



# Construyendo Juntos

Google Cloud Learning  
Kick-off

Sep 2023

Google Cloud



**Asociación Colombiana  
de Facultades de Ingeniería**

# Agenda

**Bienvenida por ACOFI & Google Cloud Learning**

---

**¿Qué es el programa de formación de Google Cloud?**

---


**Cursos de Fundamentos**

---

**Preguntas**

---

# Bienvenida



Google Cloud

# Google Cloud & Educación

Una cumareña hacia un futuro en la nube

# Google Cloud Computing Foundation Academy

**Demanda de  
habilidades para un  
mercado laboral  
Cloud & AI - first world.**



# Escasez de talento: la búsqueda de profesionales cualificados



75%

de los tomadores de decisiones de TI en LATAM reportan una brecha de habilidades <sup>(1)</sup>

44%

de las empresas de TI reportan dificultades para contratar talento con habilidades en TI <sup>(1)</sup>

50%

Para 2027, las empresas utilizarán la tecnología de la nube para acelerar sus iniciativas empresariales. <sup>(2)</sup>



## ¿Para quiénes está dirigido?

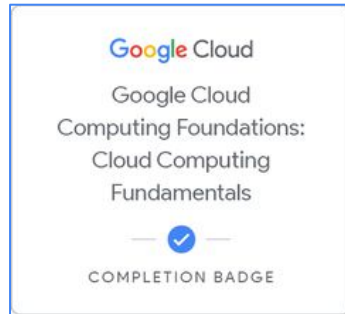
**Estudiantes que quieren iniciar su camino en la nube:**

- Poco o ningún conocimiento de la nube.
- Conocer la lógica de programación.
- Conocer cómo navegar por la línea de comandos de Linux.
- Comprender cómo se comunican las computadoras (por ejemplo, protocolos de red).

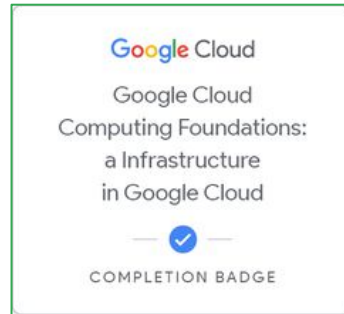


# Google Cloud Computing Foundations Academy

4 cursos en serie de **Google Cloud Computing Foundation** donde aprenderán conceptos fundamentales y demostrarán sus habilidades usando GCP.



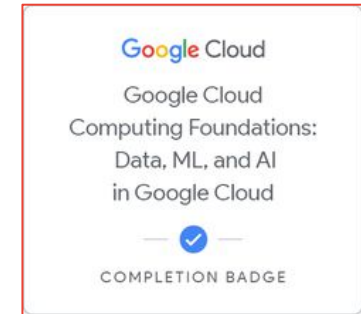
[Fundamentals](#)



[Infrastructure](#)



[Networking & Security](#)



[Data, ML, & AI](#)

**Duración 4 semanas - 4 cursos - 40 horas**



# Google Cloud Computing Foundations Academy

**28 laboratorios a su propio ritmo** en Google Cloud Skills Boost.

Los laboratorios prácticos permiten a los estudiantes practicar y desarrollar habilidades en **4 áreas principales**:



Google Cloud  
SKILL BADGE - BEGINNER  
Create and Manage  
Cloud Resources  
Infrastructure Modernization Skill

[Create and  
Manage Cloud  
Resources](#)

Google Cloud  
SKILL BADGE - BEGINNER  
Perform Foundational  
Infrastructure Tasks  
Infrastructure Modernization Skill

[Perform  
Foundational  
Infrastructure  
Tasks in  
Google Cloud](#)

Google Cloud  
SKILL BADGE - INTERMEDIATE  
Build and Secure  
Networks  
Security Skill

[Build and Secure  
Networks in  
Google Cloud](#)

