIMENEZ, AURORA FERNANDA

Empresa: Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario La Paz

Tutor Profesional: Manuel Quintana Díaz

Tutor Académico: Blanca Larraga García (D560)

Período: 03/02/2020 - 24/04/2020 (25.00 horas/sem)

Créditos solicitados: 9.00 créditos

Propuesta de concesión: 9.00 créditos

7-Alumno: García Vera, Javier

Empresa: Fundación para la investigación Sanitaria del Hospital Universitario La Paz (IdiPAZ)

Tutor Profesional: Manuel Quintana Diaz

Tutor Académico: Blanca Larraga Garcia (D560)

Período: 03/02/2020 - 24/04/2020 (25.00 horas/sem)

Créditos solicitados: 9.00 créditos

Propuesta de concesión: 9.00 créditos

8-Alumno: MEJIA BLANCO, RAFAEL HERNANDO

Empresa: FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN SANITARIA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO LA PAZ

Tutor Profesional: MANUEL QUINTANA DIAZ

Tutor Académico: BLANCA LARRAGA GARCÍA (D560)

Período: 03/02/2020 - 30/04/2020 (25.00 horas/sem)

Créditos solicitados: 9.00 créditos

Propuesta de concesión: 9.00 créditos

9-Alumno: MARIN ZOFIO, LUISA

Empresa: Hospital Universitario Infanta Leonor

Tutor Profesional: Miguel Ángel Lara Álvarez

Tutor Académico: María Elena Hernando Pérez (D560)

Período: 03/02/2020 - 24/04/2020 (25.00 horas/sem)

Créditos solicitados: 9.00 créditos

Propuesta de concesión: 9.00 créditos

10-Alumno: GONZALEZ ROMERO, CLARA

Empresa: Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario La Paz de Madrid

Tutor Profesional: Marta Naranjo Castresana

Tutor Académico: Ignacio Oropesa García (D560)

Período: 03/02/2020 - 24/04/2020 (25.00 horas/sem)

Créditos solicitados: 9.00 créditos

Propuesta de concesión: 9.00 créditos

11-Alumno: AGUADO MOLEON, ANDREA
Empresa: Hospital Universitario Infanta Sofía
Tutor Profesional: Enrique Casado Sáenz
Tutor Académico: Enrique Gómez Aguilera (D560)
Período: 10/02/2020 - 30/04/2020 (25.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 9.00 créditos
Propuesta de concesión: 9.00 créditos

12-Alumno: GONZALEZ ELVIRA, ELENA
Empresa: FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO LA PAZ
Tutor Profesional: Cristian Rizea
Tutor Académico: Ignacio Oropesa (D560)
Período: 17/02/2020 - 08/05/2020 (25.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 9.00 créditos
Propuesta de concesión: 9.00 créditos

13-Alumno: JIMENEZ TORRES, CATHERINE
Empresa: Hospital Universitario 12 de Octubre
Tutor Profesional: Héctor Bueno Zamora
Tutor Académico: Gema García Sáez (D560)
Período: 17/02/2020 - 08/05/2020 (25.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 9.00 créditos
Propuesta de concesión: 9.00 créditos

14-Alumno: CUMBRES TENA, MARIA
Empresa: Hospital Universitario La Paz
Tutor Profesional: Manuel Quintana Díaz
Tutor Académico: Patricia Sánchez González (D560)
Período: 03/02/2020 - 24/04/2020 (25.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 9.00 créditos
Propuesta de concesión: 9.00 créditos

15-Alumno: MARTINEZ-ALMEIDA NISTAL, IGNACIO
Empresa: ES FIELD DELIVERY SPAIN
Tutor Profesional: Raúl Gómez
Tutor Académico: Gema García Sáez (D560)
Período: 02/03/2020 - 22/05/2020 (25.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 9.00 créditos
Propuesta de concesión: 9.00 créditos

16-Alumno: SANTA CASTAÑO, PABLO ANDRES
Empresa: Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares Carlos III
Tutor Profesional: David Filgueiras Rama
Tutor Académico: Patricia Sanchez Gonzalez (D560)
Período: 02/03/2020 - 29/05/2020 (25.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 9.00 créditos
Propuesta de concesión: 9.00 créditos

17-Alumno: SALLE MORENO, LUCIA
Empresa: Hospital Universitario La Paz
Tutor Profesional: María Alonso de Leciñana
Tutor Académico: Álvaro Gutiérrez Martín (D560)
Período: 03/02/2020 - 24/04/2020 (25.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 9.00 créditos
Propuesta de concesión: 9.00 créditos

