

# Sus resultados

Vea cómo las respuestas se alinean con los procedimientos recomendados y las recomendaciones para ayudarle a mejorar la funcionalidad de DevOps.

Guía Resumen de la respuesta

## Recomendaciones para su mejora

Elementos que se pueden usar para considerar la implementación con el fin de mejorar la funcionalidad en las prácticas de DevOps de Microsoft

### Sus resultados generales

**MODERATE**

**Casi está.** Tienes algo de margen para mejorar, pero vas por buen camino. Revisa las recomendaciones para ver qué puedes hacer para mejorar tus resultados.

CRITICAL 0-33

MODERATE 33-67

PROFICIENT 67-100

Su resultado:  
49/100

### Categorías que influyeron en sus resultados

Agile Software Development

PROFICIENT

Control de versiones

MODERATE

Integración continua y entrega continua (CI/CD)

CRITICAL

Infraestructura como un recurso flexible	CRITICAL
Seguridad continua	PROFICIENT
Administración de la configuración	MODERATE
Supervisión continua	MODERATE
culture	MODERATE

Para averiguar cómo mejorar en cada una de las categorías, revise las [recomendaciones](#) a continuación en el informe.

[Exportar a CSV](#)

## Aplicaciones críticas para la empresa identificadas y clasificadas

Asegúrese de que ha identificado y clasificado las aplicaciones de su cartera que son críticas para las funciones empresarial...

[Revisión, identificación y clasificación de aplicaciones críticas para la empresa >](#)

## Use la automatización para implementar y actualizar la aplicación.

Asegúrese de automatizar las implementaciones y las actualizaciones para activar los recursos a petición, implementa...

[Revisión de la automatización >](#)

## Administre y resuelva activamente la deuda técnica de las aplicaciones.

La deuda técnica incluye todo lo que el equipo debe hacer para implementar el código de calidad de producción y...

[Revisión de la deuda técnica >](#)

# Mejore sus resultados

Nuestras recomendaciones para que mejore sus resultados se organizan por categoría a continuación.

Recommendations    Unanswered

Filtrar por: todos 

## Agile Software Development

PROFICIENT

5 acciones recomendadas

[Mostrar menos ^](#)

### Desglose de los resultados

CRITICAL 0-33

MODERATE 33-67

PROFICIENT 67-100

Su  
resultado:  
**71/100**

5 acciones recomendadas

Recomendaciones	Prioridad	Notas
Configuración de una iteración planeada para la alineación en el planeamiento de productos	95	Agregar una nota 
Planeamiento de las revisiones de sprint entre el equipo para evaluar el trabajo	95	Agregar una nota 
Coordinación con otros equipos en el trabajo del proyecto	92	Agregar una nota 
Información sobre el desarrollo ágil	70	Agregar una nota 

Recomendaciones	Prioridad	Notas
<input checked="" type="checkbox"/> Mejorar para que su equipo sea siempre ágil	50	Agregar una nota 

## Control de versiones

MODERATE

4 acciones recomendadas

[Mostrar menos ^](#)

### Desglose de los resultados

CRITICAL 0-33

MODERATE 33-67

PROFICIENT 67-100

Su resultado:  
50/100

4 acciones recomendadas

<input checked="" type="checkbox"/> Recomendaciones	Prioridad	Notas
<input checked="" type="checkbox"/> Protección de ramas con directivas	95	Agregar una nota 
<input checked="" type="checkbox"/> Configuración de directivas de inserción en el repositorio	95	Agregar una nota 
<input checked="" type="checkbox"/> Implementación de una estrategia de revisión del código	90	Agregar una nota 
<input checked="" type="checkbox"/> Uso del control de versiones para archivos de producto	50	Agregar una nota 

