



CTIC  UNI

UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

Programa de Iniciación Tecnológica PIT - 2025

CERTIFICADO

Otorgado a

ALVARO DAVID PONCE BARBOZA

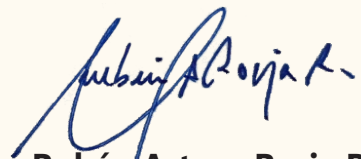
Por haber aprobado el curso de

LEAN MANUFACTURING

Realizado del 02 de mayo al 05 de junio del presente, con una duración de 15 horas.

Lima, julio de 2025




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

N° Certificado: 017 - 0063139

Firmado digitalmente por:
BORJA ROSALES Ruben
Arturo FAU 20189004359 hard
Motivo: En señal de
conformidad
Fecha: 08/07/2025 11:31:52-0500

**FIRMA
DIGITAL**



UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

CTIC  UNI

Temario del Curso:

LEAN MANUFACTURING

- Instrucción al pensamiento esbelto
- Principios Lean
- Las Tres Mus
- Los 7 desperdicios
- Herramientas de mejora
- Kaizen. Mejora Continua
- Mapa de Valor de Proceso. VSM
- Herramientas JIT
- Kan Ban
- Manufactura celular
- SMED
- Trabajo celular
- Herramientas JIDOKA
- Poka Yoke
- Jidoka

Nota final: 18 (Dieciocho)

N° Certificado: 017 - 0063139