Evaluacion\_M1\_DevOps\_NombreApellido.pdf

Joselin Parada

## ✓ Completar los siguientes apartados:

Nombre completo: Joselin Catana Parada Castillo

Ocupación actual: Encargada de operaciones e-commerce retail

Correo electrónico: joselinparada@gmail.com

Teléfono de contacto: 935057829

Usuario de GitHub (opcional)

Usuario de LinkedIn (opcional)

Ciudad y país de residencia: Santiago, RM Chile

Resumen profesional: trayectoria, experiencia previa y habilidades destacadas: Soy profesional con más de 3 años de experiencia en operaciones logísticas y ecommerce, liderando equipos, gestionando procesos de última milla y desarrollando iniciativas sostenibles como la implementación de la Ley REP.

Formación académica y/o técnica: Ingeniero industrial

Expectativas del curso: ¿Qué esperas lograr al finalizar el bootcamp?: Espero adquirir una base sólida en DevOps, entender el flujo completo de CI/CD y el uso de herramientas como Git, Jenkins y Docker. Al finalizar el bootcamp, quiero sentirme preparada para postular a un rol junior en el área y seguir creciendo profesionalmente en el mundo tech.

Fortalezas y desafíos actuales: Tengo habilidades en organización, liderazgo y comunicación efectiva gracias a mi experiencia previa en logística. Me adapto bien a los cambios y disfruto aprender cosas nuevas. Vengo de un área no técnica, por lo que uno de mis mayores retos es comprender los conceptos tecnológicos desde cero. Sin embargo, estoy comprometida a estudiar y practicar para superarlo.

¿En qué áreas te gustaría recibir apoyo o mentoría?

Me gustaría recibir apoyo en los fundamentos técnicos de DevOps, especialmente en automatización, CI/CD y uso de herramientas como Docker, Jenkins y Kubernetes.

También valoro mentoría para mejorar mi lógica de programación y comprender mejor los flujos de trabajo en entornos reales.

¿Cuál de las siguientes afirmaciones describe mejor el rol del DevOps?

Su enfoque es optimizar la integración y entrega continua entre desarrollo y operaciones.

¿Cuál es una habilidad técnica esencial para un DevOps?

Configuración y automatización de infraestructura.

☑¿Qué habilidad blanda es clave para un profesional de DevOps?

Comunicación efectiva y colaboración con equipos multidisciplinarios.

Explica brevemente cómo el rol de DevOps ha cambiado la industria del desarrollo de software.

El rol de DevOps ha transformado la industria del desarrollo de software al integrar los equipos de desarrollo y operaciones, fomentando la colaboración continua. Esto ha permitido entregas más rápidas, automatización de procesos, mejora en la calidad del software y una respuesta más ágil a los cambios del mercado, reduciendo tiempos y errores en producción.

Menciona dos herramientas esenciales en la gestión DevOps y describe su función.

Jenkins: Es una herramienta de automatización que permite implementar Integración Continua y Entrega Continua (CI/CD), facilitando la compilación, prueba y despliegue automático del código.

Docker: Es una plataforma de contenedores que permite empaquetar aplicaciones con todas sus dependencias, garantizando que funcionen de forma consistente en diferentes entornos.

## Estructura sugerida:

- Definir objetivos de carrera en DevOps (ej. certificaciones, roles deseados, herramientas a dominar).
- Describir un plan de acción concreto (cursos, mentorías, proyectos personales, comunidad).
- Indicar plataformas donde se documentará el progreso (GitHub, Notion, LinkedIn).

### Objetivos de carrera en DevOps:

Mi meta es desarrollarme como DevOps, obtener certificaciones como AWS Certified DevOps Engineer y dominar herramientas clave como Docker, Kubernetes, Jenkins y Terraform.

#### Plan de acción:

Seguiré el bootcamp con compromiso, complementándolo con cursos en plataformas como Udemy y AWS Training. Buscaré mentorías y participaré en proyectos personales como automatización de despliegues, además de integrarme en comunidades DevOps en Discord y LinkedIn.

### Plataformas para documentar el progreso:

Utilizaré GitHub para subir mis proyectos y pipelines, trello para registrar avances semanales y aprendizajes, y LinkedIn para compartir logros, conectar con profesionales y seguir oportunidades laborales.

# ∠Cuáles son los principales desafíos de aprender en un bootcamp y cómo los enfrentarás?

Los principales desafíos es la intensidad del curso, lo rápido que debemos avanzar y también equilibrar con la vida personal, trabajo etc... Ahora estoy planificándome para poder tener tiempo libre y cumplir con todos los desafíos de bootcamp.

# ¿Qué estrategias implementarás para maximizar tu aprendizaje y gestionar tu tiempo de estudio?

Para maximizar mi aprendizaje, implementaré técnicas como la planificación diaria usando Trello para organizar tareas y objetivos, la técnica Pomodoro para mantener la

concentración en bloques cortos de tiempo, y la revisión constante de lo aprendido mediante resúmenes y prácticas. Además, estableceré horarios fijos para estudiar y pausas activas para evitar el agotamiento, buscando siempre un balance entre estudio y descanso.