## Integración continua y entrega continua (CI/CD)

CRITICAL

## 17 acciones recomendadas

Mostrar menos ^

### Desglose de los resultados

CRITICAL 0-33

MODERATE 33-67

PROFICIENT 67-100

Su  
resultado:  
**21/100**

## 17 acciones recomendadas

■ Recomendaciones	Prioridad	Notas
■ Implementación de puertas de versión	95	Agregar una nota 
■ Impulsar pruebas Mayús+Izquierda que promueve la mejora continua	95	Agregar una nota 
■ Directrices y recomendaciones de pruebas para garantizar un alto rendimiento	92	Agregar una nota 
■ Realización de pruebas de aceptación de compilación	92	Agregar una nota 
■ Realización de pruebas de integración	92	Agregar una nota 
■ Garantía de que las pruebas con errores al menos bloqueen temporalmente las implementaciones	90	Agregar una nota 
■ Implementación del proceso de implementación automatizada con funcionalidades de reversión y puesta al día	90	Agregar una nota 

Recomendaciones	Prioridad	Notas
<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="267 270 698 388"><input checked="" type="checkbox"/> Optimización de DevOps con estrategias de prueba de desplazamiento a la izquierda</li> </ul>	90	Agregar una nota 
<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="267 460 698 578"><input checked="" type="checkbox"/> Uso de marcas de características para integrar continuamente características</li> </ul>	90	Agregar una nota 
<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="267 644 698 804"><input checked="" type="checkbox"/> Automatización y programación de las pruebas para el éxito continuo de DevOps</li> </ul>	90	Agregar una nota 
<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="267 876 698 1036"><input checked="" type="checkbox"/> Documentación de todas las partes de la implementación que requieren intervención manual</li> </ul>	88	Agregar una nota 
<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="267 1108 714 1227"><input checked="" type="checkbox"/> Uso de estrategias de implementación comunes para implementar las aplicaciones</li> </ul>	88	Agregar una nota 
<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="267 1292 698 1368"><input checked="" type="checkbox"/> Controlar la exposición de las actualizaciones</li> </ul>	70	Agregar una nota 
<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="267 1431 698 1507"><input checked="" type="checkbox"/> Reducción de la necesidad de operaciones manuales</li> </ul>	70	Agregar una nota 
<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="267 1571 714 1731"><input checked="" type="checkbox"/> Definición de versiones muy controladas como parte de los procedimientos de implementación</li> </ul>	70	Agregar una nota 
<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="267 1812 714 1888"><input checked="" type="checkbox"/> Definición de pruebas de aplicaciones para el desarrollo</li> </ul>	70	Agregar una nota 

Recomendaciones	Prioridad	Notas
<ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> Escritura de pruebas en el nivel más bajo</li> </ul>	70	Agregar una nota 

## Infraestructura como un recurso flexible

CRITICAL

12 acciones recomendadas

[Mostrar menos ^](#)

### Desglose de los resultados

CRITICAL 0-33

MODERATE 33-67

PROFICIENT 67-100

Su resultado:  
4/100

12 acciones recomendadas

Recomendaciones	Prioridad	Notas
<ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> Automatización del proceso de implementación de infraestructura</li> </ul>	0	Agregar una nota 
<ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> Definición de todos los componentes de infraestructura como código</li> </ul>	95	Agregar una nota 
<ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> Implementación de los procesos de implementación automatizada con funcionalidades de reversión y puesta al día</li> </ul>	90	Agregar una nota 
<ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> Automatización de la infraestructura con código</li> </ul>	90	Agregar una nota 

Recomendaciones	Prioridad	Notas
■ Automatización de la implementación de la infraestructura con State Configuration de Azure Automation	90	Agregar una nota 
■ Uso de entornos para las fases de desarrollo y pruebas que simulen el entorno de producción	90	Agregar una nota 
■ Uso de estrategias de implementación para implementar las cargas de trabajo	88	Agregar una nota 
■ Uso de canalizaciones para la implementación continua o la integración continua	88	Agregar una nota 
■ Considerar el código de prueba como código de producto	80	Agregar una nota 
■ Preferir definiciones declarativas	80	Agregar una nota 
■ Análisis del uso de la nube	60	Agregar una nota 
■ Usar la infraestructura de pruebas compartidas	50	Agregar una nota 

