

ESCUELA NACIONAL DE FORMACIÓN PÚBLICA Y EMPRESARIAL

"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"

SECRETARÍA ACADÉMICA

ESCUELA NACIONAL DE FORMACIÓN PÚBLICA Y EMPRESARIAL - ENFOPE // RUC: 20603253907
Autorizado para organizar programas de capacitación a nivel nacional



Certificado de Estudios

Otorgado a: DILAN APOLACA MARINO

Programa: ESPECIALIZACIÓN INTERNACIONAL EN INGENIERÍA Y MINERÍA DE DATOS

Libro: ESP. INTERNACIONAL EN INGENIERÍA Y MINERÍA DE DATOS.01

Registro: 0006

Código: 04/2024.ENFOPE

N°	MÓDULOS APROBADOS	Calificación	
		En letras	En N°
1	INGENIERÍA PARA EL PROCESAMIENTO MASIVO DE DATOS	Dieciocho	18
2	INTELIGENCIA ARTIFICIAL CON PYTHON	Dieciocho	18
3	VISUALIZACIÓN DE DATOS MASIVOS	Dieciocho	18
4	WEB SCRAPING	Dieciocho	18
5	CLOUD COMPUTING CON AZURE	Dieciocho	18
	Promedio Final	Dieciocho	18

Fecha de Inicio: 18 DE NOVIEMBRE DE 2023

Fecha de Término: 31 DE MARZO DE 2024

Nota Promedio: 18

Horas académicas: 320

REGISTRO: ENFOPE

Libro	65
Folio	053

Así consta en los registros institucionales a los que nos remitimos.

Lima, viernes 26 de abril de 2024



Augusto Osmen Ortega Vergara

Director Académico

ESCUELA NACIONAL DE FORMACIÓN
PÚBLICA Y EMPRESARIAL



Juan Caverio Aybar

Secretario General

COLEGIO DE ECONOMISTAS
DEL PERÚ