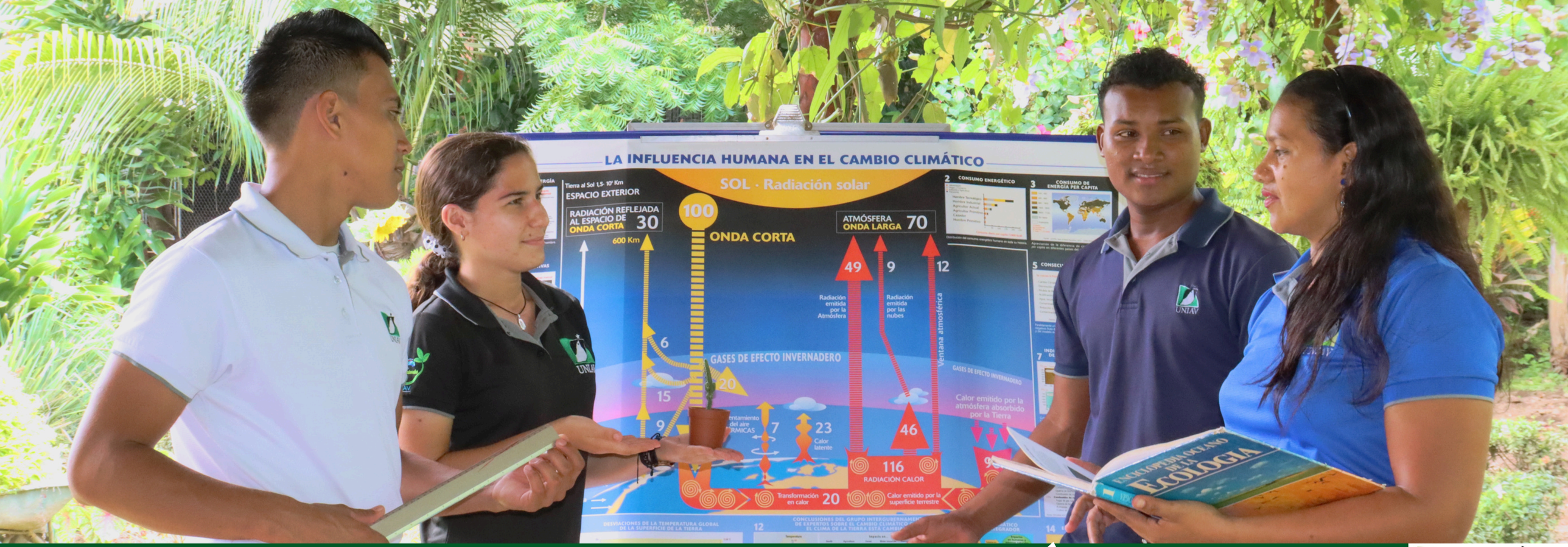


LICENCIATURA EN EDUCACIÓN CON MENCIÓN EN FÍSICA MATEMÁTICA

UNIAV

+505 7530 8165

uniav.edu.ni

registroacademico@uniav.edu.ni

LICENCIATURA EN EDUCACIÓN CON MENCIÓN EN FÍSICA MATEMÁTICA

Rivas | 4 Años | Semestral | Modalidad Semipresencial

Años	Semestre	Código	Asignatura	Requisitos
I AÑO	0	INOP010	Identidad Nacional y Orgullo Patrio	
	1	CING210	Inglés comunicativo A1	
	1	CMAT260	Funciones reales y trigonometría	
	1	CMAT250	Matemática fundamental	
	1	CFIS090	Mecánica de la partícula	
	1	PED-14285	Biopedagogía	
	1	PED-14286	Competencias tecnológicas para la innovación pedagógica	
	1	PRA-14331	Práctica educativa integradora I	
	2	ING-6840	Inglés comunicativo A2	
	2	CEFM010	Trabajo experimental en Física-Matemática	
	2	CCAL011	Cálculo I	CMAT260
	2	CLIT070	Comprensión lectora y expresión oral	
	2	CFIS080	Mecánica de sistemas de partículas	
	2	PRA-1332	Práctica educativa Integradora II	PRA-14331

LICENCIATURA EN EDUCACIÓN CON MENCIÓN EN FÍSICA MATEMÁTICA

Rivas | 4 Años | Semestral | Modalidad Semipresencial

Años	Semestre	Código	Asignatura	Requisitos
II AÑO	3	ING-8032	Inglés comunicativo A2+	
	3	CFIS100	Movimiento oscilatorio y ondulatorio	
	3	CMAT130	Geometría euclidiana	
	3	CPAC060	Mediación pedagógica	
	3	CHIS450	Historia e identidad nacional	
	3	PRA-1333	Práctica educativa Integradora III	PRA-1332
	4	PED-14292	Evaluación para el aprendizaje	
	4	CTER010	Termodinámica	
	4	CPED240	Didáctica de la física	
	4	CPED230	Didáctica de la matemática	
	4	CPSI210	Psicología educativa	
	4	PRA-1334	Práctica educativa integradora IV	PRA-1333

LICENCIATURA EN EDUCACIÓN CON MENCIÓN EN FÍSICA MATEMÁTICA

Rivas | 4 Años | Semestral | Modalidad Semipresencial

Años	Semestre	Código	Asignatura	Requisitos
III AÑO	5	CPRAD021	Práctica para el desarrollo profesional docente I	PRA-1334
	5	COCA009	Óptica	
	5	99EST016	Estadística y probabilidades	
	5	CFIS220	Electromagnetismo	
	5	CMAT140	Geometría analítica	
	5	CFAG180	Modalidad de Graduación del Técnico Superior	A*
	6	CLAB050	Laboratorio didáctico de física	
	6	CPRAD022	Práctica para el desarrollo profesional docente II	CPRAD021
	6	CCAL012	Cálculo II	
	6	CPED350	Taller didáctico de geometría	
	6	CINV250	Investigación acción	
	6	13MEC050	Mecánica relativista	

LICENCIATURA EN EDUCACIÓN CON MENCIÓN EN FÍSICA MATEMÁTICA

Rivas | 4 Años | Semestral | Modalidad Semipresencial

Años	Semestre	Código	Asignatura	Requisitos
IV AÑO	7	DCIN030	Matemática computacional	
	7	CFIS140	Física Cuántica	13MEC050
	7	CPRO010	Proyecto de innovación pedagógica	
	7	PED-14287	Educación inclusiva e intercultural	
	7	TLR195	Taller didáctico de números reales y álgebra	
	7	CPRAD023	Práctica para el desarrollo profesional docente III	CPRAD022
	8	PED-14294	Educación de jóvenes y adultos	
	8	PED-14290	Taller de habilidades socioemocionales	
	8	CPRAD024	Práctica para el desarrollo profesional docente IV	CPRAD023
	8	CMDG010	Modalidad de Graduación	A*