

Eskaintzaren erreferentzia /
Ref. de la oferta:

**IKE-Ing-
113**

UPV/EHUko Enplegu Foroa
Foro de Empleo de la UPV/EHU

BIZKAIKO CAMPUSA



Enpresa-Erakundea / Empresa- Entidad

IKERLAN S.COOP

Lanpostua / Puesto:

Ingeniero en ciberseguridad para IoT y Edge y redes 5G

Lantokia / Lugar de trabajo:

Arrasate

Egin beharreko zereginak edo eginkizunak / Tareas o funciones a realizar:

Buscamos a la próxima persona que ponga ritmo en nuestras comidas de equipo. Échale un vistazo a nuestra oferta:

Te unirás al equipo de ciberseguridad en plataformas digitales de IKERLAN donde desarrollamos plataformas y soluciones ciberseguras en entornos Cloud para el sector industrial para gestión y monitorización de dispositivos IoT en entornos Edge. El objetivo consiste en asegurar todo el ciclo de vida de la puesta en campo de un dispositivo incluyendo tareas como: bastionado y hardening seguro, gestión de las identidades digitales, gestión remota segura de las actualizaciones de software o la detección de anomalías y vulnerabilidades entre otros aspectos.

Tus funciones serán:

- Desarrollo seguro de plataformas Edge basadas en microservicios y virtualización basada en contenedores Docker.
- Análisis de vulnerabilidades del SBOM de un dispositivo.
- Bastionado y hardening sobre SO y contenedores Docker.
- Puesta en marcha de plataformas de gestión de identidades digitales basadas en PKI y certificados x509.
- Desarrollar plataformas para la detección de anomalías en dispositivos y redes industriales mediante SIEMs.
- Desarrollo de mecanismos de comunicación para dispositivos IoT en entornos Edge ciberseguros.

Eskatzen diren betekizunak / Requisitos exigidos:

Para disfrutar en este equipo necesitarás:

- Tener ingeniería/Máster en Ciberseguridad, Informática, Telecomunicaciones o equivalentes.
- Fluidez en inglés.
- Conocimientos avanzados en cualquier lenguaje de programación (Java, JavaScript, Python, Go, ...)
- Conocimientos de criptografía y PKIs

Eskaintzaren erreferentzia /
Ref. de la oferta:

**IKE-Ing-
113**

UPV/EHUko Enplegu Foroa
Foro de Empleo de la UPV/EHU

BIZKAIKO CAMPUSA



- Conocimientos para el desarrollo seguro de microservicios: mecanismos de autenticación basados en JWT, sistemas de autorización, ...
- Conocimientos avanzados en Docker.
- Conocimientos en plataformas Cloud de AWS, Azure o Google Cloud.
- ¡Y sobre todo, ganas de aprender!

Eskaintzen dena / Se ofrece:

¿Qué te aportaremos?

- Un contrato indefinido de lunes a viernes, junto con un horario flexible y con un calendario muy top.
- Posibilidad de teletrabajar hasta 2 días a la semana e incluso un tercer día en alguna de nuestras sedes más cercanas a tu domicilio.
- Trabajar en un entorno joven y donde se respira y se palpa la tecnología del futuro.
- Tener a tu disposición personas con gran conocimiento en la materia dispuestas a ayudarte en tu desarrollo.
- Tener a tu disposición laboratorios de primer nivel.