



MASTER UNIVERSITARIO EN INGENIERIA BIOMEDICA
E.T.S. Ingenieros de Telecomunicación
Versión 007, 25 de febrero de 2022

POLITÉCNICA

PROGRAMACIÓN DOCENTE DE MASTER UNIVERSITARIO EN INGENIERIA BIOMEDICA

Curso 202122

Semestre Anual versión 007



Calendario

Semana	Mes	L	M	X	J	V	S	D	Eventos
0	SEPTIEMBRE			1	2	3	4	5	
1		6	7	8	9	10	11	12	06: Inicio de las clases
2		13	14	15	16	17	18	19	
3		20	21	22	23	24	25	26	
4	OCTUBRE	27	28	29	30	1	2	3	27: Patrón de la Escuela ; 30: Día de Lunes
5		4	5	6	7	8	9	10	06: Día de Lunes
6		11	12	13	14	15	16	17	11: Día no lectivo ; 12: Ntra. Sra. del Pilar ; 13: Límite para solicitar anulación de TFT en 1er cuatrimestre ; 15: Día de Martes
7		18	19	20	21	22	23	24	
8		25	26	27	28	29	30	31	25: Fecha límite para solicitar inscripción o modificación de un TFT en 1er cuatrimestre ; 26: Día de ajuste
9	NOVIEMBRE	1	2	3	4	5	6	7	01: Todos los Santos ; 02-05: Exámenes ordinarios
10		8	9	10	11	12	13	14	09: Ntra. Sra. de la Almudena
11		15	16	17	18	19	20	21	
12		22	23	24	25	26	27	28	
13	DICIEMBRE	29	30	1	2	3	4	5	
14		6	7	8	9	10	11	12	06: Día de la Constitución ; 07: Día no lectivo ; 08: Inmaculada Concepción
15		13	14	15	16	17	18	19	
16		20	21	22	23	24	25	26	22: Final del primer cuatrimestre ; 23/12-07/01: Periodo festivo de navidades
17	ENERO	27	28	29	30	31	1	2	
18		3	4	5	6	7	8	9	
19		10	11	12	13	14	15	16	
20		17	18	19	20	21	22	23	17: Día de ajuste ; 19-27: Exámenes de primer semestre ordinarios ordinarios
21		24	25	26	27	28	29	30	; 25: Límite para entregar la memoria y solicitar la defensa del TFT en enero ; 28: Santo Tomás
22	FEBRERO	31	1	2	3	4	5	6	31: Comienzo del segundo cuatrimestre
23		7	8	9	10	11	12	13	
24		14	15	16	17	18	19	20	15-17: Defensa del TFT
25		21	22	23	24	25	26	27	23: Día de Lunes
26	MARZO	28	1	2	3	4	5	6	
27		7	8	9	10	11	12	13	
28		14	15	16	17	18	19	20	14: Límite para solicitar anulación de TFT en 2º cuatrimestre
29		21	22	23	24	25	26	27	25: Fecha límite para solicitar inscripción o modificación de un TFT en 2º cuatrimestre
30	ABRIL	28	29	30	31	1	2	3	
31		4	5	6	7	8	9	10	
32		11	12	13	14	15	16	17	11-18: Vacaciones de Semana Santa
33		18	19	20	21	22	23	24	19: Día de Lunes
34	MAYO	25	26	27	28	29	30	1	01: Día del trabajo
35		2	3	4	5	6	7	8	02: Comunidad de Madrid
36		9	10	11	12	13	14	15	
37		16	17	18	19	20	21	22	16: San Isidro (Trasladado) ; 19: Día de ajuste ; 20: Día de ajuste ; 20: Fin del periodo lectivo
38		23	24	25	26	27	28	29	23/05-06/06: Exámenes ordinarios ; 24: Límite para entregar la memoria y solicitar la defensa del TFT en junio
39	JUNIO	30	31	1	2	3	4	5	
40		6	7	8	9	10	11	12	07-10: Defensa del TFT
41		13	14	15	16	17	18	19	14/06-01/07: Exámenes extraordinarios
42		20	21	22	23	24	25	26	23: Límite para entregar la memoria y solicitar la defensa del TFT en julio
43	JULIO	27	28	29	30	1	2	3	
44		4	5	6	7	8	9	10	04-11: Defensa del TFT



