

TÉCNICO DE NIVEL SUPERIOR

# TECNICATURA EN QUALITY ASSURANCE

🕒 2 años | Modalidad 100% Online | Título Oficial

Asegura la calidad en  
los proyectos de software.

## ACREDITACIÓN

Teclab es un Instituto Técnico Superior incorporado a la Enseñanza del Nivel Superior de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, con característica Oficial A-996.

Los títulos y certificados emitidos por Teclab son oficiales y cuentan con validez nacional, ya que todas nuestras tecnicaturas cuentan con dictamen de aprobación plena emitido por la Comisión Federal de Evaluación de Estudios a Distancia del Consejo Federal de Educación y Resolución Ministerial emitida por el Ministerio de Educación de la Ciudad de Buenos Aires.



## **SOMOS DIGITALES Y 100% ONLINE**

Estudiá a tu propio ritmo y cursá desde tu computadora, celular o tablet. ¡Vos elegís cómo y dónde estudiar! Todo lo encontrás en una misma plataforma: Portal Alumno.

## **CO-CREACIÓN CON EXPERTOS**

Co-creamos nuestras carreras con expertos de la industria para que adquieras competencias actualizadas con el mercado laboral.

## **SISTEMA DE EXÁMENES 100% ONLINE**

Rendí tus exámenes finales desde donde elijas, a través de un sistema que garantiza la calidad y seguridad de tu proceso de examinación.

## **PRÁCTICA PROFESIONALIZANTE**

Harás prácticas profesionalizantes en empresas de tu ciudad, autogestionadas. ¡Aplicá tus nuevas competencias en entornos reales!

## **EDUCACIÓN POR TRAMOS**

En 2 años recibís el título de tu Tecnicatura Superior avalada por el Ministerio de Educación y, además, contás con un Certificado Intermedio Oficial, luego del primer año de cursado.

## **ARTICULACIÓN CON LA UNIVERSIDAD SIGLO 21**

Recibite de Técnico Superior y continuá tus estudios en la Universidad Siglo 21. Para nosotros es muy importante que puedas seguir con tu proceso de formación

## **TÍTULO OFICIAL CON VALIDEZ NACIONAL**

Los títulos y certificados emitidos por Teclab son oficiales y cuentan con validez nacional. Resolución 4519/17 del Ministerio de Educación de la Ciudad de Buenos Aires. Dictamen de aprobación plena 2139-17 del Consejo Federal de Educación, Ministerio de Educación de la Nación.

## Test de Habilidades

¡Te ayudamos a crecer en tu carrera profesional! Cuando te inscribas, podrás participar en un Test, que nos permitirá conocer tus debilidades y fortalezas. Según los resultados, recibirás herramientas clave que te preparan para cursar tu carrera 100% Online.

## Charla de #BienvenidaTeclab

Preparamos una Charla de Bienvenida para ti, donde conocerás a tus Coaches Académicos, que te acompañarán durante toda la cursada. También aprenderás cómo funciona la modalidad online y el Portal Alumno.

## Cursos de Habilidades

Antes de empezar tus primeras materias, contarás con cursos cortos para desarrollar habilidades clave para estudiar online, como: organización, autoeficacia, comprensión lectora, razonamiento lógico y motivación.

## ¡Te acompañamos en todo momento!

Durante todo tu cursado vas a tener tutores que te van a acompañar hasta que consigas tu título. Estudiar online no significa estar solos. Coaches y tutores responden tus dudas, consultas cuando lo necesites.



## TÉCNICO SUPERIOR EN QUALITY ASSURANCE

Certificado Intermedio de Asistente de Pruebas de Calidad (QA Tester Assistant)

### ¿Dónde podrás trabajar?

Los especialistas en Quality Assurance (QA) son muy valorados por las empresas de base tecnológica y la industria del software. En la actualidad también son buscados por las empresas en proceso de transformación digital.

Estos profesionales también pueden incorporarse en empresas que ofrezcan servicios de consultoría, auditoría o proyectos específicos.



### Tu carrera en el contexto actual

Una carrera tecnológica de alto impacto.

El último Informe del Foro Económico Mundial (2020), pronostica que nuevas profesiones nacerán y se transformarán hacia el 2022. Entre las más relevantes se encuentra la del Quality Assurance.



¡En Teclab nos adaptamos a vos! Decidí tu horario y cursá cuándo y dónde quieras.

# COMPETENCIAS PROFESIONALES DE TU CARRERA



Dominar distintos lenguajes de programación para diseñar pruebas de software funcionales y no funcionales. Utilizar Tests de Penetración o de análisis de vulnerabilidades, con una filosofía enfocada a la ética profesional.



Identificar las funcionalidades que necesitan ser testeadas, establecer criterio de prueba y gestionar herramientas de control, seguimiento y reporte de errores en el ciclo de vida de la prueba.



Crear planes de pruebas y automatizar pruebas móviles, teniendo en la característica de la tecnología móvil, pudiendo realizar pruebas en múltiples dispositivos a la vez.



Diseñar y evaluar la arquitectura de los sistemas, seleccionando adecuadamente los modelos que mejor se adapten para dar soluciones a los problemas de información.



Aplicar técnicas de diseño centrado en las necesidades de los usuarios para resolver sus requerimientos.



Gestionar bases de datos y sistemas gestores conforme a los requerimientos del entorno, garantizando la integridad, disponibilidad y confidencialidad de la información.



Gestionar la calidad basada en procesos, determinando acciones concretas y circuitos de mejoras continuas de los servicios y/o los resultados obtenidos.



Planificar e implementar proyectos con una marcada orientación a resultados, adaptándose a la utilización de diferentes metodologías.



Analizar y aportar soluciones eficaces y eficientes los problemas, favoreciendo el proceso de toma de decisiones.

## OTRAS COMPETENCIAS TECLAB



Administración



Sistemas Informáticos



Comunicación



Gestión y logística

## PLAN DE ESTUDIO

### Primer Año

#### 1° Semestre

##### Abril - Mayo

Lógica de programación

Organización del Tiempo y del Trabajo

##### Junio - Julio

Scripting

Base de datos

#### 2° Semestre

##### Agosto - Oct

Diseño de sistemas de información

Comunicación efectiva

##### Oct - Dic

Desarrollo de Tests

Agilidad para el aprendizaje (Learning Agility)



Certificado intermedio: Asistente de Pruebas de Calidad (QA Tester Assistant)

### Segundo Año

#### 1° Semestre

##### Abril - Mayo

Planificación de pruebas

Gestión de proyectos

##### Junio - Julio

Mobile Testing

Decisiones y resoluciones eficientes

#### 2° Semestre

##### Agosto - Oct

Proceso y estrategia de mejora

Práctica Profesionalizante

##### Oct - Dic

Hacking ético

Práctica Profesionalizante



Técnico Superior en Quality Assurance

# ¡CARRERAS PENSADAS 100% ONLINE!

 0810 888 9900

[www.teclab.edu.ar](http://www.teclab.edu.ar)



**Educación para  
cambiarlo todo**

 **teclab**  
INSTITUTO TÉCNICO SUPERIOR