

**SOLICITUD DE ESTUDIANTES EN PRÁCTICAS
DEPARTAMENTO ORGANIZACIÓN Y DESARROLLO – RR.HH.****FECHA SOLICITUD:****DEPARTAMENTO:**

Ingeniería. Área Software & ICT. Grupo Digital Technologies

TUTOR/A EN LA EMPRESA:**D.N.I. DEL TUTOR/A EN LA EMPRESA:****ESTUDIOS DEL TUTOR/A EN LA EMPRESA:**

Ingeniería en Telecomunicaciones

HORARIO DEL O LA ESTUDIANTE:

Jornada completa o media jornada

TITULACIÓN REQUERIDA:

Ingeniero Telecomunicaciones, Ingeniero Informático

ESPECIALIDAD:

Telemática, Tecnologías de la información, Ingeniería de Software

CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS:

Programación en C/C++, Java, Python y Web

Configuración de redes Ethernet L2/L3

Configuración de equipos de comunicaciones de telefonía e inalámbricas

Protocolos de autenticación y cifrado

Sistemas de detección de intrusiones e inspección de paquetes

Herramientas de criptografía y de test de penetración

IDIOMAS:

Inglés

Alemán deseable

BREVE DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES A DESARROLLAR POR EL/LA ESTUDIANTE:

Participación en el diseño de soluciones de sistemas de comunicaciones, selección de proveedores y aplicación a nivel del vehículo.

Diseño y configuración de redes de comunicaciones a bordo, tanto cableadas como inalámbricas.

Colaboración en la gestión técnica de las actividades de aplicación de medidas de ciberseguridad para el material rodante, incluidas las negociaciones con los proveedores.

OBSERVACIONES:

Persona organizada, metódica y proactiva. Trabajo en grupo. Implicación en los proyectos

Preocupación por los detalles

Posibilidad de TFG o TFM.

SOLICITANTE;**DIRECTOR/A DE ÁREA;**