

# COLEGIO AMERICANO ANÁHUAC DIVISIÓN DE ESTUDIOS SUPERIORES

RVOE: AL-IV 027/2023



## INGENIERÍA MODALIDAD ESCOLARIZADA

LIDERAZGC

EXPERIENCIA CRECIMIENTO ÉDUCACIÓN ÉXITO TECNOLOGÍA DESARROLLO ABILIDADES COMPETENCIAS

### Plan de Estudios

#### Tetramestre I

- Ciencias Naturales Y Desarrollo Sustentable.
- Introducción A La Ingeniería En Desarrollo Sustentable
- Física I
- Ética Y Responsabilidad Social
- Competencias Comunicativas
- Matemáticas I
- Calidad En Los Procesos

#### Tetramestre II

- Ecosistemas Y Biodiversidad
- Física II
- Ética, Persona Y Sociedad
- Taller De Competencias Comunicativas
- Matemáticas II
- Instrumentación Industrial
- Calidad Organizacional

#### Tetramestre III

- Fundamentos Del Desarrollo Sustentable
- Electricidad Y Magnetismo
- Gestión De La Calidad
- Inglés I
- Probabilidad Y Estadística
- Matemáticas III

#### Tetramestre IV

- Balance De Energía
- Termodinámica
- Estática
- Inglés II
- Competencias Digitales
- Circuitos Eléctricos

#### Tetramestre V

- Uso Sustentable Del Agua
- Administración De La Seguridad
- Diseño Y Análisis De Experimentos
- Medio Ambiente Y Desarrollo Sostenible
- Comportamiento Organizacional
  Y Desarrollo Del Talento Humano
- Laboratorio De Circuitos Eléctricos Y Mediciones
- Ingles III

#### Tetramestre VI

- Ecología Industrial
- Manejo De Recursos Naturales Y Cambio Climático
- Evaluación Y Administración De Proyectos
- Evaluación De La Calidad
- Negociación Y Manejo De Conflictos
- Inglés IV

#### Tetramestre VII

- Responsabilidad Social Y Sustentabilidad Corporativa
- Emprendimiento
- Energías Alternas
- Ecoeficiencia Y Procesos
- Sustentables
- Sistemas Para La Generación De Energía
- Investigación I

#### Tetramestre VIII

- Negocios Y Conservación De Ecosistemas
- Inglés V
- Tecnologías Para El Uso Eficiente De Energía Térmica
- Laboratorio De Administración
  Y Monitoreo De Energía
- Administración De Energía Sustentable
- Investigación II

#### Tetramestre IX

- Seminario De Calidad Competencias Laborales
- Inglés VI
- Tecnologías Para El Uso Eficiente De Energía Eléctrica
- Administración De Los Proyectos Energéticos
- Seminario De Investigación

Para más información: asesor@americanoanahuac.edu.mx