

# UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE FRANCISCO I. MADERO Informe trimestral de indicadores del Programa Institucional de Desarrollo

## I. Datos generales

Trimestre que se reporta	Abril – junio 2024
Acción	1.1. Ampliar la oferta educativa
Nombre del indicador	1. Porcentaje de acciones que contribuyen al incremento de la matrícula y calidad de la Oferta Educativa.
Objetivo General	3.2 Educación de Calidad 3.2.2 Incremento de la cobertura educativa en el nivel medio superior y superior.
Alienación al ODS	4. Educación de Calidad

## II. Cronograma de actividades del programa

La Universidad Politécnica de Francisco I. Madero elaboró el programa de ampliación de la oferta educativa institucional, con la oportunidad de incrementar los programas educativos de nivel posgrado; por consiguiente, se deben atender los estudios de pertinencia de la Maestría en Ingeniería y el Doctorado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos; el programa menciona la elaboración de los estudios para ambos programas educativos en mención:

Cronograma de Actividades del Programa													
Actividades	Mes												
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
1. Elaboración de estudios													
1.1 Estudio Macroregional					1								1
1.2 Estudio Microregional						1							1
1.3 Estudio de Mercado Laboral.								1					1
1.4 Estudio de Oferta y Demanda de Servicios Educativos.									1				1
1.5 Análisis Situacional de Trabajo (AST).											1		1
1.6 Integración de carpeta de oferta educativa												1	1
Total		0			2			2			2		6



## UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE FRANCISCO I. MADERO

### III. Reporte de avances

Cumplimiento de la acción: Ampliar la Oferta Educativa											
No.	Descripción de la acción	Actividades del programa									
		1er. Trimestre				2do. Trimestre			Anual 2024		
1.	1.1 Ampliar la Oferta Educativa	Programado	Realizado	% Alcanzado		Programado	Realizado	Alcanzado (%)		Meta	Alcanzado (%)
				A	R			A	R		
		0	0	0%	0%	2	2	100%	100%		
		3er. Trimestre				4to. Trimestre				6	33% (2 acciones)
		Programado	Realizado	% Alcanzado		Programado	Realizado	Alcanzado (%)			
				A	R			A	R		
		2				2					

NOTA: A= Corresponde al valor absoluto de la meta trimestral.; R= Corresponde al valor relativo alcanzado en la meta anual.

### IV. Actividades realizadas

El Núcleo Académico Básico (NAB) y el Cuerpo Académico (CA) Sistemas Alimentarios, Energéticos y Socio Ecológicos Sustentables, atendieron los documentos que solventan los estudios de pertinencia del programa educativo de nivel posgrado, la Maestría en Ingeniería y la conclusión con los tramites del programa educativo del Doctorado en Ingeniería, mismos que fortalecerán la oferta educativa de la Universidad Politécnica de Francisco I. Madero.

#### 1.1 Estudio Macroregional

En atención al nuevo programa educativo de nivel posgrado, Maestría en Ingeniería en la Universidad Politécnica Francisco I Madero, es importante desarrollar cuatro estudios relacionados con la factibilidad del proyecto: el estudio macro regional, el estudio micro regional, el estudio de oferta y demanda de servicios educativos, siendo éstos de gabinete y el estudio de mercado laboral, que es un estudio de campo. Los estudios macro y micro regionales, sirven para definir el área de influencia de donde se pretende captar a la población estudiantil.

El estudio macro regional de la Maestría en Ingeniería tiene como objetivo, valorar la factibilidad en lo económico, demográfico y social, para la creación de la Maestría en Ingeniería que permita lograr un crecimiento ordenado, cuantitativo, cualitativo de la oferta de educación superior en el estado y contribuir al desarrollo regional mediante la formación de especialistas de alto nivel.

#### 1.2 Estudio Microregional

El estudio permite evaluar la pertinencia de crear un programa de Doctorado en Ingeniería conforme a la estructura demográfica, productiva, ocupacional y educativa para atender la demanda y coadyuvar a resolver los problemas sociales y económicos.

## UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE FRANCISCO I. MADERO

### V. Evidencias

Anexo 1. Estudio Macroregional.

Anexo 2. Estudio Microregional.

Elaboró  
*"Disciplina, Innovación y Progreso"*



**Rosalva A. Ángeles Delgado**  
Directora de División