CTIC UNI

UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

Programa de Iniciación Tecnológica PIT - 2025

CERTIFICADO

Otorgado a

ENRIQUE ISRAEL ESPINOZA DIOSES

Por haber aprobado el curso de

FUNDAMENTOS DE ORACLE

Realizado del 31 de julio al 26 de agosto del presente, con una duración de 16 horas.

Lima, setiembre de 2025

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

N° Certificado: 017 - 0087116

FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por: BORJA ROSALES Ruben Arturo FAU 20169004359 hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 18/09/2025 00:13:50-0500

UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

CTIC UNI

Temario del Curso:

FUNDAMENTOS DE ORACLE

- Conexión y almacenamiento.
- Despliegue de Máquina Virtual.
- Creación y conexión a la de Base de Datos.
- Administración del almacenamiento (Tablespace y datafiles).
- Organización de Objetos.
- Organización de objetos por Schemas.
- Creación de tablas Regulares con secuencias.
- Creación de tablas y seguridad.
- Creación de Tablas Externas.
- Creación de usuarios y privilegios.
- Indices y planes de ejecución.
- Creación de Indices B-tree.
- Tipos de índice y EM
- Índice Unique.
- Índice Concatenado.
- Monitoreando con el Enterprise Manager.
- Tablas particionadas.
- Creación de tablas particionadas.
- Creación de índices globales y locales.
- Consulta en Oracle.
- SELECT Natural Join, Join Using, Join On.
- Consultas especiales.
- Select Pivot.
- Select Partition.

Nota final: 18 (Dieciocho)

N° Certificado: 017 - 0087116