

Google Cloud Architect Profesional

Descrición

Mediante a combinación de presentacións, demos e laboratorios, o alumnado aprenderá o valor de Google Cloud Platform e como incorporar solucións baseadas en cloud en estratexias de negocio.

Tamén introduce ao alumnado aos completos e flexibles servizos da infraestrutura e plataforma provistos por Google Cloud Platform.

Mediante a combinación de presentacións, demos e laboratorios, o alumnado explorará e implementará elementos de solución, incluíndo compoñentes de infraestrutura como redes, sistemas e servizos de aplicación.

Este curso, tamén abarca a implementación de solucións prácticas incluíndo redes interconectadas seguras, claves de cifrado emitidas polo cliente, seguridade e administración de acceso, cotas e repartición, e monitorización de recursos. O alumnado aprenderá a deseñar despregamentos de GCP que son seguros e fiables; e como operar cos despregamentos de GCP dispoñibles e rendibles.

As probas de selección serán PRESENCIAIS e terán lugar na sede do CNTG.

Para a realización da citada proba de selección, é recomendable ter un coñecemento de nivel medio de comprensión lectora en inglés, posto que a proba pode incluír preguntas en inglés e o exame oficial de certificación ao que se opta neste curso realízase en inglés.

Para seguir o curso é necesario que o equipo conte con altofalantes ou auriculares.

Obxectivos

Este curso proporciona un resumo dos produtos e servizos da Google Cloud Platform. Mediante a combinación de presentacións, demos e laboratorios, o alumnado aprenderá o valor de Google Cloud Platform e como incorporar solucións baseadas en cloud en estratexias de negocio.

Tamén introduce ao alumnado aos completos e flexibles servizos da infraestrutura e plataforma provistos por Google Cloud Platform.

Mediante a combinación de presentacións, demos e laboratorios, o alumnado explorará e implementarán elementos de solución, incluíndo compoñentes de infraestrutura como redes, sistemas e servizos de aplicación.

Este curso, tamén abarca a implementación de solucións prácticas incluíndo redes interconectadas seguras, claves de cifrado emitidas polo cliente, seguridade e administración de acceso, cotas e repartición, e monitorización de recursos. Os alumnos aprenderán a deseñar despregamentos de GCP que son seguros e fiables; e como operar cos despregamentos de GCP dispoñibles e rendibles

Exame de certificación incluído:
Google Cloud - Cloud Architect Profesional

Dirixido a

Este curso está dirixido a:

- Aqueles/as que estean a planear implementar aplicacións e crear contornas de aplicacións en Google Cloud Platform.
 - Desenvolvedores/as, operadores/as e arquitectos/as de sistemas que están a comezar con Google Cloud Platform.
 - Executivos/as e empresarios/as que estean a avaliar o potencial de Google Cloud Platform para abordar as súas necesidades.
- Debe estar familiarizado coa liña de comandos Linux, servidores web e editores de texto.

Recomendable ter coñecemento nivel medio comprensión lectora de inglés.

BENEFICIOS

Opción gratuita dun exame de certificación oficial

Diploma de asistencia

Perfil do docente



Os nosos formadores son persoas con máis de 5 anos de experiencia en áreas de alta especialización técnica nos campos de aplicación. Posúen as certificacións oficiais do fabricante (neste caso Google) para impartir estes cursos.

PROGRAMA	Programación 2026/27
TIPO	CURSO
MATRÍCULA	Gratuíta
PERIODO INSCRICIÓN	01/02/2027 - 15/02/2027
PROBA DE SELECCIÓN	16/02/2027 (00:00)
CRITERIOS DE SELECCIÓN	Proba técnica presencial no CNTG en Santiago de Compostela
Nº PRAZAS	20 (Mínimo 10)
METODOLOXÍA	Virtual
TIPO DE EDICIÓN	Edición única tarde (desempregados/as e ocupados/as)
DURACIÓN	60 horas
DATA INICIO	08/03/2027
DATA FIN	23/03/2027
HORARIO	De luns a vernes de 16:00 a 21:00 horas.
LUGAR DE DOCENCIA	Edificio localizado na r/Airas Nunes s/n, barrio de Conxo, en
CERTIFICACIÓN OFICIAL	Sí
EXAME CERTIFICACIÓN	Google Cloud - Cloud Architect Profesional

MÓDULOS TRANSVERSAIS Igualdade de 10 horas

TECNOLOXÍA Cloud
Google

PERIODO DOCENCIA 08/03/2027 - 23/03/2027

Temario

Google Cloud Fundamentals:Core Infrastructure

Architecting with Google Compute Engine

Architecting with Google Cloud Design andProcess

Getting Started with Google Kubernetes Engine

Logging, Monitoring, and Observability in GoogleCloud