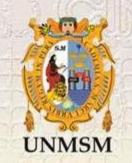


## UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

(Universidad del Perú, DECANA DE AMÉRICA)



## CENTRO DE INFORMÁTICA TECNOLOGÍA QUE AVANZA, TRADICIÓN QUE RESPALDA

Expide el presente

## **CERTIFICADO**

A	RICHARD KENYI ALANYA CHÁVEZ		
Por haber	APROBADO		
El	CURSO BACKEND DEVELOPER.		
Realizado el	6 - Jul - 2024 al 17 - Ago - 2024	100 A 100 B A 100 B A 100 B	



MBA CARLOS ROBERTO MENDOZA TORRES

DIRECTOR

Centro de Informática - UNMSM



## Universidad Nacional Mayor de San Marcos CENTRO DE INFORMÁTICA

Nro. De Horas: 45 horas

CURSOS							
Unidad I: Patrones de Diseño y Arquitectura.		4 h.					
Unidad II: Control de Versiones - Git.		2 h.					
Unidad III: MVC .Net.		7 h.					
Unidad IV: Api Rest.		6 h.					
UNIDAD V: SQL Server.		6 h.					
UNIDAD VI: SQL Lite.		4 h.					
UNIDAD VII: ElasticSearch.		4 h.					
UNIDAD VIII: Virtualización – VMware - Docker.		4 h.					
UNIDAD IX: Microservicios.		4 h.					
UNIDAD X: IIS.		4 h.					
PROMEDIO FINAL							
20	Veinte						

dispuesto por el Art. 25 de pueden ser contrastadas a	D.S. 070-2013-PCM y la Te a través de la siguiente direc	rcera Disposición Complemer	or la Universidad Nacional Ma ntaria Final del D.S. 026-2016- line.unmsm.edu.pe/sgdfd/mo	PCM. Su autenticidad e integr	idad
Humero 000337-2024-074	NO-DIGOTONING Y	codigo de verificación 20230	<b>V</b> 1.		