## Seguridad continua

PROFICIENT

8 acciones recomendadas

Mostrar menos ^

## Desglose de los resultados

CRITICAL 0-33

MODERATE 33-67

PROFICIENT 67-100

Su  
resultado:  
**72/100**

## 8 acciones recomendadas

<input checked="" type="checkbox"/> Recomendaciones	Prioridad	Notas
<input checked="" type="checkbox"/> Definición de un modelo de acceso para claves y secretos	96	Agregar una nota 
<input checked="" type="checkbox"/> Uso de secretos para el desarrollo	95	Agregar una nota 
<input checked="" type="checkbox"/> Almacenamiento de claves y secretos fuera del código de la aplicación en Azure Key Vault	95	Agregar una nota 
<input checked="" type="checkbox"/> Identificación y clasificación de aplicaciones críticas para la empresa	90	Agregar una nota 
<input checked="" type="checkbox"/> Revisión, priorización y aplicación de forma proactiva de procedimientos recomendados de seguridad a las aplicaciones	90	Agregar una nota 
<input checked="" type="checkbox"/> Integración de las herramientas de exploración en la canalización de CI/CD	90	Agregar una nota 
<input checked="" type="checkbox"/> Sometimiento del código seguro a pruebas	90	Agregar una nota 
<input checked="" type="checkbox"/> Creación de un sistema seguro y resistente	85	Agregar una nota 

# Administración de la configuración

MODERATE

6 acciones recomendadas

Mostrar menos ^

## Desglose de los resultados

CRITICAL 0-33

MODERATE 33-67

PROFICIENT 67-100

Su  
resultado:  
**52/100**

## 6 acciones recomendadas

Recomendaciones	Prioridad	Notas
Consideración de la posibilidad de almacenar la configuración de la aplicación en un sistema de administración dedicado como Azure Key Vault	95	Agregar una nota 
Seguimiento y desfase de la configuración de direcciones	95	Agregar una nota 
Uso de ofertas de plataforma como servicio cuando proceda	90	Agregar una nota 
Definición de estándares, directivas y procedimientos recomendados como código	90	Agregar una nota 
Creación de una línea base y uso de la directiva para aplicar	90	Agregar una nota 
Herramientas que pueden ayudar a madurar las directivas y los procesos relativos a la aceleración de la implementación	88	Agregar una nota 

## Supervisión continua

MODERATE

## 2 acciones recomendadas

Mostrar menos ^

### Desglose de los resultados

CRITICAL 0-33

MODERATE 33-67

PROFICIENT 67-100

Su  
resultado:  
**61/100**

### 2 acciones recomendadas

<input checked="" type="checkbox"/> Recomendaciones	Prioridad	Notas
<input checked="" type="checkbox"/> Recopilación de registros a nivel de aplicación	92	Agregar una nota 
<input checked="" type="checkbox"/> Supervisión de dependencias externas críticas	80	Agregar una nota 

## culture

MODERATE

### 7 acciones recomendadas

[Mostrar menos ^](#)

### Desglose de los resultados

CRITICAL 0-33

MODERATE 33-67

PROFICIENT 67-100

Su  
resultado:  
**61/100**

### 7 acciones recomendadas

<input checked="" type="checkbox"/> Recomendaciones	Prioridad	Notas
<input checked="" type="checkbox"/> Impulsar una cultura de envío	93	Agregar una nota 
<input checked="" type="checkbox"/> Equilibrio entre la autonomía del equipo y la alineación con la administración	93	Agregar una nota 

Recomendaciones	Prioridad	Notas
<input checked="" type="checkbox"/> Adopción de una cultura ágil	92	Agregar una nota 
<input checked="" type="checkbox"/> Creación de una cultura de experimentación	92	Agregar una nota 
<input checked="" type="checkbox"/> Adopción de una cultura de DevOps	90	Agregar una nota 
<input checked="" type="checkbox"/> Énfasis en la mejora continua con el equipo	85	Agregar una nota 
<input checked="" type="checkbox"/> Colocalizar siempre que sea posible	80	Agregar una nota 