Google Cloud  
SKILL BADGE - BEGINNER  
Perform Foundational  
Data, ML, and AI Tasks  
Smart Analytics Skill

[Perform  
Foundational  
Data, ML, and AI  
Tasks in  
Google Cloud](#)

# Google Cloud Computing Foundations Academy



## Beneficios



### Contenido práctico

- Acceso gratuito a la plataforma [Google Cloud Skills Boost](#)
- +28 laboratorios prácticos
- Soporte 24/7



### Asiste a eventos exclusivos

- Sesiones en vivo con Googlers con experiencia en la industria



### Diploma

- Diploma de finalización al completar los cuatro cursos de GCCF



### Participa de la Job Fair

- Conecta con Google Cloud Partners
- Aplica si logras completar el curso y las 4 insignias de habilidades



### Apoyo de Google

- Ayuda en la comunicación con estudiantes
- Soporte y seguimiento de estudiantes

# Google Cloud Computing Foundations Academy



Fecha Octubre, 2022



4 Cursos  
40 horas



**Para estudiantes y docentes que completen los 4 cursos:**

*Certificado firmado por el director de Google Cloud Learning Global*



Google Cloud Computing  
Foundations ACADEMY

## CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN

Este certificado se le otorga a

# Sofia Martínez

por completar con éxito los 4 cursos de Google Cloud Computing Foundations en colaboración con

## Universidad Google Cloud

Eduardo Lopez  
Presidente de Google Cloud para América Latina



#GoogleCloudReady

# Google Cloud Job Fair

- Participan **Google Cloud Partners** y **estudiantes próximos a graduarse**.
- Aplica para **estudiantes** que han completado los **cursos de fundamentos**, logrado más de **4 insignias de habilidades** y completado la ruta de aprendizaje de **Associate Cloud Engineer**.



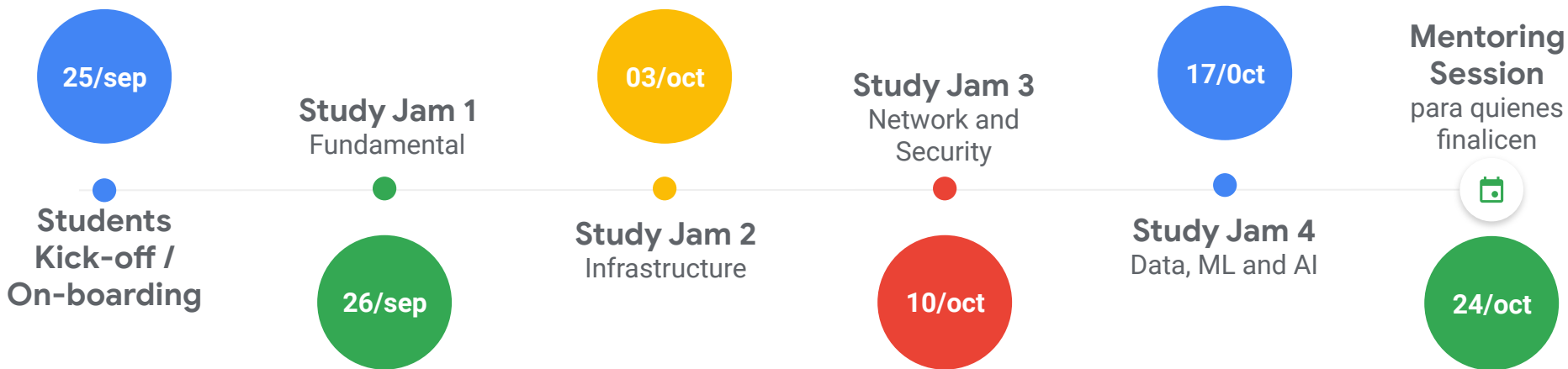


# Google Cloud Computing Foundations **Academy**

## Sesiones sincrónicas virtuales

*Todos los martes*

*Sesiones (Study Jams) con Googlers.*



# Google Cloud Computing Foundations Academy



## Sesiones sincrónicas virtuales

Todos los jueves

¡Nuevo!

