

MCD

## MAESTRÍA EN CIENCIA DE LOS DATOS

MODALIDAD EJECUTIVA **EJ**



### OBJETIVOS

La Maestría en Ciencia de los Datos, al tener como esencia el manejo de grandes volúmenes de información ahora denominado Big Data, es formar profesionistas en diferentes disciplinas con conocimientos sólidos en la extracción, gestión y analítica de datos que coadyuven a la solución de problemáticas de diferente índole.

Formar profesionales sensibles a las necesidades de diversas disciplinas que contribuyan a la solución de problemas que favorezcan el bienestar de los individuos y de las instituciones públicas y privadas.

### PERFIL DE INGRESO

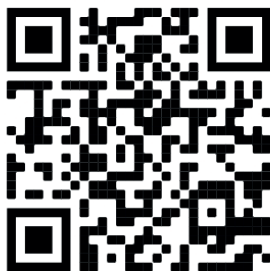
La MCD está dirigido a profesionistas egresados de varias licenciaturas posibles. Por lo que los aspirantes deberán contar con las siguientes habilidades:

- Pensamiento lógico-matemático
- Liderazgo
- Responsabilidad

Persistencia y perseverancia para largas horas de trabajo con bases de datos

- Destreza para el manejo de las tecnologías
- Conocimientos básicos en programación
- Dominio del idioma inglés (mínimo B1 del MCERL)
- Capacidad analítica
- Capacidad de trabajo en equipo para la resolución de problemas
- Habilidades en Metodologías de la Investigación

### PLAN DE ESTUDIOS



<http://mcd.cucea.udg.mx/?q=plan-de-estudios>

### DURACIÓN

La MCD | Maestría en Ciencia de los Datos tendrá una duración de 4 semestres.

### HORARIO

De Lunes a Jueves de 18:00 a 21:00 Horas en formato híbrido.

### SESIONES INFORMATIVAS VIRTUALES

8 y 22 de febrero - 15 y 29 de marzo - 19 de abril y 3 de mayo  
Hora: 17:00 hrs. por Zoom

### CALENDARIO DE TRÁMITES

1. Revisión de documentación de ingreso: enero - julio 2023
2. Registro de solicitudes en web escolar. [udg.mx](http://udg.mx): 22 de mayo al 23 de junio. Costo \$1025.00 aprox.
3. Periodo de carga de foto, firma, huella, obtención de solicitud de ingreso, y carga de documentos en [www.escolar.udg.mx](http://www.escolar.udg.mx): 22 de mayo al 26 de junio
4. Aplicación EXANI III CENEVAL virtual: Costo Nacional \$510.00, Costo CUCEA (instituciones) \$650.00 Registro nacional: 06 de feb. al 26 de mar. Aplicación nacional: 29 de abril Registro CUCEA: 12 al 18 de mayo. Aplicación CUCEA: 17 de junio
5. Publicación del Dictamen primer ingreso: 9 de agosto de 2023
6. Periodo de entrega de documentos \*Alumnos Nacionales y Extranjeros a la Coordinación de Control Escolar: 14 al 25 de agosto
7. Entrevista virtual: Pendiente
8. Curso Propedéutico: De mayo a julio. Costo \$3,154.00 aprox.

### COSTOS

- a) Costo aproximado por semestre:
    - Nacionales \$26,491.00
    - Extranjeros \$34,936.00
  - b) Mejoramiento infraestructura, servicio al campus, tecnología y equipo de cómputo \$586.00
  - c) Credencial (únicamente al inicio del programa) \$75.00
  - d) Holograma (por semestre) \$34.00
- Nota: Todos los costos están sujetos a cambio.

### DOCUMENTACIÓN

N° Documento	Envío a Coordinación (Digital)	Entrega en Control Escolar (Físico/Original)
1 Solicitud de ingreso y formato de pago	✓	✓
2 Certificado de graduado/estudios, promedio mínimo de 80 o equivalente	✓	✓
3 Copia del título	✓	✓
4 Acreditar el idioma inglés con nivel B1 del MRCEL no mayor a un año	✓	✓
5 Curriculum VITAE	✓	
6 Carta exposición de motivos	✓	✓
7 Acta de nacimiento	✓	✓
8 Formato único de pago	✓	
9 Protocolo de investigación	✓	
10 Curso propedéutico		
11 Entrevista con los miembros de la Junta Académica de la Maestría.		
12 EXANI III. Presentar y acreditarlo con un mínimo de 1000 puntos		

\*Aspirantes extranjeros deben entregar los documentos oficialmente traducidos, apostillados y con su equivalencia. Los aspirantes de otros estados deben legalizar los documentos de estudios precedentes a través de la Secretaría de Gobierno del Estado.

