



JULIO ALBERTO PAVON MORENO

PERFIL

Nací en la CDMX, soy ingeniero geofísico egresado de la UNAM con una maestría en ciencias por parte del Instituto de Geofísica de la UNAM. Soy profesor de tiempo completo en la Facultad de Ingeniería de la UNACAR para el programa educativo de Ingeniería en Geofísica, del cual fui coordinador del 2018 al 2021. Cuento con el reconocimiento al perfil deseable otorgado por el PRODEP a partir del 2023. Trabajé como intérprete sísmico en el Instituto Mexicano del Petróleo. He desarrollado estudios de exploración geofísica (GPR, gravímetro, magnetómetro y resistivímetro) con enfoque en la extracción de recursos naturales, como el agua y los hidrocarburos. He desarrollado proyectos de investigación del Cráter de impacto del Chicxulub y estudio de cavidades en el subsuelo mediante el método magnetométrico, además, he participado en proyectos de investigación de percepción remota para la clasificación del suelo y he participado en dos campañas oceanográficas en el archipiélago de Revillagigedo y en el golfo de California. Cuento con 4 publicaciones, 8 presentaciones en congresos nacionales, incluida una presentación magistral, y 7 en congresos internacionales. He dirigido 9 tesis de licenciatura, 7 estudiantes de servicio social y 8 estudiantes en prácticas profesionales. He gestionado más de 10 eventos académicos entre los que destacan ofertas educativas y congresos estudiantiles. Fui asesor fundador de los capítulos estudiantiles de la SEG y de la AMGE para el programa educativo de Ingeniería en Geofísica de la UNACAR. He recibido reconocimientos de mención especial en mi tesis de licenciatura, beca del Instituto de Geofísica de la UNAM para la elaboración de tesis, beca de la American Geophysical Union para ponencia en Canadá, beca de CONACYT para estudios de maestría y beca de PAGES para ponencia en Brasil.

INFORMACIÓN GENERAL

	CORREO PRINCIPAL IG.JULIOPM@GMAIL.COM		RED SOCIAL WWW.LINKEDIN.COM/IN/JULIO-ALBERTO-PAVÓN-MORENO-BBBB0A9B
	DOMICILIO CARMEN , CAMPECHE		FECHA NACIMIENTO 1983-02-05

TRAYECTORIA PROFESIONAL

PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL CARMEN

2015-04-10 -

TRAYECTORIA ACADÉMICA

MAESTRO EN CIENCIAS

INSTITUTO DE GEOFISICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO

MAESTRÍA - GRADO OBTENIDO

INGENIERO GEOFÍSICO

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO (UNAM)



LICENCIATURA - GRADO OBTENIDO

IDIOMAS

ITALIAN - BÁSICO ENGLISH - INTERMEDIO

HABILIDADES

TÉCNICAS (MANEJO
DE SOFTWARE
WINGLINK)

75%

BLANDAS
(LIDERAZGO)

75%