POLITÉCNICA

45	AGOSTO	11	12	13	14	15	16	17
46		18	19	20	21	22	23	24
47		25	26	27	28	29	30	31
48		1	2	3	4	5	6	7
49		8	9	10	11	12	13	14
50		15	16	17	18	19	20	21
51		22	23	24	25	26	27	28
52		29	30	31				

LEYENDA	
Evento	Color
Días no lectivos o de ajuste	Green
Días especiales	Red
Exámenes	Yellow
Defensas de TFTs	Light Blue
Días festivos o no lectivos oficiales UPM	Grey
Fechas importantes	Orange



1. Asignaturas

Curso 1

Semestre 1

Código	Semestre	Asignatura	Acrónimo	ECTS	Coordinador	Presidente	Vocal	Secretario	Suplente
93000960	1S	ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS DE TECNOLOGÍA MÉDICA	OETM	3	González Sánchez, Francisco	Pascual Miguel, Felix Jose	González Sánchez, Francisco	Hernandez Garcia, Angel	Iglesias Pradas, Santiago
93000961	1S	DISEÑO DE TECNOLOGÍAS BIOMÉDICAS	DTB	3	Ledesma Carbayo, Maria Jesus	Ledesma Carbayo, Maria Jesus	Lopez Barrio, Carlos Alberto	Gomez Valverde, Juan Jose	Kontaxakis Antoniadis, Georgios
93000962	1S	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE IB	PID	3	Garcia Saez, Gema	Gomez Aguilera, Enrique Javier	Sanchez Gonzalez, Patricia	Garcia Saez, Gema	Duque Garcia, Maria Del Mar
93000964	1S	TELEMEDICINA	TEL	3	Cabrera Umpiérrez, Maria Fernanda	Gomez Aguilera, Enrique Javier	Hernando Perez, Maria Elena	Cabrera Umpiérrez, Maria Fernanda	-
93000965	1S	MODELADO DE SISTEMAS BIOMÉDICOS	MOD	3	Hernando Perez, Maria Elena	Gomez Aguilera, Enrique Javier	Hernando Perez, Maria Elena	Garcia Saez, Gema	-
93000966	1S	BIOINSTRUMENTACIÓN	BINS	3	Serrano Olmedo, Jose Javier	Serrano Olmedo, Jose Javier	Sanz Hervas, Alfredo	Gutierrez Martin, Alvaro	Lopez Barrio, Carlos Alberto
93000967	1S	IMÁGENES MÉDICAS	IBIO	3	Gomez Aguilera, Enrique Javier	Gomez Aguilera, Enrique Javier	Hernando Perez, Maria Elena	Oropesa Garcia, Ignacio	Sanchez Gonzalez, Patricia
93000968	1S	SEÑALES BIOMÉDICAS	SBIO	3	Oropesa Garcia, Ignacio	Muriel Fernandez, Miguel Angel	Strange, Bryan	Oropesa Garcia, Ignacio	Gomez Aguilera, Enrique Javier
93000969	1S	BIOMECAÁNICA	BMEC	3	Diaz Lantada, Andres	Ros Felip, Antonio	Diaz Lantada, Andres	Claramunt Alonso, Rafael Carlos	Muñoz García, Julio
93000970	1S	GESTIÓN E INNOVACIÓN EMPRESARIAL EN IB	GEIB	3	Hernandez Garcia, Angel	Iglesias Pradas, Santiago	Pascual Miguel, Felix Jose	Hernandez Garcia, Angel	Chaparro Pelaez, Jose Julian
93000971	1S	ANÁLISIS INTELIGENTE DE DATOS MÉDICOS	AIDM	3	Garcia Saez, Gema	Menasalvas Ruiz, Ernestina	Rodriguez Gonzalez, Alejandro	Garcia Saez, Gema	Díaz Honrubia, Antonio Jesús
93000972	1S	CONTROL Y ROBÓTICA EN MEDICINA	ROB	3	Gutierrez Martin, Alvaro	Gutierrez Martin, Alvaro	Sanchez Gonzalez, Patricia	Larraga Garcia, Blanca	Garcia Saez, Gema
93000973	1S	MEDICINA PERSONALIZADA	MPE	3	Gomez Aguilera, Enrique Javier	Gomez Aguilera, Enrique Javier	Maojo Garcia, Victor Manuel	Strange, Bryan	Perez Del Rey, David
93000974	1S	TEMAS AVANZADOS EN SEÑALES E IMÁGENES MÉDICAS	TSIM	3	Santos Lleo, Andres De	Santos Lleo, Andres De	Ledesma Carbayo, Maria Jesus	Gomez Valverde, Juan Jose	Kontaxakis Antoniadis, Georgios
93000975	1S	TECNOLOGÍAS PARA NANOMEDICINA	NANO	3	Angulo Barrios, Carlos	Serrano Olmedo, Jose Javier	Angulo Barrios, Carlos	Ramos Gomez, Milagros	Sanz Hervas, Alfredo
93000990	1S	SEMINARIOS CLÍNICOS	SEM	3	Gomez Aguilera, Enrique Javier	Gomez Aguilera, Enrique Javier	Hernando Perez, Maria Elena	Sanchez Gonzalez, Patricia	Oropesa Garcia, Ignacio
93000989	I	PRÁCTICAS EXTERNAS	PE	3	-	Gomez Aguilera, Enrique Javier	Hernando Perez, Maria Elena	Sanchez Gonzalez, Patricia	Oropesa Garcia, Ignacio
93000991	I	TRABAJO FIN DE MÁSTER	TFM	15	Gomez Aguilera, Enrique Javier	Gomez Aguilera, Enrique Javier	Hernando Perez, Maria Elena	Sanchez Gonzalez, Patricia	Oropesa Garcia, Ignacio
93000992	I	PRÁCTICAS EXTERNAS	PE	3	Hernando Perez, Maria Elena	Gomez Aguilera, Enrique Javier	Hernando Perez, Maria Elena	Sanchez Gonzalez, Patricia	Oropesa Garcia, Ignacio
93000993	I	PRÁCTICAS EXTERNAS	PE	6	Sanchez Gonzalez, Patricia	Gomez Aguilera, Enrique Javier	Hernando Perez, Maria Elena	Sanchez Gonzalez, Patricia	Oropesa Garcia, Ignacio



