

## TEMARIO

I. Análisis de Datos aplicado a la Investigación Científica

II. Seminarios de Metodología de la Investigación Científica

III. Validación de Instrumentos de Medición Documentales

IV. Técnicas de Muestreo Estadístico en Investigación

V. Taller de Tesis: Desarrollo de Proyecto e Informe Final

VI. Análisis de Datos Categóricos y Variables Discretas

VII. Análisis de la Causalidad con Diseños Experimentales

VIII. Soluciones de Análisis Predictivos para la Investigación

IX. Minería de Datos Aplicada a la Investigación Científica

X. Control de la Calidad Para la Investigación Aplicada

XI. Competencias Para Tutores, Jurados y Asesores de Tesis

XII. Recursos Para la Redacción y la Publicación Científica

### PÓNGASE EN CONTACTO CON NOSOTROS

División de Estudios de Posgrado e Investigación de la Facultad de Medicina y Nutrición de la Universidad Juárez del Estado de Durango

 [posgrado.famen@ujed.mx](mailto:posgrado.famen@ujed.mx)  
 618 827 1271

### DIRECTORIO

Universidad Juárez del Estado de Durango

**MSP. DR. RAMÓN GARCÍA RIVERA**  
Rector de la Universidad Juárez del Estado de Durango

**DR. EN C. ALFREDO TÉLLEZ VALENCIA**  
Director Institucional de Posgrado e Investigación de la UJED

**DRA. EN C. MA. DEL CARMEN ROJAS GARCÍA**  
Directora de la Facultad de Medicina y Nutrición de la UJED

**DRA. EN C. MA. ELIZABETH RÁBAGO SÁNCHEZ**  
Jefa de la División de Estudios de Posgrado e Investigación de FAMEN

**DC. GRACIELA ZAMBRANO GALVÁN**  
Coordinadora de Investigación

**DRA. EN C. MARTHA ANGÉLICA QUINTANAR ESCORZA**  
Coordinadora de Maestría en Ciencias de la Salud

**DRA. EN C. CLAUDIA ISELA AVITIA DOMÍNGUEZ**  
Coordinadora de Doctorado en Ciencias Médicas



**UJED**  
UNIVERSIDAD JUÁREZ DEL ESTADO DE DURANGO



**FACULTAD DE MEDICINA Y NUTRICIÓN**  
Universidad Juárez del Estado de Durango



**UJED**  
UNIVERSIDAD JUÁREZ DEL ESTADO DE DURANGO



**FACULTAD DE MEDICINA Y NUTRICIÓN**  
Universidad Juárez del Estado de Durango



# ESPECIALIDAD EN DOCENCIA E INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

FORMACIÓN INTEGRAL PARA DOCENTES  
UNIVERSITARIOS Y PROFESIONALES DE LA INVESTIGACIÓN



## OBJETIVOS DEL PROGRAMA

- Formación sólida en metodología y estadística aplicada a la investigación.
- Desarrollo del pensamiento científico con herramientas tecnológicas.
- Estrategias para la enseñanza de bioestadística e investigación.

## ¿A QUIÉN VA DIRIGIDO?

Docentes universitarios y profesionales que deseen fortalecer sus competencias en investigación científica.

**"NADA EN LA VIDA DEBE SER TEMIDO, SOLO COMPRENDIDO. AHORA ES EL MOMENTO DE COMPRENDER MÁS, PARA TEMER MENOS."**

*Marie Curie*

## AL FINALIZAR SERÁS CAPAZ DE:

- Diseñar planes metodológicos y estadísticos para investigaciones
- Impartir clases en bioestadística y metodología de la investigación
- Asesorar en investigación científica en distintas disciplinas

## MODALIDAD Y CERTIFICACIÓN

- Formación 100% online
- Cursos progresivos
- Certificación oficial de la Sociedad Hispana de Investigadores Científicos
- 1728 horas académicas
- 108 créditos SATCA

## DURACIÓN DEL PROGRAMA

**Fecha de inicio: 4 de agosto del 2025**  
54 semanas (13 meses)

Actividades diarias de lunes a viernes

Costo: \$ 3500.00 Mex por módulo  
(Opción: pagar cada módulo por anticipado)

**Avanza a tu ritmo con el respaldo de expertos en docencia e investigación científica**

## REQUISITOS

- Solicitud de inscripción
- Título de estudios
- Credencial de elector
- Ficha de pago de inscripción

