

UNIVERSIDAD DE
GUANAJUATO



Curso Propedéutico de Ingenierías

Del 19 de enero al 23 de mayo de 2026.

División de Ingenierías, Campus Guanajuato, Universidad de Guanajuato.



Objetivos:

- El Curso Propedéutico de la División de ingenierías (DI) de la Universidad de Guanajuato, tiene como objetivo preparar a los aspirantes a nuestros programas educativos de ingenierías, fortaleciendo sus conocimientos básicos en tres áreas: Matemáticas (desde Álgebra hasta Nociones de Cálculo), Física (desde Mecánica hasta Electricidad y Magnetismo) y Química (desde lo General hasta la Orgánica e Inorgánica).
- Nivelar estos conocimientos; promover la adquisición de procedimientos, habilidades y estrategias que les permitan ser aprendices autónomos, autorregulados y eficientes, para que puedan emprender con éxito su carrera universitaria, así como introducirlos en el ambiente propio de los distintos espacios curriculares; reducir la falta de determinados conocimientos; optimizar el rendimiento en general en relación a los estudios; impartir una enseñanza preparatoria para el estudio de una disciplina.



¿A quién va dirigido el curso propedéutico?



Aspirantes con preparatoria concluida o en proceso de concluir, interesados en cursar una licenciatura correspondiente a las ingenierías que ofrece la División de Ingenierías y áreas afines, dentro o fuera de la UG, que deseen prepararse para su examen de admisión y fortalecer sus conocimientos que les permitan un desempeño óptimo durante su carrera universitaria.

Modalidades y grupos disponibles

Modalidad y Grupo	Horario	Lugar
Grupo A Presencial semanal matutino (cupo limitado)	De lunes a viernes de 08:00 a 14: 00 hrs.	Sede San Matías Aula 201 Edificio de posgrados
Grupo B Presencial intensivo (Cupo limitado)	Viernes de 14:00 a 21:00 hrs. Y sábados de 08:00 a 18:00 hrs. Recesos: viernes de 17:00 a 18:00 y sábado de 14:00 a 15:00 hrs.	Sede Belén aula 309 Sede San Matías aula 101 (Posgrados)
Grupo C A distancia semanal	De lunes a viernes de 15:00 a 21:00 hrs.	Plataforma Microsoft Teams

Nota. La coordinación del curso propedéutico se reserva el derecho de cancelar el grupo que no cumpla con el número requerido de alumnos. Y los alumnos que se hayan inscrito, podrán incorporarse a cualquiera de los grupos que si se hayan completado.

Asignaturas a cursar

Matemáticas

Desde Álgebra hasta nociones de Cálculo

Física

Desde Mecánica hasta Electricidad y Magnetismo

Química

Desde la Química General hasta la Orgánica e Inorgánica

Se imparten 5 horas a la semana de cada asignatura, para los grupos semanales, y;
3 horas de cada materia por fin de semana para el grupo intensivo.

La duración del curso semanal es de 16 semanas, del 19 de enero al 22 de mayo de 2026.

La modalidad del Curso Intensivo es de 16 fines de semana, del 23 de enero al 23 de mayo de 2026.

Días de asueto oficial: 02 de febrero, 16 de marzo, del 30 de marzo al 11 de abril y 1 de mayo de 2026.

En los días de asueto por contrato colectivo se impartirán clases a distancia en los 3 grupos:
27 de marzo, 4 y 15 de mayo de 2026.



Criterios de evaluación

Durante el curso se realizan tres evaluaciones parciales de cada materia.
Los criterios para evaluar son:

Exámenes 70%

1er examen parcial del 23 al 28 de febrero.
2do examen parcial del 13 al 18 de abril.
3er examen parcial del 18 al 23 de mayo.

Tareas 15%

Asistencia 15%



Si obtienes un promedio general de 8.0 durante el curso, podrás ser aceptado por la modalidad de **PASE DIRECTO**, si no alcanzas el promedio pero asistes a todas las sesiones del curso, trabajas en clase, entregas tareas y presentas todos tus exámenes parciales, se te otorgará el 20% para tu examen de admisión, por haber sido alumno del curso propedéutico.

