PABLO RIVERA SOFTWARE QA AUTOMATION

https://www.linkedin.com/in/pablorivera90/ https://github.com/psrivera90 +34637709563 - psrivera.1990@gmail.com

EDUCACIÓN

- TÉCNICO SUPERIOR EN DESARROLLO DE APLICACIONES WEB, Ilerna, 2022 2024.
- PROFESSIONAL TESTING MASTER, UTN, 2023.

EXPERIENCIA

QUALITY ASSURANCE AUTOMATION

Merlín Software / Jornada completa

A Coruña, España Abril 2024 - Junio 2024

- Utilicé Cypress y Cucumber para desarrollar y mantener scripts de prueba basados en comportamiento (BDD). Implementé suites de pruebas automatizadas para validar flujos de trabajo complejos, asegurando la funcionalidad y estabilidad del software a lo largo del ciclo de desarrollo mediante la ejecución de pruebas E2E.
- Realicé pruebas de API utilizando Postman, creando y ejecutando colecciones de pruebas para validar la funcionalidad de las API's y Newman para la ejecución de pruebas automatizadas y generación de reportes detallados.
- Configuré contenedores Docker para replicar entornos de producción, desarrollando y manteniendo Dockerfiles para automatizar la creación de entornos de prueba consistentes y la ejecución de las pruebas automáticas en los mismos.
- Creé pipelines para un sistema de integración y entrega continua (CI/CD) utilizando GitHub Actions
 y Docker. Configuré y mantuve las pipelines que integraban la ejecución de pruebas automatizadas,
 permitiendo una detección temprana de errores y garantizando la estabilidad del código en cada fase
 del desarrollo.
- Realicé el seguimiento de incidencias y gestioné proyectos en Jira bajo metodología Agile Scrum, asegurando la organización y priorización de tareas en equipos de desarrollo ágiles, contribuyendo a una mejor coordinación y eficiencia en el desarrollo de software.
- Ejecuté manualmente planes de pruebas de humo (smoke testing) y de regresión para asegurar la calidad de versiones de aplicaciones móviles (Android e iOS) antes de ser liberadas a las stores. Trabajé con la herramienta Xray de Jira para la ejecución, documentación y reporte de los resultados de esas pruebas.

WEB DEVELOPER

Freelancer / Jornada parcial

A Coruña, España 2020 - 2024

 Trabajé junto con <u>Leren Consulting</u> en distintos diversos proyectos para diseñar y desarrollar soluciones web que mejoren la presencia en línea y la eficiencia operativa de los clientes. Esto incluyó estrategias de posicionamiento SEO, optimización de la velocidad de carga y optimización de imágenes.

- Preparé, desarrollé y ejecuté planes de pruebas manuales, haciendo el diseño de los mismos e identificando y documentando los defectos encontrados, haciendo seguimiento de estos últimos colaborando estrechamente con el equipo.
- Utilicé Selenium, Java y Cucumber para la creación y mantenimiento de pruebas automatizadas de UI, optimizando la eficiencia y cobertura de las pruebas en diversos proyectos. También utilicé Rest Assured dentro del mismo framework para la automatización de pruebas de servicios web RESTful, permitiendo la validación precisa y eficiente de las respuestas de las API.
- Utilicé JMeter para configurar y ejecutar diversas pruebas de rendimiento, incluyendo pruebas de picos (Spike testing), pruebas de estrés (Stress testing), pruebas de carga (Load testing) y pruebas de duración (Soak testing), para evaluar y mejorar el rendimiento del servicio.