Semestre 2

Código	Semestre	Asignatura	Acrónimo	ECTS	Coordinador	Presidente	Vocal	Secretario	Suplente
93000963	2S	PROYECTOS PROFESIONALES EN IB	PPIB	6	Sanchez Gonzalez, Patricia	Gomez Aguilera, Enrique Javier	Hernando Perez, Maria Elena	Sanchez Gonzalez, Patricia	Oropesa Garcia, Ignacio
93000976	2S	CIRUGÍA GUIADA POR IMAGEN	CGI	3	Sanchez Gonzalez, Patricia	Gomez Aguilera, Enrique Javier	Sanchez Gonzalez, Patricia	Oropesa Garcia, Ignacio	Hernando Perez, Maria Elena
93000977	2S	TEMAS AVANZADOS DE IMÁGENES BIOMÉDICAS-II	TAIM	3	Ledesma Carbayo, Maria Jesus	Ledesma Carbayo, Maria Jesus	Santos Lleo, Andres De	Kontaxakis Antoniadis, Georgios	Gomez Valverde, Juan Jose
93000978	2S	LABORATORIO DE SEÑALES BIOMÉDICAS	LSEÑ	3	Oropesa Garcia, Ignacio	Gonzalez Nieto, Daniel	Cabrera Umpiérrez, Maria Fernanda	Oropesa Garcia, Ignacio	Gomez Aguilera, Enrique Javier
93000979	2S	LABORATORIO DE IMÁGENES MÉDICAS	LIM	3	Sanchez Gonzalez, Patricia	Gomez Aguilera, Enrique Javier	Sanchez Gonzalez, Patricia	Oropesa Garcia, Ignacio	Hernando Perez, Maria Elena
93000980	2S	INTELIGENCIA AMBIENTAL	INAM	3	Arredondo Waldmeyer, Maria Teresa	Arredondo Waldmeyer, Maria Teresa	Gonzalez Marcos, Ana Pilar	Serrano Olmedo, Jose Javier	-
93000981	2S	TECNOLOGÍAS ASISTIVAS	TEAS	3	Gomez Aguilera, Enrique Javier	Gomez Aguilera, Enrique Javier	Gutierrez Martin, Alvaro	Fico, Giuseppe	Cabrera Umpiérrez, Maria Fernanda
93000982	2S	LABORATORIO DE TELEMEDICINA	LTEL	3	Hernando Perez, Maria Elena	Gomez Aguilera, Enrique Javier	Hernando Perez, Maria Elena	Garcia Saez, Gema	-
93000983	2S	BIOFOTÓNICA	BIOF	3	Pérez Serrano, Antonio	Rodríguez Horche, Paloma	Geday, Morten Andreas	Pérez Serrano, Antonio	Muriel Fernandez, Miguel Angel
93000984	2S	BIOELECTROMAGNETISMO	BEMG	3	Maestu Unturbe, Ceferino	Maestu Unturbe, Ceferino	Ramos Gomez, Milagros	Gonzalez Nieto, Daniel	-
93000985	2S	LABORATORIO DE BIOINSTRUMENTACIÓN	LINS	3	Serrano Olmedo, Jose Javier	Rodríguez Horche, Paloma	Serrano Olmedo, Jose Javier	Sanz Hervas, Alfredo	Pérez Serrano, Antonio