18-Alumno: SOUTULLO ANDRES, PABLO
Empresa: HIS-M1-3-ONCOLOGIA
Tutor Profesional: Enrique Casado Saenz
Tutor Académico: Enrique Javier Gómez Aguilera (D560)
Período: 10/02/2020 - 30/04/2020 (25.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 9.00 créditos
Propuesta de concesión: 9.00 créditos

19-Alumno: BORJAS GOMEZ, JOSE TADEO
Empresa: Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario La Paz
Tutor Profesional: Enrique Gómez Barrena
Tutor Académico: Patricia Sánchez González (D560)
Período: 17/02/2020 - 08/05/2020 (25.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 9.00 créditos
Propuesta de concesión: 9.00 créditos

20-Alumno: GARROTE JUNCO, JAVIER
Empresa: Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario La Paz
Tutor Profesional: Enrique Gómez Barrena
Tutor Académico: Patricia Sánchez Gonzalez (D560)
Período: 17/02/2020 - 08/05/2020 (25.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 9.00 créditos
Propuesta de concesión: 9.00 créditos

21-Alumno: TAJUELO CASTILLA, ANA MARIA
Empresa: Hospital Universitario 12 de Octubre
Tutor Profesional: Héctor Bueno Zamora
Tutor Académico: Gema García Sáez (D560)
Período: 17/02/2020 - 08/05/2020 (25.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 9.00 créditos
Propuesta de concesión: 9.00 créditos

Plan Máster Universitario en Ingeniería de Redes y Servicios Telemáticos (09BA)

1-Alumno: Rivadeneira, Lenin
Empresa: ZTE MSSE
Tutor Profesional: David Pineda
Tutor Académico: Angel Fernández del Campo (D520)
Período: 13/11/2019 - 28/01/2020 (5.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 6.00 créditos
Propuesta de concesión: 6.00 créditos

2-Alumno: HURTADO MORON, JOSE ANTONIO
Empresa: Kairós DS
Tutor Profesional: Octavio Nieto-Taladriz García
Tutor Académico: Gabriel Huecas Fernandez-Toribio (D520)
Período: 02/12/2019 - 14/02/2020 (20.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 6.00 créditos
Propuesta de concesión: 6.00 créditos

3-Alumno: FERNANDEZ DOS REIS, GABRIEL
Empresa: Universidad Politécnica de Madrid
Tutor Profesional: Gabriel Huecas Fernandez-Toribio
Tutor Académico: Ramón Martínez Rodríguez-Osorio (D550)
Período: 10/12/2019 - 13/02/2020 (20.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 6.00 créditos
Propuesta de concesión: 6.00 créditos

4-Alumno: DE LA TORRE ASTANIN, ALEXANDER
Empresa: Grupo de investigación STRAST
Tutor Profesional: Yod Samuel Martín García
Tutor Académico: Juan Carlos Yelmo García (D520)
Período: 02/12/2019 - 10/02/2020 (25.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 6.00 créditos
Propuesta de concesión: 6.00 créditos

5-Alumno: VASQUEZ PERALVO, DAVID ISRAEL
Empresa: ATOS
Tutor Profesional: Pedro Casatejada Herrera
Tutor Académico: León Vidaller (D520)
Período: 07/01/2020 - 13/03/2020 (25.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 6.00 créditos
Propuesta de concesión: 6.00 créditos

6-Alumno: CABEZAS PEREZ, JULIO CESAR
Empresa: GMV Soluciones Globales Internet S.A.U
Tutor Profesional: Amalio Francisco Nieto Serrano
Tutor Académico: Luis Bellido Triana (D520)
Período: 05/12/2019 - 08/01/2020 (35.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 3.00 créditos
Propuesta de concesión: 3.00 créditos

7-Alumno: GINER RUIZ, MARIA TERESA
Empresa: Grupo Santander Global Tech
Tutor Profesional: Everson Nunes da Souza
Tutor Académico: Diego Rivera Pinto (D520)
Período: 01/02/2020 - 27/03/2020 (25.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 6.00 créditos
Propuesta de concesión: 6.00 créditos

8-Alumno: FERNANDEZ REDONDO, SUSANA
Empresa: S21SEC
Tutor Profesional: Ignacio Paracuellos Ros
Tutor Académico: Francisco Lázaro Anguis (D520)
Período: 09/03/2020 - 30/04/2020 (25.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 6.00 créditos
Propuesta de concesión: 6.00 créditos