Sesiones Prácticas (Study Jams) con Googlers.



¿Soporte?

# Google Cloud Computing Foundations Academy

---



## Soporte 24/7



**Chat**  
En inglés



**Correo**  
[support@qwiklabs.com](mailto:support@qwiklabs.com)  
En español e inglés.  
Contestan dentro de las 24  
horas

# ¿Cómo iniciar?

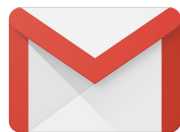
# Google Cloud Computing Foundations Academy



## Pasos



Realizar  
Inscripción



Recibir Correo con  
Instrucciones  
(Revisar correo spam)



Redimir suscripción  
(Seguir paso a paso de  
las instrucciones)

# Google Cloud Computing Foundations Academy



## Redimir créditos

### Pasos claves

1. Sal de tu usuario antes de iniciar
2. Ir a la URL en modo incognito
3. Realizar el lab, contestar todas las preguntas y habilitar la API.
4. Asegurar 100/100 puntos y estar por lo menos 10 minutos en el lab.
5. Finalizar.
6. Volver a iniciar y listo ya tienes tus créditos.



[Acción Requerida] Inicia HOY tu curso de Google Cloud Foundations Academy



¡Hola!

Te damos la bienvenida al curso de Google Cloud Computing Foundations, una oportunidad para aprender y desarrollar habilidades en Google Cloud. Este curso se **desarrollará del 15 de agosto al 14 de septiembre**.

Para iniciar sigue estos pasos y redime tu suscripción mensual, [también puedes ver este video de guía](#):

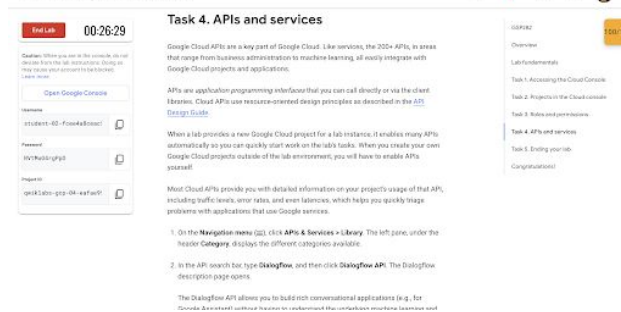
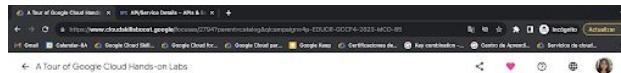
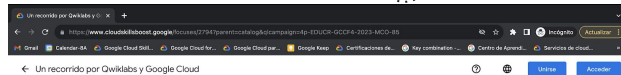
1. Asegúrate de salir de tu usuario antes de continuar.
2. Abre este enlace en una ventana de incógnito:

[Redacted URL]

[Redacted URL] (Importante: usar la

URL antes del 21 de septiembre).

3. Ingresa con tu usuario a Google Cloud Skills Boost.
4. Haz clic en "Comenzar el laboratorio" y realiza "Un recorrido por Qwiklabs y Google Cloud".
5. Completa todo el lab y contesta las preguntas. Pasa por lo menos diez minutos y obtén 100%. **No olvides finalizar el laboratorio.**
6. Sal e ingresa nuevamente a tu cuenta y listo **¡Ya tienes tu suscripción!** Puedes verificar tu suscripción en el siguiente enlace: [https://www.cloudskillsboost.google/my\\_account/credits](https://www.cloudskillsboost.google/my_account/credits)
7. Si tienes algún problema, contacta soporte por chat las 24 horas del día (inlález) o por correo electrónico a: [support@awiklabs.com](mailto:support@awiklabs.com)



**¿Preguntas?**



#GoogleCloudReady