93000986	2S	MODELOS NUMÉRICOS PARA BIOMECÁNICA DE TEJIDOS Y DEL FLUJO SANGUÍNEO	MNUB	3	Goicolea Ruigomez, Jose Maria	Goicolea Ruigomez, Jose Maria	García García, Javier	Blanco Ibañez, Sergio	-
93000987	2S	LABORATORIO DE BIOMECÁNICA	LMEC	3	Ros Felip, Antonio	Ros Felip, Antonio	Diaz Lantada, Andres	Muñoz García, Julio	Claramunt Alonso, Rafael Carlos
93000988	2S	MEDICINA REGENERATIVA	MERE	3	Rojo Perez, Francisco Javier	Guinea Tortuero, Gustavo Victor	Perez Rigueiro, Jose	Rojo Perez, Francisco Javier	Mari Buye, Nuria
93000989	I	PRÁCTICAS EXTERNAS	PE	3	-	Gomez Aguilera, Enrique Javier	Hernando Perez, Maria Elena	Sanchez Gonzalez, Patricia	Oropesa Garcia, Ignacio
93000991	I	TRABAJO FIN DE MÁSTER	TFM	15	Gomez Aguilera, Enrique Javier	Gomez Aguilera, Enrique Javier	Hernando Perez, Maria Elena	Sanchez Gonzalez, Patricia	Oropesa Garcia, Ignacio
93000992	I	PRÁCTICAS EXTERNAS	PE	3	Hernando Perez, Maria Elena	Gomez Aguilera, Enrique Javier	Hernando Perez, Maria Elena	Sanchez Gonzalez, Patricia	Oropesa Garcia, Ignacio
93000993	I	PRÁCTICAS EXTERNAS	PE	6	Sanchez Gonzalez, Patricia	Gomez Aguilera, Enrique Javier	Hernando Perez, Maria Elena	Sanchez Gonzalez, Patricia	Oropesa Garcia, Ignacio



2.Previsión de Grupos

La previsión de grupos de teoría por curso, es:

Curso 1:

- Semestre 1: 1 grupo
- Semestre 2: 1 grupo



3.Horarios

La previsión de horarios por curso, es:

Curso 1

Semestre 1

Grupo 11.1 A137

Hora	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8-9	-	-	-	-	-
9-10	TEL / IBIO / GEIB / TSIM	IBIO / SBIO / ROB / TSIM	BINS / SBIO / GEIB / MPE	PID	OETM
10-11	TEL / IBIO / GEIB / TSIM	IBIO / SBIO / ROB / TSIM	BINS / SBIO / GEIB / MPE	PID	OETM
11-12	MOD / BMEC / MPE / NANO	BINS / BMEC / AIDM / ROB	TEL / MOD / AIDM / NANO	DTB	SEM
12-13	MOD / BMEC / MPE / NANO	BINS / BMEC / AIDM / ROB	TEL / MOD / AIDM / NANO	DTB	SEM
13-14	-	-	-	-	SEM
14-15	-	-	-	-	SEM
15-16	-	-	-	-	-
16-17	-	-	-	-	-
17-18	-	-	-	-	-
18-19	-	-	-	-	-
19-20	-	-	-	-	-
20-21	-	-	-	-	-

