

# CERTIFICACIONES DE CLOUD COMPUTING

Prepárate para obtener las certificaciones de las empresas líderes en soluciones de cloud computing con los conocimientos que adquirirás en el Máster Universitario en Ingeniería de Software y Sistemas Informáticos, Máster Universitario en Desarrollo y Operaciones, Máster Universitario en Ciberseguridad, Máster Universitario en Análisis y Visualización de Datos Masivos, Máster Universitario en Industria 4.0, Máster Universitario en Inteligencia Artificial, Máster Universitario en Inteligencia Artificial para el Sector de la Energía y las Infraestructuras, Máster Universitario en Internet de las Cosas y Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación.

En la actualidad la nube se ha posicionado como una herramienta clave para las organizaciones por lo que la demanda de Certificaciones Cloud no ha hecho más que crecer. Y es que el conocimiento del manejo de dichas herramientas es necesario para saltar todo tipo de barreras.

Es por ello por lo que las Certificaciones Cloud se convierten en una oportunidad para especializarse y promocionar hacia nuevas oportunidades de negocio. Y es que estas evalúan los conocimientos y aptitudes de las organizaciones y los profesionales que las poseen. Un certificado de calidad en la nube ayudará a crecer a las organizaciones en los mercados ante cualquier dirección estratégica que se acoja. Ya que aportará confianza de los proveedores y clientes debido a que dichas certificaciones reconocen los conocimientos técnicos y aptitudes para gestionar correctamente las herramientas.

Son cursos gratuitos con una duración de un mes cada uno. Se impartirá primero el de AWS seguido del de Azure. **Además, a los alumnos se les ofrecerá un cupón gratuito en Microsoft Azure para que hagan la certificación y en AWS se les ofrecerá un cupón para que les cueste el 50%**

# Microsoft Certified Azure Fundamentals



Esta certificación es una oportunidad para demostrar el conocimiento de los conceptos de la nube, los servicios de Azure, las cargas de trabajo de Azure, la seguridad y la privacidad en Azure, como también los precios y el soporte de Azure. Los candidatos deben estar familiarizados con los conceptos generales de tecnología, incluidos los conceptos de redes, almacenamiento, informática, soporte de aplicaciones y desarrollo de aplicaciones.

# AWS Certified Cloud Practitioner



Esta certificación está destinada a individuos que tengan las habilidades y el conocimiento necesarios para demostrar efectivamente una comprensión general del funcionamiento de la nube de AWS, la infraestructura general de la nube de AWS, los principios arquitectónicos de la nube de AWS y los aspectos básicos de conformidad y seguridad de la plataforma de AWS. Los candidatos deben contar con una comprensión básica de los servicios de TI y sus casos de uso en la plataforma de la nube de AWS.

