

Secretaría Ejecutiva de Desarrollo de Personal Dirección de Carrera Docente



Departamento de Evaluación y Monitoreo de la Carrera Docente Informe de Actividades de Asignación Académica II PAC / II Semestre 2025

INFORME DE ACTIVIDADES DE LA ASIGNACIÓN ACADÉMICA

Fecha de Elaboración: 26 de Septiembre del 2025

INFORMACIÓN DEL DOCENTE								
Centro Universitario	UNAH-CU	Facultad CIENCIAS		Periodo académico	II PAC 2025			
Departamento	Gravitación, Altas energías y Radiaciones							
Nombre del docente	Karen Elena López Palacios No. de Empleado 8647						8647	
Formación Académica	Maestría	Categoría	docente	PROFESOR AUXILIAR	·			
Jornada laboral	TIEMPO COMPLETO		Horario	09:00 am a 3:00pm				



Secretaría Ejecutiva de Desarrollo de Personal Dirección de Carrera Docente



1. DOCENCIA									
				Resultados estadísticos					
Código de Asignatura	Nombre del espacio de aprendizaje	Sección	U.V.	АРВ	RPB	NSP	ABD	Total de alumnos matriculados	
FS321	Electricidad y Magnetismo I	1100	5	8	0	0	0	8	
FS100	Física General I	1500	5	12	4	3	4	23	
Hora de consulta: 1000 a	Hora de tut	_ oría:12(00 md	a 1:00	pm				

2. IN	2. INVESTIGACIÓN							
	Nombre del proyecto	Registrado			Nivel de avance			
No.		Sí	No	No. de Expediente	(propuesta, ejecución, finalizado)	Medio de verificación		
1.	Estudio de viabilidad técnica para el uso y aprovechamiento del agua geotérmica para generación de energía para el proceso de electrólisis del agua para las plantas geotérmicas en operación en Honduras(GEOPLATANARES) y El Salvador combinando con energía solar concentrada.		X	En proceso	Ejecución	En proceso de Inscripción		



Secretaría Ejecutiva de Desarrollo de Personal Dirección de Carrera Docente



3. VI	3. VINCULACIÓN								
No.	Nombre del proyecto	Registrado					de avance	Medio de verificación	
		Sí	No	No. de Expediente		(propuesta, ejecución, finalizado)			
1.	Experiencias de los	Χ		KZS471ES142		EN EJ	ECUCIÓN	Publicación en página de Facebook	
	estudiantes de nivel básico y							Escuela de Física	
	nivel medio sobre física de								
	radiaciones.								
1.	PROGRAMA ESCUELA DE	Χ		Aún no emiten		EN EJECUCIÓN		Publicación en página de Facebook	
	VERANO UNAH-PRIMERA			const	constancias			Escuela de Física. De la UNAH	
	ETAPA.								
4. IN	NOVACIÓN EDUCATIVA								
No.	No. Nombre de la actividad		Nivel de avance (propuesta, ejecución, finalizado)			Medio de verificación			
1.	Jornada de Innovación 2025			En ejec	ecución Diploma				

5. DI	5. DISEÑO O REDISEÑO CURRICULAR						
No.	Nombre de la actividad	Nivel de avance (propuesta, ejecución, finalizado)	Medio de verificación				
1.	ELABORACIÓN DE LA TRANSFORMACIÓN DE LA CLASE DE FS321 IQ Electricidad y Magnetismo I para Ingeniería Química a FS341 Física Moderna para Ingeniería Química	Elaboración de Sílabo	Sílabo elaborado por competencias de la clase Fs341				



Secretaría Ejecutiva de Desarrollo de Personal Dirección de Carrera Docente



6. CARGO	DE GESTIÓN ACADÉMICA					
Marque	Nombre del cargo					
	Director					
	Secretario Académico					
	Jefe de Departamento					
	Coordinador Académico de grado					
	Coordinador Académico de posgrado					
	Coordinador de Asignatura					
	Coordinador de Investigación					
	Coordinador de Vinculación Universidad-Sociedad					
\boxtimes	Coordinador de Diseño o Desarrollo Curricular					
	Miembro de Consejo General de Carrera Docente					
	Ninguno					
\boxtimes	Otro (Escríbalo):					
	 Coordinación de Física General (Fs104) y Física para Biólogos (Fs114). 					
	Secretaria de Asamblea Escuela de Física.					
	Secretaria de Asamblea de Profesores de la Facultad de Ciencias					
	Coordinadora de la comisión de Rediseño curricular de la Escuela de Física.					
	Miembro de la comisión vinculación de la Escuela de Física.					
	Miembro del Comité de Higiene y seguridad de la Facultad de Ciencias.					
	Miembro de la Comisión de Eventos de la Escuela de Física					
]	 Miembro del Instituto de Investigación en Energía (IIE) Facultad de Ciencias 					



Secretaría Ejecutiva de Desarrollo de Personal Dirección de Carrera Docente



7. 0	TRAS ACTIVIDADES		
No.	Nombre de la actividad	Nivel de avance (propuesta, ejecución, finalizado)	Medio de verificación
1	Proyectó "El Bongó" (Grant	EN EJECUCIÖN	Oficio Facultad de Ciencias UNAH
	Agreement - GAP -101179251), E-		
	Latin American digital huB for		
	OpeN Growing cOmmunities in		
	physics (EL-BONGO physics),		
2	Congreso del CIMEQH VIII Congreso de	FINALIZADO	Beca de la GIZ en conjunto con Proyecto de Hidrógeno verde
	Ingeniería 2025		
3	MOOC Cadena de valor del Hidrógeno.	EN PROCESO	Beca de la GIZ y SEN Diploma
	Tecnologías, costos e impactos		
	Universidad de Unisaba Colombia		