Notas:

(OETM) First and second trimester

(DTB) First and second trimester

(PID) First and second trimester

(TEL) First trimester

(MOD) Second trimester

(BINS) Second trimester

(IBIO) Second trimester

(SBIO) First trimester

(BMEC) First trimester

(GEIB) First trimester

(AIDM) Second trimester

(ROB) First trimester

(MPE) Second trimester

(TSIM) Second trimester

(NANO) First trimester

(SEM) First and second trimester

Profesores:

OETM: Acquila Natale, Emiliano; González Sánchez, Francisco

DTB: Gomez Valverde, Juan Jose; Ledesma Carbayo, Maria Jesus; Lopez Barrio, Carlos Alberto

PID: Duque Garcia, Maria Del Mar; Fico, Giuseppe; Garcia Saez, Gema

TEL: Cabrera Umpiérrez, Maria Fernanda

MOD: Garcia Saez, Gema; Hernando Perez, Maria Elena

BINS: Serrano Olmedo, Jose Javier

IBIO: Gomez Aguilera, Enrique Javier; Hernando Perez, Maria Elena; Oropesa Garcia, Ignacio; Oton Sanchez, Jose Manuel



SBIO: Muriel Fernandez, Miguel Angel; Oropesa Garcia, Ignacio; Strange, Bryan

BMEC: Diaz Lantada, Andres; Ros Felip, Antonio

GEIB: Hernandez Garcia, Angel

AIDM: Díaz Honrubia, Antonio Jesús; Garcia Saez, Gema; Menasalvas Ruiz, Ernestina; Rodriguez Gonzalez, Alejandro

ROB: Gutierrez Martin, Alvaro; Larraga García, Blanca

MPE: Gomez Aguilera, Enrique Javier; Maojo Garcia, Victor Manuel; Strange, Bryan

TSIM: Ledesma Carbayo, Maria Jesus; Santos Lleo, Andres De

NANO: Angulo Barrios, Carlos; Ramos Gomez, Milagros; Serrano Olmedo, Jose Javier

SEM: Gomez Aguilera, Enrique Javier; Hernando Perez, Maria Elena

Guías de aprendizaje:

OETM: https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2021-22/1S/GA_09AU_93000960_1S_2021-22.pdf

DTB: https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2021-22/1S/GA_09AU_93000961_1S_2021-22.pdf

PID: https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2021-22/1S/GA_09AU_93000962_1S_2021-22.pdf

TEL: https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2021-22/1S/GA_09AU_93000964_1S_2021-22.pdf

MOD: https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2021-22/1S/GA_09AU_93000965_1S_2021-22.pdf

BINS: https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2021-22/1S/GA_09AU_93000966_1S_2021-22.pdf

IBIO: https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2021-22/1S/GA_09AU_93000967_1S_2021-22.pdf

SBIO: https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2021-22/1S/GA_09AU_93000968_1S_2021-22.pdf

BMEC: https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2021-22/1S/GA_09AU_93000969_1S_2021-22.pdf

GEIB: https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2021-22/1S/GA_09AU_93000970_1S_2021-22.pdf

AIDM: https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2021-22/1S/GA_09AU_93000971_1S_2021-22.pdf

ROB: https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2021-22/1S/GA_09AU_93000972_1S_2021-22.pdf

MPE: https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2021-22/1S/GA_09AU_93000973_1S_2021-22.pdf

TSIM: https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2021-22/1S/GA_09AU_93000974_1S_2021-22.pdf

NANO: https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2021-22/1S/GA_09AU_93000975_1S_2021-22.pdf

SEM: https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2021-22/1S/GA_09AU_93000990_1S_2021-22.pdf



Semestre 2

Grupo 11.2 - A138

Hora	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8-9	-	-	-	-	-
9-10	-	-	-	-	-
10-11	-	-	-	-	-
11-12	-	-	-	-	-
12-13	-	-	-	-	-
13-14	-	-	-	-	-
14-15	-	-	-	-	-
15-16	LSEÑ / BIOF	INAM / MERE	PPIB	TAIM / LTEL	BEMG / LMEC
16-17	LSEÑ / BIOF	INAM / MERE	PPIB	TAIM / LTEL	BEMG / LMEC
17-18	LSEÑ / LIM	TEAS / LINS	CGI	LTEL / MNUB	LMEC
18-19	LIM	TEAS / LINS	CGI	MNUB	-
19-20	LIM	LINS	-	-	-
20-21	-	-	-	-	-