9-Alumno: Salinas Merino, Daniel
Empresa: PITAGORINESGROUP, S.L.
Tutor Profesional: Guillermo Contreras Alcalde
Tutor Académico: José María del Álamo Ramiro (D520)
Período: 01/03/2020 - 11/05/2020 (25.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 6.00 créditos
Propuesta de concesión: 6.00 créditos

10-Alumno: HIGUERA FERREZ, DAVID
Empresa: FUNDACIÓN SEPI - TALENTUM
Tutor Profesional: Esther Arellano Villanueva
Tutor Académico: Carlos Miguel Nieto (D520)
Período: 23/03/2020 - 14/05/2020 (25.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 6.00 créditos
Propuesta de concesión: 6.00 créditos

PLAN DOBLE MASTER INGENIERIA TELECOMUNICACION Y EN REDES Y SERVICIOS TELEMATICOS (09BB)

1-Alumno: Carrasco Espejo, Fabriciano
Empresa: everis Spain SL
Tutor Profesional: PABLO LOPEZ CASTEJON
Tutor Académico: Oscar Araque Iborra (D520)
Período: 17/02/2020 - 14/05/2020 (15.00 horas/sem)
Créditos solicitados: 6.00 créditos
Propuesta de concesión: 6.00 créditos



ANEXO X

Documentación para COA del 5 de mayo de 2020

Punto 10. Propuesta y aprobación, si procede, de cambios en la programación docente del segundo semestre del curso académico 2019/20.

Se propone retrasar todo el calendario docente una semana después de la finalización del periodo de docencia, quedando:

- Periodo de exámenes ordinarios: 25 de mayo al 8 de junio
- Periodo de exámenes extraordinarios: 17 de junio al 3 de julio
- Fecha límite de entrega de TFTs para lectura en junio: 26 de mayo
- Periodo de defensas de TFTs en junio: 11 al 16 de junio
- Fecha límite de entrega de TFTs para lectura en junio: 18 de junio
- Periodo de defensas de TFTs en julio: 6 al 15 de julio

En consecuencia, las fechas de entrega de las actas se retrasa 1 semana. Este calendario excluye el examen final de ELAN de 2º curso del GITST que, de común acuerdo con los estudiantes, se realizará el 11 de Mayo.

En este nuevo calendario, en GIB el examen de Bases de Datos pasa de las 8h del 8 de junio a las 16h (antes estaba en la franja de las 8h, en paralelo con MAT2).

De acuerdo con el artículo 11.3 de la Resolución Rectoral de 13 de abril, se habilita la semana del 26 al 30 de octubre para la realización de defensas de TFTs en casos justificados y motivados por el confinamiento, y que sean autorizados por el Subdirector Jefe de Estudios, que podrá reunir a la COA en caso necesario. Las causas para autorizar las lecturas en este periodo incluirán la imposibilidad de acudir a laboratorios o instalaciones esenciales para el desarrollo del TFG o motivos de enfermedad; en ningún caso, se aceptarán cambios motivados por un retraso no achacable al confinamiento. Los alumnos deben tener en cuenta que no se garantiza que sea posible acceder de forma presencial a dichos laboratorios o instalaciones en los próximos meses.

La fecha para solicitar la lectura del TFT en ese periodo extraordinario será el 10 de junio, según el procedimiento que se establezca. Para esta convocatoria, la fecha límite para entregar los TFTs a través de la plataforma será el 9 de octubre.



ANEXO XI

Documentación para COA del 5 de mayo de 2020

Punto 11. Propuesta y aprobación, si procede, de procedimiento telemático para la lectura de TFTs en el curso 2019/20.

De acuerdo con artículo 11.2 de la Resolución Rectoral de 13 de abril, los TFTs que hubieran terminado su desarrollo, y hubiera necesidad de defensa previa a fechas de levantamiento de la suspensión de actividad presencial, la defensa deberá realizarse de forma telemática y conforme a las Recomendaciones del ANEXO I a dicha Resolución.

Por tanto, en caso de que no se hubieran levantado las restricciones de confinamiento el día de la fecha de entrega de los TFTs de una convocatoria indicados en el calendario escolar, las defensas de TFT de dicha convocatoria se realizarán de forma telemática.

En la convocatoria de defensas de TFT, los tribunales nombrados por los Departamentos incluirán la URL de la sala virtual donde se celebrará la sesión.