

CURSO GRATUITO AMAZON WEB SERVICE RE-START

MODALIDAD: Presencial / **DURACIÓN:** 330 horas / **LUGAR:** Zaragoza ciudad – The Hub Kings Corner

HORARIO: de 8:30 a 14:30, de lunes a viernes / **INICIO PREVISTO:** 24 de marzo de 2025

REQUISITOS

- Tener entre 18 y 29 años y estar inscrit@ en Garantía juvenil.
- Estar interesad@s y capacitat@s para desarrollar la ocupación.
- Estar desemplead@.



1. Soft Skills

Autoconocimiento y aprendizaje sobre *soft skills* fundamentales para el éxito en el entorno empresarial actual, como por la comunicación adaptativa, la gestión del tiempo y la colaboración.



2. Introducción: Cloud Foundations

Conceptos básicos de la computación en la nube, sus ventajas y los roles involucrados en el desarrollo y gestión de servicios en la nube.



3. Linux

Adquirir las habilidades y los conocimientos necesarios para utilizar y administrar sistemas operativos basados en Linux, fundamentales en entornos de computación en la nube.



4. Networking

Adquirir una comprensión integral y aplicada de las redes, abordando los fundamentos teóricos como segmentación IP y la configuración avanzada de infraestructuras en la nube con Amazon VPC, entre otros.



5. Python Programming

Adquirir las habilidades y conocimientos necesarios para desarrollar y gestionar aplicaciones utilizando Python, un lenguaje de programación comúnmente utilizado en la industria tecnológica.



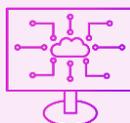
6. El futuro

Comprender el funcionamiento de la seguridad en la nube, conociendo las políticas de seguridad y gestión de identidades (IAM), el cifrado avanzado, el monitoreo con AWS CloudTrail, etc.



7. Databases

Adquirir una comprensión profunda y práctica de los conceptos y tecnologías de bases de datos para el diseño, implementación y gestión de bases de datos en la nube (Amazon RDS, Amazon Dynamo DB y consultas SQL).



8. Jumpstart on AWS

Conocer el funcionamiento de AWS en profundidad y detalle, siendo capaces de realizar tareas y funciones como Cloud computing y AWS.



9. Certificación en AWS

Preparación práctica en el campo de la informática y programación en la nube de Amazon para poder superar con éxito el examen acreditativo y obtener el certificado oficial de AWS re/Start.

METODOLOGÍA Y EVALUACIÓN

Nuestra metodología es práctica y participativa. La entrega del certificado de participación será condicionado a la asistencia del alumno que deberá **asistir a mínimo el 75% de la formación**, aprobar el examen final y mostrar actitud para el aprendizaje.