Notas:

Profesores:

PPIB: Arredondo Waldmeyer, Maria Teresa; Fico, Giuseppe; Gomez Aguilera, Enrique Javier; Gomez Valverde, Juan Jose; Hernando Perez, Maria Elena; Ledesma Carbayo, Maria Jesus; Oropesa Garcia, Ignacio; Sanchez Gonzalez, Patricia; Santos Lleo, Andres De

CGI: Sanchez Gonzalez, Patricia

TAIM: Ledesma Carbayo, Maria Jesus; Santos Lleo, Andres De

LSEÑ: Cabrera Umpiérrez, Maria Fernanda; Gonzalez Nieto, Daniel; Oropesa Garcia, Ignacio

LIM: Sanchez Gonzalez, Patricia

INAM: Arredondo Waldmeyer, Maria Teresa

TEAS: Cabrera Umpiérrez, Maria Fernanda; Fico, Giuseppe; Gomez Aguilera, Enrique Javier; Gutierrez Martin, Alvaro

LTEL: Garcia Saez, Gema; Hernando Perez, Maria Elena

BIOF: Pérez Serrano, Antonio; Rodriguez Horche, Paloma

BEMG: Maestu Unturbe, Ceferino

LINS: Serrano Olmedo, Jose Javier

MNUB: Blanco Ibañez, Sergio; García García, Javier; Goicolea Ruigomez, Jose Maria; Navas Almodóvar, Pedro

LMEC: Claramunt Alonso, Rafael Carlos; Diaz Lantada, Andres; Muñoz García, Julio; Muñoz Sanz, José Luis; Ros Felip, Antonio

MERE: De Los Reyes Gonzalez Bermudez, Blanca; Mari Buye, Nuria; Rojo Perez, Francisco Javier

Guías de aprendizaje:

PPIB: https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2021-22/2S/GA_09AU_93000963_2S_2021-22.pdf

CGI: https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2021-22/2S/GA_09AU_93000976_2S_2021-22.pdf

TAIM: https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2021-22/2S/GA_09AU_93000977_2S_2021-22.pdf

LSEÑ: https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2021-22/2S/GA_09AU_93000978_2S_2021-22.pdf

LIM: https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2021-22/2S/GA_09AU_93000979_2S_2021-22.pdf

INAM: https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2021-22/2S/GA_09AU_93000980_2S_2021-22.pdf

TEAS: https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2021-22/2S/GA_09AU_93000981_2S_2021-22.pdf

LTEL: https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2021-22/2S/GA_09AU_93000982_2S_2021-22.pdf

BIOF: https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2021-22/2S/GA_09AU_93000983_2S_2021-22.pdf

BEMG: https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2021-22/2S/GA_09AU_93000984_2S_2021-22.pdf

LINS: https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2021-22/2S/GA_09AU_93000985_2S_2021-22.pdf

MNUB: https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2021-22/2S/GA_09AU_93000986_2S_2021-22.pdf



LMEC: https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2021-22/2S/GA_09AU_93000987_2S_2021-22.pdf

MERE: https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2021-22/2S/GA_09AU_93000988_2S_2021-22.pdf



4.Exámenes

Periodo Ordinario 1º Semestre (Enero 2022)

No hay franjas de exámenes definidas

Día	Curso 1
	Noviembre
M 02	SBIO / ROB
X 03	BMEC / NANO
J 04	-
V 05	TEL / GEIB
S 06	-
D 07	-
L 08	-
M 09	-
X 10	-
J 11	-
V 12	-
S 13	-
D 14	-
L 15	-
M 16	-
X 17	-
J 18	-
V 19	-
S 20	-
D 21	-
L 22	-
M 23	-
X 24	-
J 25	-
V 26	-
S 27	-
D 28	-
L 29	-
M 30	-
	Diciembre
X 01	-
J 02	-
V 03	-
S 04	-
D 05	-
L 06	-
M 07	-
X 08	-
J 09	-
V 10	-
S 11	-
D 12	-
L 13	-
M 14	-
X 15	-
J 16	-
V 17	-
S 18	-
D 19	-



