



# UAGro

## UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE GUERRERO

### Facultad de Matemáticas

[www.uagro.mx](http://www.uagro.mx)

Doctorado en Matemáticas

(/inicio/)

 Spanish  English  French  Portuguese



## Perfil de Egreso

El egresado del Doctorado en Matemáticas será un investigador con una sólida y amplia formación matemática con los siguientes conocimientos, habilidades y valores:

### Conocimientos amplios y profundos sobre:

1. Abordar problemas de frontera en matemáticas.
2. Desarrollar métodos, estrategias y técnicas de investigación científica en el campo de la matemática;

### Habilidades para:

1. Realizar investigación original e innovadora en el campo de las matemáticas, particularmente en las líneas de generación y aplicación del conocimiento propias del posgrado;
2. Participar en grupos de investigación multidisciplinarios;
3. Manejar las tecnologías de información y comunicación para la realización de investigación científica de su campo;
4. Comunicar adecuadamente el resultado de sus investigaciones tanto oral como escrita a públicos especializados y público en general.

### Valores:

1. Apego y compromiso por la investigación científica;
2. Convicción científica;
3. Perseverancia;
4. Puntualidad, disciplina, responsabilidad y eficiencia en su trabajo;
5. Integridad y liderazgo en la toma de decisiones;
6. Aprendizaje autogestivo y colaborativo;
7. Respeto hacia las personas y sus opiniones, por la cultura y medio ambiente.

Está aquí: Inicio

## Plan de Estudios

Mapa curricular por semestre (/inicio/index.php/estructura-por-semestres)

Unidades de Aprendizaje Optativas (/inicio/index.php/unidades-de-aprendizaje-optativas)

Plan de Estudios en Extenso (<http://docmat.uagro.mx/inicio/images/Planestudio/PlandeEstudiosDoctoradoenMatematicas.pdf>)

## Trayectoria Escolar

Estudiantes matriculados y dirección de tesis

## Procesos Administrativos

Criterios y procedimientos de selección de aspirantes (/inicio/index.php/criterios-y-procedimientos-de-seleccion-de-aspirantes)

Procedimiento de admisión (/inicio/index.php/procedimiento-de-admision)

Requisitos de Ingreso (/inicio/index.php/requisitos-de-ingreso)

Requisitos de Permanencia (/inicio/index.php/requisitos-de-permanencia)

Requisitos de Egreso (/inicio/index.php/requisitos-de-egreso)

Guía de Admisión (/doc/Guia\_de\_Admisión\_febrero\_2021.pdf)

Reglamentos

Convocatoria Admisión Agosto 2024 (/inicio/images/PDF/Conv-agos2024.pdf)

## Vinculación e Intercambio Académico

Vinculación con Instituciones Nacionales (/inicio/index.php/vin-nal)

Vinculación con Instituciones Internacionales (/inicio/index.php/ins-int)



Ciudad Universitaria, Av. Lázaro Cárdenas S/N. C.P. 39087  
Chilpancingo, Guerrero. México  
Teléfono: 747 4719310 Ext.: 4162  
Correo Electrónico: [coordinacion.docmat@uagro.mx](mailto:coordinacion.docmat@uagro.mx)

Universidad Autónoma de Guerrero, 2021. Todos los derechos reservados. Guerrero, México.