## Plan de Estudios

**Módulo 1.** Descripción de los conceptos básicos de Azure (0,3 ETCS)

**Módulo 2.** Descripción de los servicios básicos de Azure (0,5 ETCS)

**Módulo 3.** Descripción de las principales soluciones y herramientas de administración de Azure (0,5 ETCS)

**Módulo 4.** Descripción de las características de seguridad general y de seguridad de red (0,2 ETCS)

**Módulo 5.** Descripción de las características de identidad, gobernanza, privacidad y cumplimiento (0,3 ETCS)

**Módulo 6.** Descripción de los acuerdos de nivel de servicio y la administración de costos de Azure (0,2 ETCS)

## Plan de Estudios

**Módulo 1.** Introducción a la Nube de Aws. (0,5 ECTS)

**Módulo 2.** Servicios de Cómputo y Almacenamiento. (0,5 ECTS)

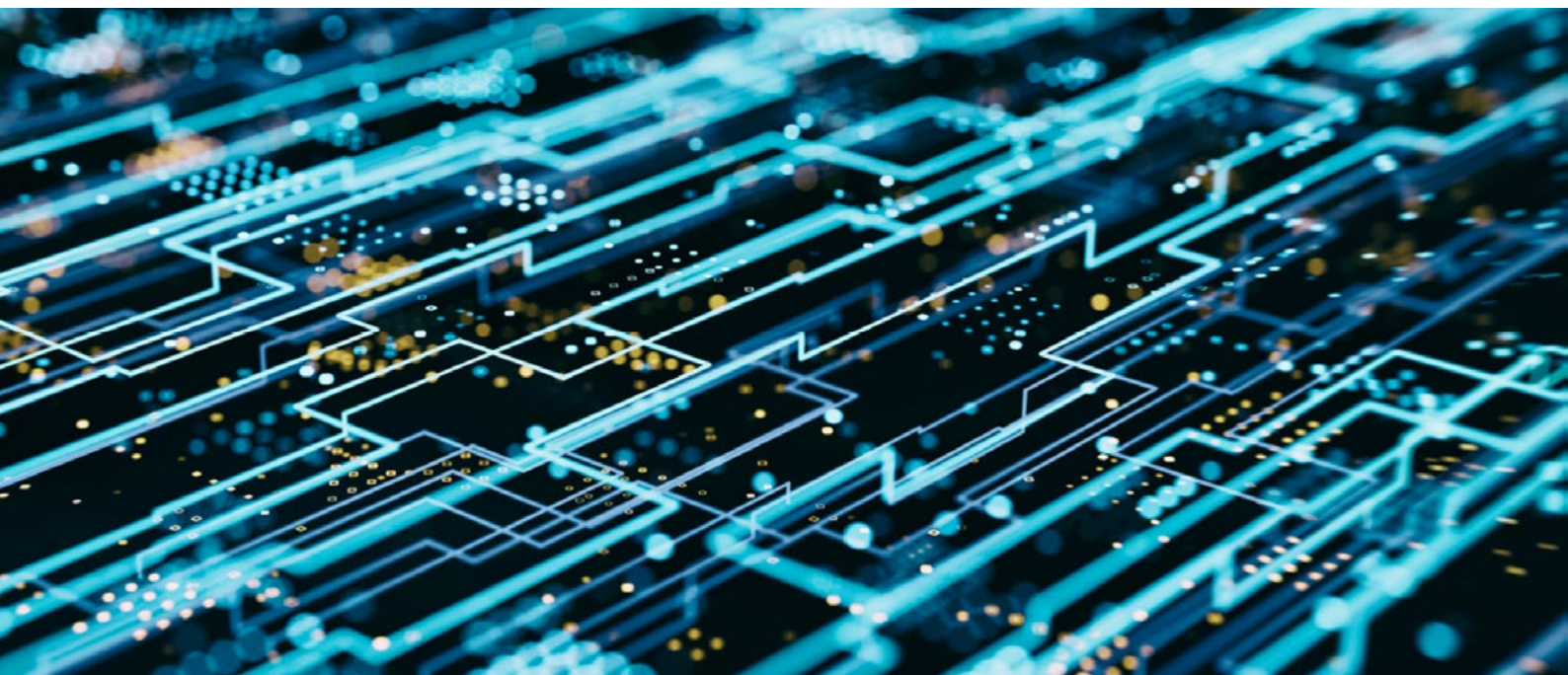
**Módulo 3.** Bases de datos y Arquitectura en la nube (0,5 ECTS)

**Módulo 4.** Preparación para el examen de certificación. (0,5 ECTS)



# Universidad Oficial

**La Universidad Internacional de La Rioja (UNIR)** es una universidad de titularidad y gestión privada, aprobada por el Parlamento de La Rioja, mediante la Ley de reconocimiento, 3/2008 de 13 octubre. Su estructura, organización y funcionamiento han sido diseñados desde su origen conforme a los parámetros y requisitos del **Espacio Europeo de Educación Superior (EEES)**.



## Flexible

Diseñado para que el alumno de manera autónoma sea el que defina su ritmo de aprendizaje.



## Tu propio tutor personal

Siempre disponible por teléfono o email, para aconsejarte y guiarte, y mejorar tu experiencia.



## Formación interactiva

Podrás compartir dudas e inquietudes con tus profesores y compañeros a través de foros y chats.



## Evaluación continua

Realizarás trabajos, ejercicios y actividades con los que aprenderás y demostrarás los conocimientos adquiridos.