Rol del Puesto QA

Como ingeniero QA senior, mi principal responsabilidad es garantizar la calidad del software desarrollado por el equipo de desarrollo. Aquí hay algunas de mis funciones y responsabilidades clave:

1. Planificación de pruebas:
   * Colaboro con el equipo de desarrollo para comprender los requisitos del proyecto y definir criterios de aceptación claros.
   * Diseño y desarrollo de estrategias de pruebas, incluyendo pruebas funcionales, pruebas de integración, pruebas de rendimiento y pruebas de seguridad.
2. Automatización de pruebas:
   * Identifico oportunidades para la automatización de pruebas y desarrollo scripts y herramientas de automatización utilizando herramientas como Selenium, Appium, JUnit, o herramientas similares.
   * Mantengo y actualizo continuamente los scripts de automatización para garantizar su eficacia a lo largo del ciclo de desarrollo.
3. Ejecución de pruebas:
   * Realizo pruebas manuales y automatizadas según sea necesario para evaluar la calidad del software.
   * Documento y rastreo de errores, y colaboro con el equipo de desarrollo para resolverlos.
4. Mejora continua:
   * Propongo y lidero iniciativas para mejorar los procesos de desarrollo y pruebas, como la implementación de mejores prácticas y la introducción de herramientas y técnicas de vanguardia.
   * Realizo revisiones de código y colaboro en la mejora de la calidad del código.
5. Colaboración:
   * Trabajo estrechamente con los miembros del equipo de desarrollo y otros equipos, como los equipos de producto y diseño, para garantizar que se cumplan los estándares de calidad.
6. Pruebas de rendimiento y seguridad:
   * Realizo pruebas de rendimiento para identificar cuellos de botella y problemas de escalabilidad.
   * Realizo pruebas de seguridad para identificar vulnerabilidades y riesgos de seguridad en el software.
7. Capacitación y mentoría:
   * Proporciono orientación y mentoría a los miembros más junior del equipo de QA.
   * Mantengo un conocimiento actualizado de las tendencias y avances en el campo de QA y comparto este conocimiento con el equipo.

En resumen, como ingeniero QA senior, mi objetivo principal es garantizar que el software cumpla con los estándares de calidad y sea confiable, seguro y eficiente. Trabajo en estrecha colaboración con el equipo de desarrollo para lograr estos objetivos y contribuir al éxito del proyecto.