L 20	-
M 21	-
X 22	-
J 23	-
V 24	-
S 25	-
D 26	-
L 27	-
M 28	-
X 29	-
J 30	-
V 31	-
Enero	
S 01	-
D 02	-
L 03	-
M 04	-
X 05	-
J 06	-
V 07	-
S 08	-
D 09	-
L 10	-
M 11	-
X 12	-
J 13	-
V 14	-
S 15	-
D 16	-
L 17	-
M 18	-
X 19	DTB
J 20	MOD / MPE
V 21	OETM / SEM
S 22	-
D 23	-
L 24	BINS / AIDM
M 25	-
X 26	PID
J 27	IBIO / TSIM



Periodo Extraordinario 1º Semestre (Junio/Julio 2022)

No hay franjas de exámenes definidas

Día	Curso 1
	Junio
M 14	IBIO / TSIM
X 15	-
J 16	-
V 17	BMEC / NANO
S 18	-
D 19	-
L 20	SBIO / ROB
M 21	-
X 22	-
J 23	MOD / MPE
V 24	DTB
S 25	-
D 26	-
L 27	OETM / SEM
M 28	-
X 29	TEL / GEIB
J 30	PID
	Julio
V 01	BINS / AIDM



Periodo Ordinario 2º Semestre (Mayo/Junio 2022)

No hay franjas de exámenes definidas

Día	Curso 1
Mayo	
L 23	LTEL / LMEC
M 24	CGI / MERE
X 25	PPIB / BEMG
J 26	LSEÑ / BIOF
V 27	INAM / TEAS
S 28	-
D 29	-
L 30	LINS
M 31	LIM / MNUB
Junio	
X 01	TAIM



Periodo Extraordinario 2º Semestre (Junio/Julio 2022)

No hay franjas de exámenes definidas

Día	Curso 1
	Junio
X 15	TAIM / LINS
J 16	CGI / TEAS / MNUB
V 17	-
S 18	-
D 19	-
L 20	-
M 21	LTEL / BEMG / LMEC
X 22	LSEÑ / LIM / BIOF
J 23	-
V 24	-
S 25	-
D 26	-
L 27	-
M 28	INAM / MERE
X 29	-
J 30	PPIB



5.Actividades parciales

Actividades comunes curso 1º 1S

Grupo 11.1

Semana	Lunes	Actividad Programada	Actividad Evaluación
1	6-sep		
2	13-sep	ROB (Martes 14) Deliverable 1; SEM (Viernes 17) Seminar report	
3	20-sep	BMEC (Lunes 20) Application tasks; PID (Jueves 23) Individual research work I; SEM (Viernes 24) Seminar report	GEIB (Miércoles 22)[09:00] Test 1
4	27-sep	SEM (Viernes 1) Seminar report	
5	4-oct	BMEC (Lunes 4) Application tasks; ROB (Martes 5) Deliverable 2; SEM (Viernes 8) Seminar report	GEIB (Lunes 4)[09:00] Test 2; GEIB (Miércoles 6)[09:00] Intermediate presentation; OETM (Viernes 8)[09:00] Case 1
6	11-oct	SBIO (Martes 12) Practical session 1 - Report; SEM (Viernes 15) Seminar report	
7	18-oct	BMEC (Lunes 18) Application tasks; SBIO (Viernes 22) Practical session 2 - Report	GEIB (Lunes 18)[09:00] Test 3; OETM (Viernes 22)[09:00] Test 1
8	25-oct	ROB (Martes 26) Deliverable 3; PID (Jueves 28) Team work part I; DTB (Jueves 28) Midterm report; SEM (Viernes 29) Seminar report	TEL (Miércoles 27)[11:00] Practical case presentation; GEIB (Miércoles 27)[09:00] Final presentation; NANO (Miércoles 27)[11:00] Individual presentation; DTB (Jueves 28)[11:00] Midterm presentation
9	1-nov	SEM (Viernes 5) Seminar report	
10	8-nov	SBIO (Lunes 8) Practical session 3 - Report; MOD (Miércoles 10) Practical homework	
11	15-nov	MOD (Miércoles 17) Practical homework; PID (Jueves 18) Team work part 2; SEM (Viernes 19) Seminar report	OETM (Viernes 19)[09:00] Test 2
12	22-nov	SEM (Viernes 26) Seminar report	AIDM (Martes 23)[11:00] Test 1
13	29-nov	AIDM (Martes 30)[11:00] Practical work 1; MOD (Miércoles 1) Practical results; MPE (Miércoles 1) Practical work - written report; PID (Jueves 2) Team work part 3	TSIM (Lunes 29)[09:00] 1st partial exam
14	6-dic	TSIM (Viernes 10) Deliverable: 3 practical exercises	OETM (Viernes 10)[09:00] Case 2
15	13-dic	DTB (Jueves 16) Final report; PID (Jueves 16) Team work part 4; OETM (Viernes 17) Case reports and deliverables	AIDM (Martes 14)[11:00] Test 2; DTB (Jueves 16)[11:00] Final presentation; OETM (Viernes 17)[09:00] Test 3
16	20-dic	AIDM (Martes 21) Practical work 2; MOD (Miércoles 22) Practical results	AIDM (Martes 21)[11:00] Test 3
17	27-dic		
18	3-ene		
19	10-ene	AIDM (Martes 11)[11:00] Practical work 3; MPE (Miércoles 12) Written report about seminars	IBIO (Lunes 10)[09:00] Practical session 1; TSIM (Lunes 10)[09:00] 2nd partial exam; AIDM (Martes 11)[11:00] Test 4; MPE (Miércoles 12) Group work; MOD (Miércoles 12)[11:00] Evaluation of the final work; PID (Jueves 13) Presentation of projects; OETM (Viernes 14)[09:00] Final case
20	17-ene	TSIM (Martes 18) Deliverable: 2 practical exercises; AIDM (Martes 18) Individual activity	IBIO (Martes 18)[11:00] Group work; AIDM (Martes 18)[11:00] Presentation of individual activity; BINS (Martes 18)[09:00] Written work presentations



