

## Coaching en DevOps y Pruebas Automatizado

### LA EMPRESA: Consorcio

Consorcio es una compañía de servicios financieros que busca una propuesta de valor que se traduzca en una relación a largo plazo con quienes los eligen. Cuenta con una gestión de negocios orientada a mejorar permanentemente la experiencia y satisfacción de todos sus clientes.

Una organización que ofrece variedad de servicios financieros de excelencia con el fin de permitir satisfacer las necesidades de prosperidad familiar y seguridad patrimonial de sus clientes.

Entre sus principales servicios y productos tienen la línea de seguros y banco.

### EL DESAFÍO

Dentro de sus proyectos tecnológicos requerían soporte y mejoras en sus procesos de automatización. Consorcio cuenta con más de 8 tipos de productos en el área de seguros y más de 7 en el área financiera y bancos. Es en esta segunda donde requerían incorporar nuevas metodologías ágiles y colaborativas para automatizar la operación de IT.

Consorcio nos convoca para dar soporte en los procesos de automatización en sus procesos de transformación digital, conformando una célula especializada para esto.

“

"Hemos vivido un muy buen proceso de coaching en automatización de pruebas y prácticas DevOps con Crowdar, del cual rescatamos la cercanía y adaptación a nuestras necesidades, conectando con la realidad de nuestro equipo y acercándoles a nuevas herramientas y prácticas en línea con la entrega de valor de Consorcio."

**Felipe Martin**  
Consorcio - Gerente de Tecnología Digital

”

### LA SOLUCIÓN

Crowdar inició las tareas en Consorcio conociendo a los equipos, su estructura, metodologías de trabajo, carencias y expectativas de mejora. Se analizaron los procesos de deploy entre entornos y herramientas, y los procesos de testing con que contaban los equipos.

Se tomaron equipos modelo junto con sus procesos para poner en práctica las mejoras acordadas, pudiendo llegar a armar un proceso automatizado de deploy punta a punta que incluye: análisis estático de código pre deploy, deploy y ejecución de tests automatizados. Se introdujeron herramientas Open Source como Rancher y SonarQube, para parte de estas tareas.

En relación a los tests automatizados, se realizaron workshops de pruebas web y apis con lippia (lippia.io), haciendo una cobertura de smoke.

Como valor agregado, cada equipo logró formar un champion (persona referente) en cada tema, y el objetivo ahora de Consorcio es replicar los modelos aprendidos en los otros equipos del grupo.

### PROYECTOS DESTACADOS

Duración: 3 meses

Escenario: Coaching de QA Automatizado y DevOps

Equipo: 1 QA Coach, 1 DevOps Coach