

ESPECIALIDAD EN EDUCACIÓN MENCIÓN, MATEMÁTICA Y FÍSICA, SEGUNDO CICLO

Pénsum vigente a partir de 2018

Personería jurídica y capacidad para expedir títulos académicos mediante el decreto 230 del 12 de octubre de 1995

PRIMER TRIMESTRE

CLAVE	ASIGNATURA	HT	HP	HIT	HEI	CR	Pre. Req.
EPE-311	Tecnología de la Información y la Comunicación en Educación.	1	2	12	48	2	Licenciatura
EMF-312	Matemática I	2	4	24	96	4	Licenciatura
EID-310	Taller I: Proceso de Enseñanza-Aprendizaje desde el Enfoque por Competencia.	1	2	12	48	2	Licenciatura
Total		4	8	48	192	8	

SEGUNDO TRIMESTRE

CLAVE	ASIGNATURA	HT	HP	HIT	HEI	CR	Pre. Req.
EMF-313	Física I	2	4	24	96	4	Licenciatura
EMF-322	Matemática II	2	4	24	96	4	EMF-312
EID-311	Taller II: Planificación del Proceso Enseñanza-Aprendizaje desde el Enfoque por Competencia.	0	2	6	24	1	Licenciatura
Total		4	10	54	216	9	

TERCER TRIMESTRE

CLAVE	ASIGNATURA	HT	HP	HIT	HEI	CR	Pre. Req.
EPE-321	Neurociencia y Aprendizaje	3	0	18	72	3	Licenciatura
EMF-323	Física II.	2	4	24	96	4	EMF-313
EID-312	Taller III: Evaluación de los Aprendizajes desde el Enfoque por Competencia.	0	2	6	24	1	Licenciatura
Total		5	6	48	192	8	

CUARTO TRIMESTRE

CLAVE	ASIGNATURA	HT	HP	HIT	HEI	CR	Pre. Req.
EMF-331	Matemática Aplicada a la Enseñanza de la Física.	1	4	12	48	2	EMF-322/ EMF-323
EMF-332	Laboratorio de Física.	1	6	24	96	4	EMF-323
EID-313	Taller IV: Medios y Recursos de Aprendizaje.	0	2	6	24	1	Licenciatura
Total		2	10	42	168	7	

HT: TOTAL DE HORAS TEÓRICAS	15	HP: TOTAL HORAS PRÁCTICAS	34
HEI: HORAS ESTUDIO INDEPENDIENTE	768	HIT: HORAS INTERACCION TUTORIAL	192
CR: TOTAL DE CRÉDITOS	32	DURACIÓN	1 AÑO

GRADO ACADÉMICO: ESPECIALISTA EN EDUCACIÓN MENCIÓN MATEMÁTICA Y FÍSICA, SEGUNDO CICLO.

Requisitos de Ingreso.

La persona interesada en ingresar como participante de esta especialidad de la UAPA debe depositar los documentos siguientes:

- Formulario de solicitud de admisión debidamente completado y firmado.

- Acta de nacimiento certificada.
- Copia de Cédula o pasaporte (y copia de visa de estudiante o de residencia si es extranjero).
- Certificado Médico.
- 3 fotos 2×2, de frente.
- Copia del Título de licenciatura o su equivalente certificado por el Registro de la institución de procedencia y legalizado por el Ministerio de Educación Superior.
- Ciencia y Tecnología (MESCyT).
- Récord de Notas de Licenciatura o su equivalente legalizado por el MESCyT.
- Curriculum Vitae.