- La modalidad de **PASE DIRECTO** es una opción que ofrece la División de Ingenierías, de tal manera que el alumno pueda ingresar a cualquiera de sus Licenciaturas, obteniendo un promedio general mínimo de 8.0 (ocho puntos cero).

Licenciaturas a las que podrás ingresar de forma directa:

- Ing. Geomática
- Ing. Hidráulica
- Ing. Civil
- Ing. Ambiental
- Ing. en Minas
- Ing. en Geología
- Ing. en Metalurgia

Los alumnos que sean acreedores al pase directo, sin excepciones deberán presentar el examen de admisión correspondiente en el periodo de junio de 2026 y cumplir con todo el proceso de admisión.



PERSONAL DOCENTE



M.C. Marco Antonio Noguera Alvarenga

Candidato a Doctor, Doctorado en Ciencias con Orientación en Matemáticas Básicas, CIMAT.

Áreas de estudio y docencia:

Álgebra lineal, Cálculo diferencial, Cálculo integral, Geometría y Trigonometría, Estadística, Probabilidad, Matemáticas Básicas, Estructuras discretas.



Dra. María Teresa Sepulveda Ángulo

Doctora en Ciencias Médicas, Universidad de Guanajuato.

Áreas de estudio y docencia:

Química general, Química Orgánica e Inorgánica, Educación, Salud y Prevención, Análisis Clínicos, Ciencias Forenses y Ambientales.



Ing. Juan Emeterio García Rodríguez

Ingeniero Civil, Facultad de Ingeniería Civil, Universidad de Guanajuato.

Áreas de estudio y docencia:

Trigonometría, Álgebra lineal, Cálculo, Geometría Analítica, Investigación Educativa.

PERSONAL DOCENTE



Ing. Kevin Israel Pérez Ojeda

Ingeniero Geólogo, División de Ingenierías, Universidad de Guanajuato.

Áreas de estudio y docencia:
Álgebra lineal, Cálculo diferencial, Geometría y Trigonometría, Estadística, Probabilidad, Física



Dr. Pedro Arturo Cano Muñoz

Doctor en Química, Posgrado Institucional en Química, Universidad de Guanajuato.

Áreas de estudio y docencia:
. Química, Química Orgánica, Álgebra.



M.C. Harold Edinson Viveros Delgado

Candidato a doctor en Ciencias (Astrofísica), Universidad de Guanajuato.
Maestro en Ciencias (Astrofísica , Universidad de Guanajuato .
Licenciado en Física, Universidad de Cali, Colombia.

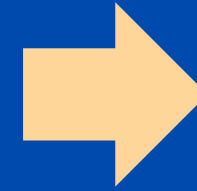
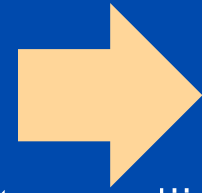
Áreas de estudio y docencia:
Física, Matemáticas, Computación, Informática de redes.

Proceso de Inscripción

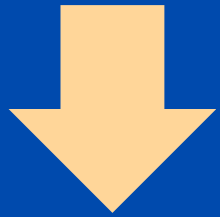
• PASO 1

La inscripción consta de proporcionar tus datos y elijas el grupo en el siguiente formulario:

<https://forms.gle/sERudGjXAEjjQ87K9>



• PASO 2



Como siguiente paso debes realizar tus pagos correspondientes a partir del 01 de enero de **2026**:

- Inscripción, por un monto de \$ 6,000.00 (seis mil pesos 00/100 M.N.)

No hay condonaciones para este curso.

- Pago del seguro contra accidentes de acuerdo al arancel vigente para el 2026. (Los alumnos que estén inscritos en alguna ENMS de la UG, ya no es necesario pagar el seguro contra accidentes, aplica solo para alumnos externos.

