



Asunto

Constancia de estudios

90 Años de la Creación del Consejo Técnico de la Escuela Politécnica Nacional
90 Aniversario del CECyT 9 "Juan de Dios Bátiz"
50 Aniversario del CICS, Unidad Milpa Alta
25 Aniversario del CICS, Unidad Santo Tomás y del CICATA, Unidad Altamira
20 Aniversario de la Defensoría de los Derechos Politécnicos

La que suscribe, Dra. Karina Cruz Pacheco, Directora de la Unidad Profesional Interdisciplinaria de Biotecnología, hace constar que:

MENA MARTINEZ YAIMÍ

Con número de boleta **B231040** concluyó el tercer semestre del plan de estudios de **MAESTRÍA EN CIENCIAS EN BIOPROCESOS** cursado durante el ciclo escolar agosto 2024-enero 2025. A continuación, se presenta el historial académico con las calificaciones obtenidas:

CLAVE	UNIDAD DE APRENDIZAJE	SATCA	CALIFICACIÓN	PERIODO	UA	FOLIO	PLAZO	SEMESTRE
05B4670	TRABAJO DE TESIS	0.00	9	B23	UPIBI	509	TC	1
22B8109	SEMINARIO I	2.00	9	B23	UPIBI	521	TC	1
22B8112	MICROBIOLOGÍA	4.00	10	B23	UPIBI	510	TC	1
22B8113	BIOTRANSFORMACIONES	4.00	9	B23	UPIBI	512	TC	1
22B8120	CÁLCULO CIENTÍFICO EN BIOPROCESOS	2.00	8	B23	UPIBI	520	TC	1
22B8134	BIOMASA Y BIOENERGÍA	4.00	8	B23	UPIBI	519	TC	1
22B8175	ASISTENCIA A COLOQUIO Y CONGRESO ACADÉMICO	2.00	AC	B23	UPIBI	525	TC	1
22B8119	BIOTECNOLOGÍA AMBIENTAL	4.00	9	A24	UPIBI	530	TC	2
22B8124	INGENIERÍA GENÉTICA VEGETAL Y ALGAL	2.00	0	A24	UPIBI	534	TC	2
22B8175	ASISTENCIA A COLOQUIO Y CONGRESO ACADÉMICO	2.00	AC	A24	UPIBI	545	TC	2
22B8110	SEMINARIO II	2.00	10	B24	UPIBI	549	TC	3
22B8175	ASISTENCIA A COLOQUIO Y CONGRESO ACADÉMICO	2.00	AC	B24	UPIBI	546	TC	3

La escala de calificaciones establecida en el artículo 40 de Reglamento General de Estudios del Instituto Politécnico Nacional es de cero a diez y la calificación mínima aprobatoria para estudios de Posgrado es 8 (ocho).

Nota: La asignatura Trabajo de Tesis no aporta créditos, por lo que no se considera en el siguiente promedio general

PROMEDIO GENERAL	9.0	NUEVE PUNTO CERO
PROMEDIO DEL ULTIMO SEMESTRE	10	DIEZ

Se extiende la presente en la CDMX a 21 de enero del 2025 para los fines legales que convengan a la interesada.

Sin más por el momento, reitero mi agradecimiento en esta gestión.

ATENTAMENTE

"La Técnica al Servicio de la Patria"



DRA. KARINA CRUZ PACHECO
DIRECTORA DE LA UPIBI
INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL
INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA
SECCIÓN DE ESTUDIOS DE
POSGRADO E INVESTIGACIÓN

KCP*FGCM-caal



2025
Año de
**La Mujer
Indígena**