

BECA DE COLABORACIÓN EN EMPRESA

Descripción

Buscamos estudiantes de ingeniería informática (preferentemente), telemática o de telecomunicación, que se encuentren cursando el 3º o 4º curso del grado, o cursando un master, para trabajar en empresa de tecnología punta en Diseño y Desarrollo de Sistemas de Control de Redes Virtualizadas. El objetivo es diseñar y desarrollar la nueva generación de sistemas software de virtualización de redes para empresas líderes en el sector, en colaboración con grandes empresas tecnológicas globales.

Requisitos

Estudios: Estudiantes de grado o de máster universitario en ingeniería Informática (preferentemente), en ingeniería telemática o en alguna otra rama de ingeniería de Telecomunicación.

Idiomas: Nivel alto escrito y oral de inglés.

Tecnologías: Se requiere experiencia en programación avanzada de Java y Python sobre Linux.

Se valorará muy positivamente la experiencia así como el conocimiento de alguna(s) de las siguientes tecnologías:

- Conocimientos avanzados de Linux (Ubuntu/Centos), incluyendo estar familiarizado con sus herramientas de red, configurar interfaces y servicios de red.
- Automatización: Conocimientos de herramientas y plataformas como Chef, Puppet y/o Ansible.
- Virtualización: Administración y despliegue de elementos de virtualización; máquinas virtuales, contenedores (LXC y/o Docker) y redes virtuales en Linux.
- Frameworks: Conocimientos avanzados de Spring y sus respectivas dependencias.
- Frameworks SDN: Familiarizado con ONOS y la creación de aplicaciones SDN.
- Redes: Conocimientos en arquitectura de redes empresariales y algunos de los siguientes protocolos; ARP, NDP, IPv4, IPv6, DHCP, DNS, GRE, VxLAN, IPsec y BGP.
- Cloud: Conocimientos de plataformas cloud (AWS, AZURE, Google Cloud, Openstack, Kubernetes), incluyendo sus respectivas herramientas de automatización.

Durante las prácticas el candidato adquirirá conocimientos y experiencia en SDN y NFV, además de la mayoría de las tecnologías que hemos listado anteriormente, y estará en contacto con las principales empresas internacionales.

Ofrecemos:

- Beca compatible con los estudios, con lugar de trabajo en Leganés (posibilidad de teletrabajar)
- Remuneración de 500 (grado) o 600 (master) euros/mes con una dedicación de 4 horas diarias.
- Participación en proyectos avanzados, en tecnología punta a nivel mundial.
- Posibilidad de obtener créditos de prácticas en empresa y realización del Trabajo de Fin de Grado o Master, en función de la normativa de la titulación.

Interesados: Enviad CV y listado de notas a rrhh@telcaria.com. Incluir en el asunto del e-mail la referencia de este puesto: DT249.

Fecha límite de recepción de solicitudes: 15 de Octubre de 2018 a las 17:00 CET