



# CURSO FIREBASE

Plan de estudio



educación 





---

## Nuestro propósito

**Transformar positivamente la vida de las personas.**

Queremos que seas protagonista en la transformación que estamos viviendo. Por eso, nos comprometemos a capacitarte para que estés al día con las necesidades digitales actuales.

Te invitamos a trabajar en conjunto para que descubras tu mejor versión y la potencies. Anímate, toma las riendas de tu futuro.

Code your future!



## Contenido del curso



Domina las técnicas para lograr la mejor calidad, funciones de crecimiento y analíticas de Firebase. Podrás crear las mejores aplicaciones de manera rápida y eficaz.

## Prácticas en clase

En este curso se comenzará creando un proyecto en Firebase e integrándolo en un proyecto Mobile. Al mismo, se le irán aplicando librerías tales como Crashlytics, AdMob, Remote Config, Cloud Messaging entre otras. Se explicarán conceptos de analíticas vinculados a la app de manera práctica con métricas/informes. Se verán y realizarán prácticas de distribución de la app, análisis de performance y pruebas automatizadas con herramientas de calidad brindadas por Firebase.



## ¿Qué aprenderás?

- Fundamentos de Firestore
- Integrar Firestore en aplicaciones Mobile
- Calidad y performance
- Test Lab
- Uso de herramientas Analíticas
- Aplicación de herramientas de crecimiento
- Publicidad de Firestore
- Cloud Messaging

# Plan de estudios

1

## Introducción a Firebase

- ¿Qué es Firebase?
- Integración mobile

2

## Calidad

- Crashlytics
- Performance
- Test Lab
- Distribución de la App

3

## Analíticas

- Dashboard
- Eventos
- Vista de streaming
- Vista de debug

4

## Crecimiento

- Remote Config
- Dynamic Links
- Cloud Messaging
- AdMob

## Modalidad del Curso

### Duración

2 semanas / 6 h

### Frecuencia semanal

1 encuentro de 3 h

### Modalidad

Online en vivo

### Grupos reducidos

Promedio 15 personas

## Nivel: Intermedio



Principiante

Intermedio

Avanzado

Experto

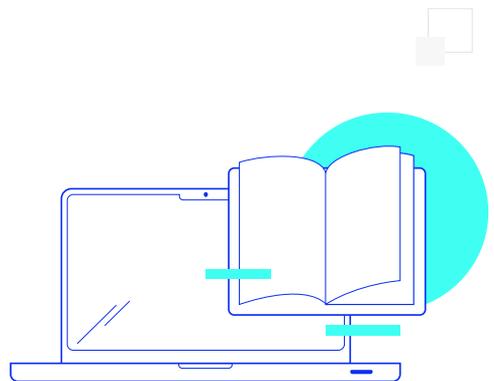
## Requisitos

Cursos o contenidos requeridos:

[Android Avanzado en Kotlin](#)

## Dedicación fuera de clase

Además de las horas de clase, recomendamos que inviertas 4 h semanales extras para realizar los desafíos complementarios, estudiar el material de lectura y completar los exámenes del Alumni.



## ¿Cómo será tu experiencia?



### Aprender haciendo

Ejercita y pon en práctica lo estudiado.



### Trabajo en equipo

Une esfuerzos y potencia los resultados.



### Clases grabadas

Consúltalas las veces que quieras.



### Profesores expertos

Aprende de gigantes de la industria.



### Asistente académico

Recibe soporte dentro y fuera de clase.



### Plataforma Alumni

Encuentra recursos, materiales y clases.

## ¿Por qué Educación IT?



### IT Créditos

Gana puntos al aprobar los exámenes de los cursos. Luego, podrás canjearlos por nuevos cursos sin costo alguno. Los IT Créditos que acumules no vencen ni se devalúan.



### Garantía de aprendizaje

Si necesitas reforzar conceptos, recuperar clases o no estás satisfecho, ¡vuelve a tomar el curso sin ningún costo! Puede ser de forma total o parcial.



### Comunidad en Discord

Mantente en contacto con la comunidad de EducaciónIT a través de nuestro servidor de Discord. Podrás hablar con tus compañeros, profesores, asistentes académicos y soporte.



### Career Advisor

Ingresa al mundo laboral junto a nuestros asesores de carrera: crea un CV que impacte, arma y comparte tu portfolio en LinkedIn y Behance y ten simulacros de entrevistas.



## Preguntas frecuentes



**Si me pierdo una o más clases, ¿puedo recuperarlas?**



Todas las clases quedan grabadas de por vida en tu plataforma Alumni. ¡Siempre podrás volver a verlas cada vez que lo necesites!

**¿Cómo voy a aprender?**

Te enfrentarás a situaciones de trabajo reales, en donde tendrás que aplicar lo aprendido de forma individual y en equipo. Por medio de la prueba y el error, irás superando desafíos y obteniendo nuevas habilidades que luego podrás aplicar en el ámbito laboral.



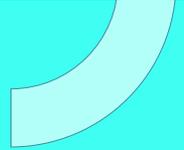
**¿Cómo son las clases online en vivo?**

Las clases duran entre 2 y 3 horas de lunes a viernes (sábados 3 o 4 hs) y se desarrollan de forma online en vivo en aulas virtuales, donde vas a poder interactuar con el instructor y tus compañeros.



Manejamos cupos reducidos para que puedas tener un seguimiento más personalizado durante tu aprendizaje.





[www.educacionit.com](http://www.educacionit.com)





@educacionit

---