Ambos formatos de pago los debes generar en el portal de pagos de la UG: www.pagos.ugto.mx con las siguientes indicaciones:

- Iniciar sesión
- Realizar pagos
- Nuevo pago
- Mis beneficiarios,
- Agregar beneficiario, completar los datos según el caso (alumno UG o externo).
- Seleccionar el concepto de pago.

Campus- Guanajuato

División- División de Ingenierías

Departamento- División de Ingenierías

Buscar concepto- Curso Propedéutico y se debe teclear la cantidad de 6000

En el concepto del seguro contra accidentes, se busca el arancel y seleccionas el concepto (Pago de seguro contra accidentes) y ya está asignada la cantidad a pagar de \$120.00

• PASO 3

Por último, debes subir al formulario, en archivo pdf, tus comprobantes de pago y cualquiera de los siguientes documentos:

- Constancia de estudios del último nivel de preparatoria que se está cursando, es decir, de sexto semestre y con fecha de 2026.
- Certificado total de estudios de bachillerato o equivalente

• PASO 4

Por último, recibirás por correo, la confirmación de tu inscripción y el enlace al grupo de WhatsApp para avisos y comunicación directa. Los chicos que se registren antes del mes de enero, recibirán el 5 de enero un correo solicitando sus pagos ya que por el momento no se pueden subir al formulario.

Cierre de inscripciones: lunes 12 de enero de 2025.

El viernes 16 de enero es la sesión presencial de bienvenida y entrega de horarios. Auditorio Salvador Yáñez Castro, Sede Belén.

La reunión es obligatoria para papás y alumnos.

Inicio de clases el lunes 19 de enero para los grupos semanales y el 23 de enero de 2026 para los grupos intensivos.

Las clases de los grupos semanales se impartirán en las aulas 101 y 201 del edificio de posgrados de la Sede San Matías de la División de Ingenierías, ubicada en Ex Hacienda San Matías, S/N Guanajuato, Gto. Las clases de los grupos intensivos se imparten en ambas sedes, Belén y San Matías, aulas 309 y 201 respectivamente.



Conoce más acerca de nuestra División

La División de Ingenierías del Campus Guanajuato, se integra por tres Departamentos: 1) Ingeniería Civil y Ambiental, 2) Ingeniería Geomática e Hidráulica, 3) Ingeniería en Minas, Metalurgia y Geología. Incluyendo ocho programas educativos de licenciatura y seis de posgrado.



