



**READYMIND**  
NEXT GENERATION SERVICES

**AZURE DEVELOPMENT**  
CAPACITACIONES



**READYMIND**  
NEXT GENERATION SERVICES



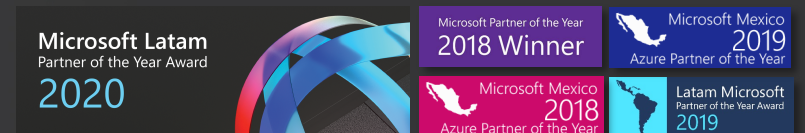
Fundada en 2007, **ReadyMind** consolida operaciones en **México, Argentina, Estados Unidos de America, Chile y España**. Partner de soluciones Microsoft dedicado a transformar organizaciones adoptando tecnologías de Nube Microsoft.

Completamente integrada por profesionales técnicos certificados, Nuestro *staff* de consultores está en constante entrenamiento certificando en las últimas tecnologías Microsoft. Esta búsqueda constante de excelencia permite alcanzar las expectativas y demandas del mercado, combinando habilidades con experiencia. Día a día mejorando nuestros servicios, alcanzando la satisfacción y cubriendo las necesidades de nuestros clientes que al final es lo más importante.

Microsoft  
Partner



Gold Cloud Platform  
Gold Cloud Productivity  
Gold Collaboration and Content  
Gold Datacenter  
Gold Small and Midmarket Cloud Solutions





# DevOps

Frameworks de  
mejora continua

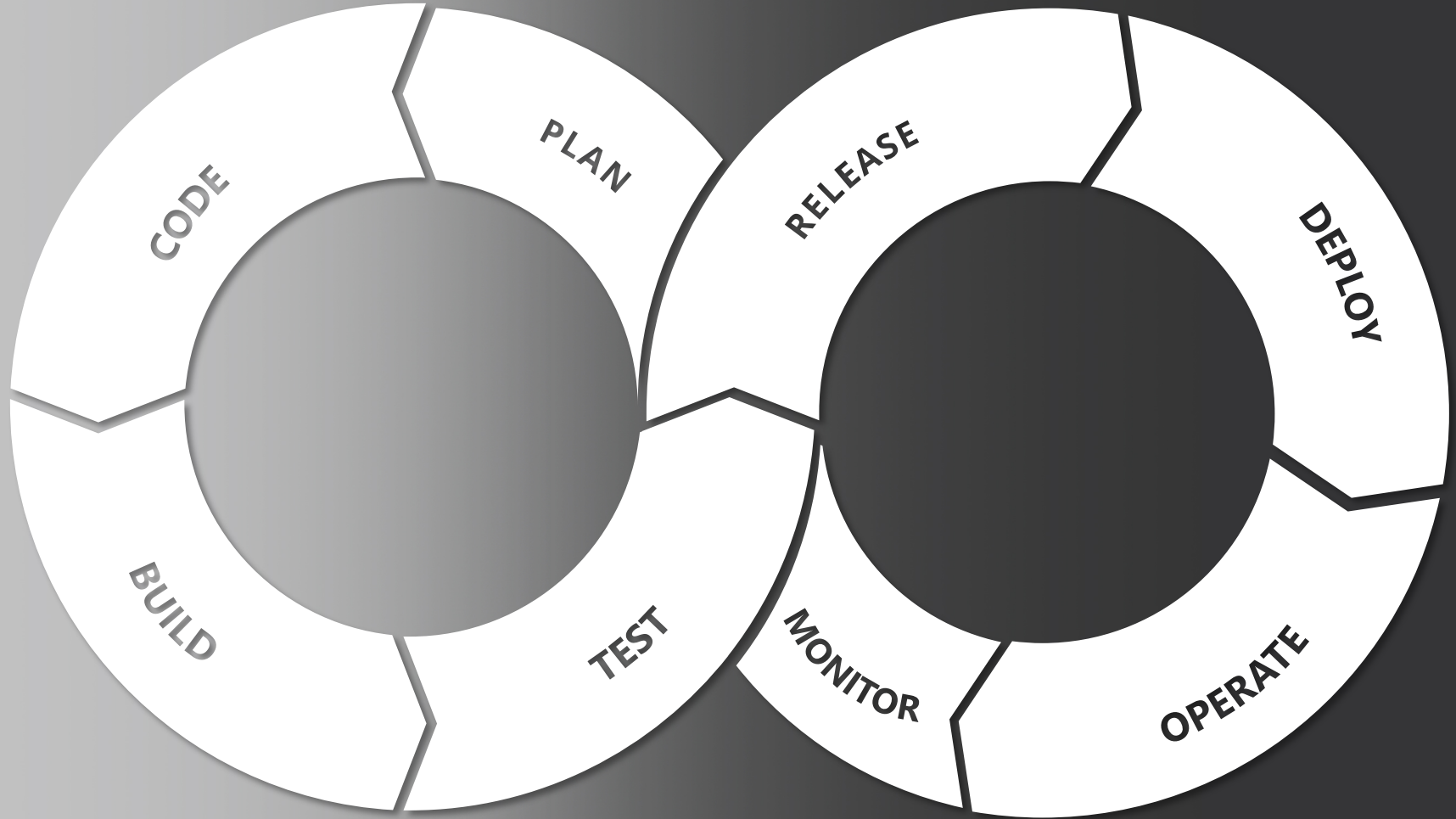




# DevOps

La integración y desarrollo continuo, es una pieza clave en la innovación tecnológica así como en el desarrollo y aseguramiento de calidad dentro de las instituciones este curso se expone metodologías y herramientas para implementación de metodologías ágiles dentro de la institución.







# DevOps

## Beneficios

**Código:** desarrollo y revisión de código, herramientas de control de versiones, fusión de código.

**Lanzamiento:** gestión de cambios, aprobaciones de versiones, automatización de versiones

**Build:** herramientas de integración continua, estado de compilación

**Configurar:** configuración y gestión de la infraestructura

**Prueba:** los resultados determinan el rendimiento

**Monitorización:** del rendimiento de las aplicaciones, experiencia del usuario final.

**Entrega continua:** iteraciones frecuentes y cortas, lanzamientos

**Paquete:** repositorio de artefactos, distribución previa a la implementación de la aplicación

**Automatizar:** los procesos en la entrega de software.

Uso de herramientas OpenSource





# Agenda

Presentación  
Importancia del uso de DevOps dentro de las organizaciones  
Automatización de procesos  
Azure DevOps  
Gestion de pipelines de construcción  
Gestion de pipelines de despliegue  
Laboratorio.  
Variables de ambiente  
Uso de secretos  
Gestor de dependencias  
Reutilización de tareas.  
Estrategias de branching.  
Dashboards de control  
Repositorio de librerías propias de la organización.  
Laboratorio



## Tiempo

1 día (8 horas)

## Audiencia

5 a 10 personas







**READYMIND**  
NEXT GENERATION SERVICES

Microsoft  
Partner



- Gold Cloud Platform
- Gold Cloud Productivity
- Gold Collaboration and Content
- Gold Datacenter
- Gold Small and Midmarket Cloud Solutions