CTIC UNI

UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

Programa de Iniciación Tecnológica PIT - 2026

CERTIFICADO

Otorgado a

JOSE MANUEL ALVARADO MORENO

Por haber aprobado el curso de

ANÁLISIS DE DATOS CON EXCEL

Realizado del 23 de mayo al 27 de junio del presente, con una duración de 18 horas.

Lima, junio de 2026

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

N° Certificado: 018 - 0027400

FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por: BORJA ROSALES Ruben Arturo FAU 20168004359 hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2026 12:05:29-0500

UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

CTIC UNI

Temario del Curso:

ANÁLISIS DE DATOS CON EXCEL

- Fundamentos de Excel y cómo preguntar bien a ChatGPT
- Aprender Excel empieza por saber preguntar
- Acciones básicas en Excel
- Trabajo con hojas de cálculo
- Fórmulas básicas (Uso del símbolo $)
- Funciones de Excel y prompts para resolver problemas
- Del problema mal planteado a la fórmula correcta
- Funciones con criterio
- Funciones de texto
- Funciones de fecha y hora
- Funciones lógicas
- Funciones de búsqueda
- Gestión de datos y prompts para diagnóstico
- Preguntar para limpiar, no para adivinar
- Listas personalizadas
- Ordenar y filtrar
- Herramientas de datos
- Visualización y prompts para comunicación de datos
- Si no se entiende, no sirve
- Presentación visual de la información
- Tablas dinámicas y prompts para análisis exploratorio
- Explorar datos haciendo buenas preguntas
- Tablas dinámicas
- Gráficos dinámicos
- Insights, reportes y prompts ejecutivos
- La diferencia entre datos y decisiones
- Interpretación de indicadores
- Construcción de insights
- Reportes ejecutivos

Nota final: **20 (Veinte)**

N° Certificado: 018 - 0027400