



CTIC  UNI

UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

Programa de Iniciación Tecnológica PIT - 2025

CERTIFICADO

Otorgado a

ENRIQUE ALONSO SULLA NEVADO

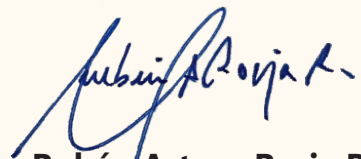
Por haber aprobado el curso de

POWER BI - INTERMEDIO

Realizado del 28 de mayo al 23 de junio del presente, con una duración de 16 horas.

Lima, julio de 2025




Mag. Ing. Rubén Arturo Borja Rosales
JEFE OTI - UNI

N° Certificado: 017 - 0065384

Firmado digitalmente por:
BORJA ROSALES Ruben
Arturo FAU 20189004359 hard
Motivo: En señal de
conformidad
Fecha: 18/07/2025 13:49:36-0500

**FIRMA
DIGITAL**



UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

CTIC  UNI

Temario del Curso:

POWER BI - INTERMEDIO

- Introducción a Power BI y sus elementos de software.
- Uso de Power BI y bloques de creación.
- Visión general del servicio Power BI.
- Visualizaciones gráficas.
- Creación y formato de segmentaciones.
- Uso de visualizaciones de mapas.
- Uso de tablas, matrices y gráficos.
- Uso de gráficos de dispersión, cascada y embudo.
- Personalización de visualizaciones.
- Uso de medidores y tarjetas.
- Personalización de colores y objetos visuales.
- Personalización de informes con formas, cuadros de texto e imágenes.
- Formato y diseño de página.
- Interactividad y exploración de datos.
- Creación de interacciones entre visualizaciones.
- Duplicación de páginas de informe.
- Visualización de categorías sin datos.
- Personalización de objetos visuales con opciones de resumen y categoría.
- Formatos condicionales por colores de series y elementos.
- Jerarquías visuales y exploración en profundidad.
- Herramientas de administración visual.
- Creación y edición de marcadores.
- Filtros personalizados TOP N.
- Páginas de información sobre herramientas.
- Uso del panel de selección.
- Botones de acción.
- Análisis avanzado y prácticas reales.
- Panel de análisis del Power BI Desktop.
- Líneas de tendencia y proyecciones.
- Creación de KPI con medidas DAX.
- Medidas básicas.
- Función CALCULATE.
- Totalizaciones con filtros.
- Cálculos con filtros.
- Operadores condicionales para CALCULATE.
- Aplicación de los conocimientos adquiridos en ejercicios prácticos.

Nota final: 15 (Quince)

N° Certificado: 017 - 0065384