Campus Guanajuato

División de Ingenierías
Departamento de Ingeniería
Geomática e Hidráulica

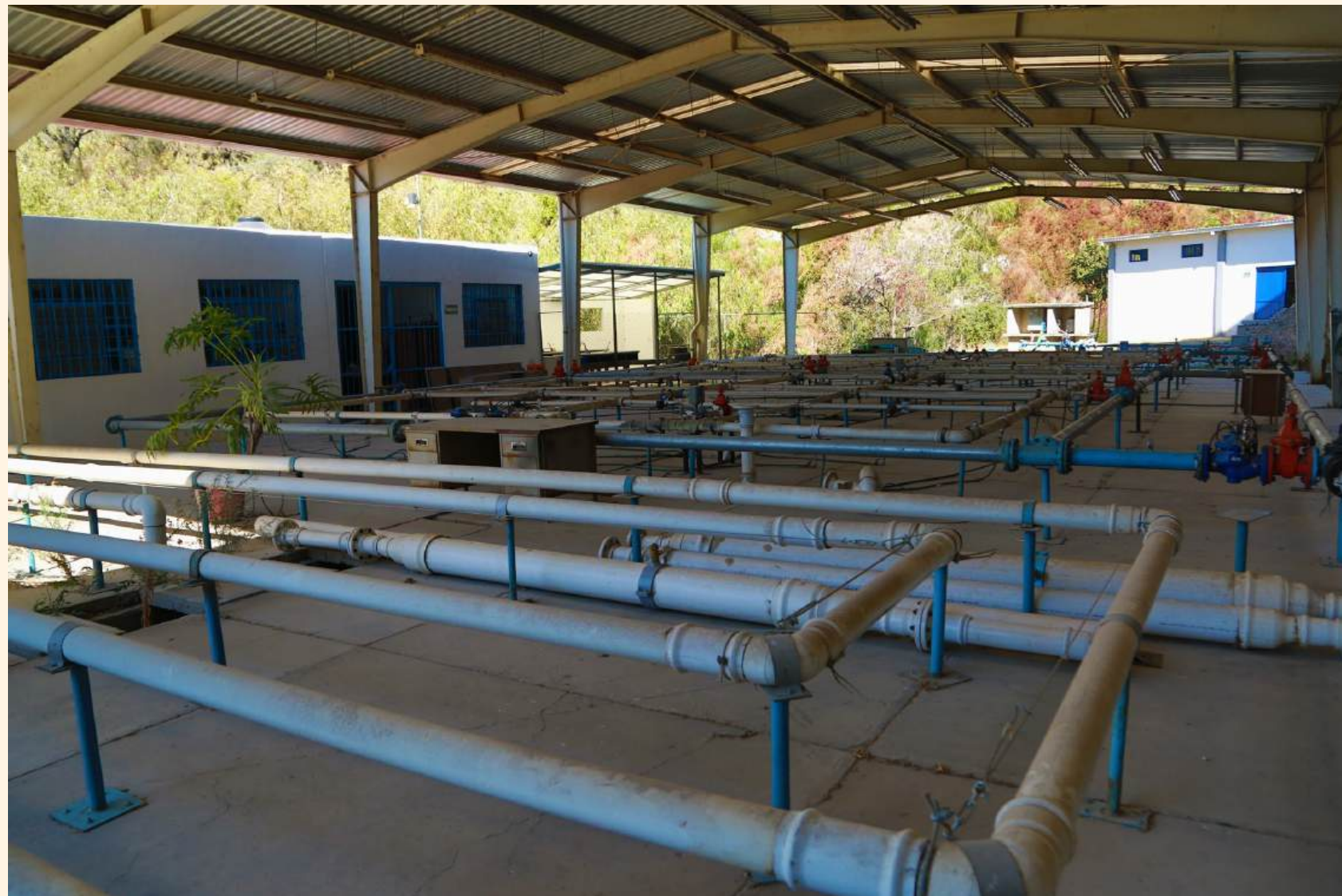
Sede Belén

Tiene sus principales antecedentes con las Facultades de Ingeniería de Minas, Ingeniería Civil e Ingeniería en Topografía. Pasó a ser División en 2008. Y actualmente con la implementación del Modelo Educativo de la Universidad de Guanajuato (MEUG), nos encontramos altamente comprometidos con nuestra tradición, pero también con nuestra actualidad.



Sede La Perlita

La División de Ingenierías está en constante desarrollo, enfocada al quehacer humanista y a nuestro sentido social. Trabajamos siempre atentos al contexto y a la sociedad a la cual nos debemos, generando y aplicando el conocimiento en el ámbito de la ingeniería, para atender los problemas más prioritarios de nuestro entorno local y nacional.





Sede San Matías

Somos una comunidad universitaria diversa, participante y altamente comprometida. Será un gusto tenerte como aspirante en nuestro curso propedéutico y posteriormente como parte de nuestra comunidad.





Campus Guanajuato | División de Ingenierías

Síguenos en nuestras redes



FACEBOOK

Educación Continua, Ingenierías CGto.-UG
División de Ingenierías Campus Gto



INSTAGRAM

divisiondeingenieriascampusgto



YOUTUBE

División de Ingenierías Campus GTO

Mayores informes y/o dudas acerca de nuestro curso propedéutico:



Lic. María Jantes Barrón

Coordinadora del Curso propedéutico

Contacto: md.jantes@ugto.mx tel: 10 20 100 ext. 5927, móvil: 4731004636 Oficinas de Educación Continua, Cubículo 2, Planta baja, Sede Belén Av. Juárez No. 77 Zona centro, Guanajuato ,Gto.