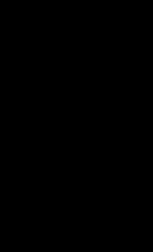




Obtén la certificación de habilidades profesionales



Power Bi Intermedio



ZEGEL
EDUCACIÓN
EJECUTIVA

¿En qué consiste?

Con la Certificación de Habilidades Profesionales en Power BI Intermedio, podrás validar tus competencias técnicas y funcionales de forma rápida y directa, rindiendo un único examen sin necesidad de cursar una formación previa. Esta modalidad está pensada para ti, que ya manejas Power BI a nivel intermedio y deseas demostrar tus habilidades en análisis, visualización y modelado de datos para entornos empresariales.

Objetivo de la certificación:

Con esta certificación, demostrarás que sabes diseñar modelos de datos optimizados, transformar y combinar información desde múltiples fuentes, aplicar fórmulas intermedias con DAX y Power Query, y crear visualizaciones interactivas que favorezcan la toma de decisiones basada en datos.

Público objetivo

Profesionales que ya cuentan con un conocimiento intermedio de Power BI y desean certificar habilidades aplicables a escenarios de inteligencia de negocios, visualización y análisis de datos empresariales.

Competencias que te certifica

Diseño de visualizaciones efectivas: Uso de gráficos personalizados, filtros interactivos y navegación dentro de informes.

Modelado de datos intermedios: Integración de diversas fuentes, relaciones entre tablas, jerarquías y roles de seguridad a nivel de fila.

Transformación de datos con Power Query: Uso de pasos de transformación (merge, append, pivot, unpivot) y lenguaje M para ajustes avanzados.

Aplicación de DAX intermedio: Creación de medidas y columnas calculadas con funciones como CALCULATE, FILTER, ALL y DATESYTD.

Publicación segura en Power BI Service: Configuración de actualizaciones automáticas, gestión de permisos y colaboración con otros usuarios.

Metodología de evaluación

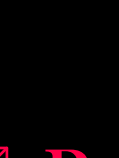
Rendirás un examen compuesto por 40 preguntas seleccionadas aleatoriamente y 20 ejercicios, cada una con una única respuesta correcta y un valor de 0.5 puntos. La evaluación tendrá una duración de 1 hora y media, será en un solo intento, y deberás alcanzar una nota mínima de 13 para aprobar.

La prueba combinará diferentes tipos de desafíos para evaluar tus conocimientos de forma integral:



Preguntas objetivas

Opción Múltiple en respuesta directa, completar texto, verdadero/falso.



Análisis de casos y gráficos

Aplicación de conocimientos a escenarios prácticos.



Ejercicios prácticos

Corrección técnica, tareas instruidas y resolución de casos operativos.

Requisitos:

- DNI a la mano
- Acceso a internet
- Cámara y micrófono encendidos
- Laptop o PC

Temario de Evaluación

Evaluación equivalente a

32

horas sincrónicas de estudio

40

preguntas aleatorias

20

ejercicios

Tema 1

Modelado de Datos en Power BI

Aplicar relaciones, jerarquías y roles de seguridad para construir modelos de datos optimizados.

- Relaciones y cardinalidad
- Jerarquías y roles de seguridad

Tema 2

Transformación de Datos con Power Query

Realizar limpieza, combinación y personalización avanzada de datos mediante lenguaje M.

- Pasos de transformación y consultas
- Columnas personalizadas y uso del lenguaje M

Tema 3

Visualización de Datos y Análisis Avanzado

Diseñar informes interactivos con visualizaciones personalizadas y aplicar DAX intermedio para análisis profundos.

- Creación y personalización de visualizaciones
- DAX básico e intermedio

Tema 4

Publicación, Compartición y Seguridad en Power BI Service

Publicar, actualizar y proteger el acceso a los informes en entornos colaborativos.

- Publicación y actualización de informes
- Seguridad y colaboración

Beneficios

01

Certíficate tus competencias en Power BI Intermedio en 1 hora y media

02

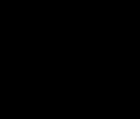
Obtén equivalencia académica a 32 horas de formación que se incluirá en tu certificado.

03

Accede de manera opcional al examen de certificación internacional MICROSOFT Learning Partner.

04

Mejora tu empleabilidad con una certificación reconocida.



ZEGEL
EDUCACIÓN
EJECUTIVA

zegel.edu.pe
/educaciónejecutiva