Actividades comunes curso 1º 2S

Grupo 11.2

Semana	Lunes	Actividad Programada	Actividad Evaluación
1	31-ene		
2	7-feb		
3	14-feb	LSEÑ (Lunes 14) Session 1 report	
4	21-feb	LTEL (Lunes 21) Report practical session 1	
5	28-feb	LIM (Lunes 28) P2; MNUB (Lunes 28) Project work topic 1; LTEL (Lunes 28) Report practical session 2; LSEÑ (Lunes 28) Session 2 report	
6	7-mar	LTEL (Lunes 7) Report practical session 3	
7	14-mar	LIM (Lunes 14) P3; LSEÑ (Lunes 14) Session 3 report	BIOF (Lunes 14) Presentation of the lab results
8	21-mar	LTEL (Lunes 21) Report practical session 4	BIOF (Lunes 21) Presentation of the lab results
9	28-mar	PPIB (Lunes 28) Midterm report; MNUB (Lunes 28) Project work topic 2; TAIM (Lunes 28) Segmentation practical work; LIM (Lunes 28) P4	BIOF (Lunes 28) Presentation of the lab results; PPIB (Lunes 28) Midterm presentation
10	4-abr	LSEÑ (Lunes 4) Session 5 report; LTEL (Lunes 4) Report practical session 5	LSEÑ (Lunes 4) Final assignment
11	11-abr	LIM (Lunes 11) P5	
12	18-abr		
13	25-abr	LTEL (Lunes 25) Report practical session 6; LIM (Lunes 25) Final project; TAIM (Lunes 25) Registration practical work	TEAS (Lunes 25) Students work presentation
14	2-may		LIM (Lunes 2) Group projects presentations; TEAS (Lunes 2) Written evaluation; BIOF (Lunes 2) Final Project presentation in oral and public presentation and critical discussion of results; LINS (Lunes 2) Practice supervision
15	9-may	TAIM (Lunes 9) Teamwork report; LTEL (Lunes 9) Report practical session 7; PPIB (Lunes 9) Final report; LTEL (Lunes 9) Report practical session 8; MNUB (Lunes 9) Project work topic 3	TAIM (Lunes 9) Teamwork presentation; LIM (Lunes 9) Group project presentations; PPIB (Lunes 9) Final presentation; LTEL (Lunes 9) Oral presentations of practical sessions
16	16-may	MERE (Lunes 16) Group presentations	INAM (Lunes 16) Presentation of practical case

