



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
ESCUELA SUPERIOR DE CÓMPUTO
SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

DEPARTAMENTO DE INNOVACIÓN EDUCATIVA



MEMORANDUM

31 de octubre de 2022
MEMO/IE/040/2022

DE: M. EN C. RICARDO FELIPE DÍAZ SANTIAGO
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE INNOVACIÓN EDUCATIVA

PARA: M. EN C. IVÁN GIOVANNY MOSSO GARCÍA
SUBDIRECTOR ACADÉMICO DE LA ESCOM

ASUNTO: SE REPORTA AVANCE DEL REDISEÑO DE UA DE 7° y 8° SEMESTRES DE ISC 2020

Por este medio notifico a usted el avance en el rediseño de las Unidades de aprendizaje del programa académico de Ingeniería en Sistemas Computacionales 2020.

a) Unidades de aprendizaje obligatorias

Sem.	Unidad de aprendizaje	Estado del diseño/rediseño de UA
VII	DESARROLLO DE APLICACIONES MÓVILES NATIVAS	En revisión por la DES
VII	SISTEMAS DISTRIBUIDOS	En revisión por la DES
VII	ADMINISTRACIÓN DE SERVICIOS EN RED	En revisión por la DES
VII	TRABAJO TERMINAL I	En revisión por la DES
VIII	LIDERAZGO PERSONAL	En revisión por la DES
VIII	DESARROLLO DE HABILIDADES SOCIALES PARA LA ALTA DIRECCIÓN	En revisión por la DES
VIII	GESTIÓN EMPRESARIAL	En revisión por la DES
VIII	TRABAJO TERMINAL II	En revisión por la DES
VIII	ESTANCIA PROFESIONAL	Atendiendo observaciones
VII	BIG DATA	En revisión por la DES
VII	WEB CLIENT AND BACKEND DEVELOPMENT FRAMEWORKS	En revisión por la DES
VII	DATA MINING	En revisión por la DES
VII	IT GOVERNANCE	En revisión por la DES
VII	SELECTED TOPICS IN CRYPTOGRAPHY	En revisión por la DES
VII	NATURAL LANGUAGE PROCESSING	En revisión por la DES
VII	IMAGE ANALYSIS	En revisión por la DES
VII	HIGH TECHNOLOGY ENTERPRISE MANAGEMENT	En revisión por la DES
VII	VIRTUAL INSTRUMENTATION APPLICATIONS	En revisión por la DES
VII	INTERNET OF THINGS	En revisión por la DES
VII	BIOINFORMATICS	En revisión por la DES
VII	VIRTUAL AND AUGMENTED REALITY	En revisión por la DES
VII	COMPLEX SYSTEMS	En revisión por la DES
VII	COMPUTING SELECTED TOPICS II	En revisión por la DES

Sin otro particular, reciba un cordial saludo.

ATENTAMENTE

RFDS/