



CTIC  UNI

UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

Programa de Iniciación Tecnológica PIT - 2026

CERTIFICADO

Otorgado a

ADRIAN DYLAN PARI CORDOVA

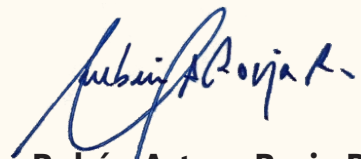
Por haber aprobado el curso de

GESTIÓN DE DATOS GRÁFICOS Y TABLAS DINÁMICAS CON EXCEL

Realizado del 08 de agosto al 29 de agosto del presente, con una duración de 16 horas.

Lima, setiembre de 2026




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

N° Certificado: 018 - 0041153

Firmado digitalmente por:
BORJA ROSALES Ruben
Arturo FAU 20189004359 hard
Motivo: En señal de
conformidad
Fecha: 02/10/2026 10:59:22-0500

**FIRMA
DIGITAL**



UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

CTIC  UNI

Temario del Curso:

GESTIÓN DE DATOS GRÁFICOS Y TABLAS DINÁMICAS CON EXCEL

- Informes con tablas dinámicas
- Inserción y formato de tablas dinámicas
- Mostrar valores como suma, conteo y porcentajes
- Agrupación de fechas por meses y trimestres
- Segmentación de datos
- Formulación de prompts para interpretar resultados
- Identificación de tendencias y variaciones relevantes
- Campos y elementos calculados
- Campos calculados
- Elementos calculados
- Comparaciones entre periodos
- Prompts para validación de cálculos
- Prompts para análisis comparativo
- Gráficos para el análisis de datos
- Gráficos circulares y de líneas
- Minigráficos
- Gráficos con banda sombreada
- Prompts para interpretación de tendencias
- Prompts para generación de insights visuales
- Gráficos especiales y visualización ejecutiva
- Gráfico tipo termómetro
- Gráfico tipo velocímetro
- Indicadores visuales
- Prompts para evaluación de desempeño
- Prompts para conclusiones ejecutivas
- Power query, power pivot y DAX + IA
- Transformación y limpieza de datos
- Modelo de datos en Excel
- Power Pivot
- Funciones DAX
- Prompts para limpieza y validación de datos
- Prompts para explicación de medidas DAX
- Prompts para detección de errores en el modelo

Nota final: 20 (Veinte)

N° Certificado: 018 - 0041153