



Certificaciones de

CLOUD COMPUTING



Prepárate para obtener las certificaciones de las empresas líderes en soluciones de cloud computing con los conocimientos que adquirirás en la Maestría en Ingeniería de Software y Sistemas Informáticos.

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.

Los cursos que ofrecemos como **complemento de la Maestría, son cursos gratuitos de preparación para las certificaciones**, con una duración de un mes cada uno. No incluyen el examen final para certificarse, que se deberá realizar en las plataformas oficiales correspondientes.

Se impartirá primero el curso de Azure y después el de AWS. Además, **por ser alumno** tendrás un bono de **descuento del 50%** para el **examen de AWS**. El precio del examen de Microsoft se pagará al completo según las tasas oficiales de la plataforma.

Microsoft Certified Azure

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.



Plan de estudios

- **Módulo 1.** Descripción de los conceptos básicos de Azure
- **Módulo 2.** Descripción de los servicios básicos de Azure
- **Módulo 3.** Descripción de las principales soluciones y herramientas de administración de Azure
- **Módulo 4.** Descripción de las características de seguridad general y de seguridad de red
- **Módulo 5.** Descripción de las características de identidad, gobernanza, privacidad y cumplimiento
- **Módulo 6.** Descripción de los acuerdos de nivel de servicio y la administración de costos de Azure

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.** Introducción a la Nube de Aws
- **Módulo 2.** Servicios de Cómputo y Almacenamiento
- **Módulo 3.** Bases de datos y Arquitectura en la nube
- **Módulo 4.** Preparación para el examen de certificación

Metodología internaciones

- Clases en línea y en directo, que quedarán grabadas.
- Clases en plataforma digital donde podrás interactuar con docentes y compañeros en directo.
- Tutor personalizado desde tu primer día que te ayudará alcanzar tus metas académicas.

Recursos didácticos

- Se puede encontrar en el campus virtual de última generación accesible desde cualquier dispositivo.
- Contenido de máxima relevancia actualizado cada semestre.
- Está disponible desde tu primer día y a lo largo de tus estudios.

Tutor personal

- Estará siempre disponible por teléfono o mail.
- Resolverá dudas sobre gestiones académicas, trámites o dudas concretas de asignaturas.
- Ayudará con la planificación del estudio para que se aproveche mejor el tiempo.
- Recomendará qué recursos didácticos de la plataforma utilizar en cada caso.

Sistema de evaluación

- Evaluación continua (resolución de casos prácticos, participación en foros, debates y otros medios colaborativos y test de evaluación).
- Exámenes finales en línea.
- Asistencia de clases no obligatoria.

Profesores internacionales con amplia experiencia laboral

- Docentes internacionales y locales de reconocido prestigio profesional.
- Cuerpo de docentes formado en metodología de educación en línea.
- Foco en tu desarrollo académico y profesional.



