

TÉCNICO DE NIVEL SUPERIOR

TÉCNICO EN QUALITY ASSURANCE

Ō 2 años | Modalidad 100% Online

Carrera cocreada con



Garantiza la calidad de software de empresas de primer nivel mediante técnicas de testing especializadas.



PERFIL PROFESIONAL DE IPP





TÉCNICO DE NIVEL SUPERIOR EN QUALITY ASSURANCE

¿Dónde puedes trabajar?

El Técnico Superior en Quality Assurance (QA) es uno de los perfiles tecnológicos más valorados por las empresas de base tecnológica y especialmente por la industria del software, aunque en la actualidad se está incrementando su contratación en empresas pertenecientes a otras industrias que han aplicado la transformación digital.

Estos profesionales también pueden incorporarse en empresas que ofrezcan servicios de consultoría, donde los equipos externos se encargan de la auditoría y de proyectos específicos. Los puestos que podrás cubrir son: QA Tester o QA Analyst.



Carrera co-creada con expertos de la industria.

Co-creamos junto a Microsoft, compañía tecnológica multinacional, una carrera sin precedentes. El título técnico en Quality Assurance (QA) es un perfil de alta especialización y gran demanda en un mundo en el que la tecnología no para de crecer y digitalizarse



COMPETENCIAS PROFESIONALES QUE TENDRÁS AL EGRESAR





Dominar lenguajes de programación para diseñar pruebas de software funcionales y no funcionales.



Automatizar pruebas móviles, teniendo en cuenta todo el contexto de testeo y 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.



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



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.



Automatizar pruebas móviles, teniendo en cuenta todo el contexto de testeo y la característica de la tecnología móvil, pudiendo realizar pruebas en múltiples dispositivos a la vez.



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

OTRAS COMPETENCIAS IPP



Excelencia

Liderazgo

Trabajo en equipo

Innovación

MALLA CURRICULAR



Primer Año

PRIMER SEMESTRE SEGUNDO SEMESTRE

1° Bimestre

Lógica de programación

Organización del tiempo y del trabajo 2° Bimestre

Scripting

Base de datos 3° Bimestre

Diseño de sistemas de información

Comunicación efectiva

4° Bimestre

Learning Agility

Desarrollo de tests

☆ Certificado en Pruebas de Calidad de Software

Segundo Año

TERCER SEMESTRE CUARTO SEMESTRE 5° Bimestre 6° Bimestre 7° Bimestre 8° Bimestre

Planificación de pruebas

Gestión de proyectos Mobile testing

Decisiones y resoluciones eficientes

Proceso y estrategia de mejora Hacking ético

PRÁCTICA LABORAL

☆ Técnico Superior en Quality Assurance

