

# PROGRAMA BÁSICO DE LA PREPARATORIA - 24 CRÉDITOS

- · Inglés 4 créditos · Ciencias - 3 créditos
- Estudios Sociales 3 créditos Oratoria ½ crédito
- · Educación Física 1 crédito
- · Matemáticas 3 créditos · Bellas Artes 1 crédito
- · Salud ½ crédito
- Otros Idiomas además del . Electivas 5 créditos Inglés (LOTE) - 2 créditos
- · Tecnología/
- Informática 1 crédito

## **ESPECIALIDADES** - MÍNIMO 26 CRÉDITOS

#### **STEM**

Completa 5 créditos en una de estas áreas:

- ·· Matemáticas
- Ciencias

Completa 5 créditos en una de estas áreas:

· Grupo de carreras STEM

······4

#### **NEGOCIOS INDUSTRIALES**

- periodismo. oratoria o debate
- Grupo de carreras

#### **SERVICIOS PÚBLICOS**

Completa 4 créditos en una de estas áreas:

- JROTC
- · Grupo de carreras designadas

# Completa 5 créditos en una de estas

HUMANIDADES

**ARTES Y** 

· Estudios sociales

Completa 4 créditos en una de estas áreas:

- LOTE
- Bellas Artes

#### **MULTI-DISCIPLINARIO**

Completa 4 créditos en una de estas áreas:

- Cursos avanzados
- 4 créditos en cursos AP o de doble crédito en las materias básicas

## PARA TODAS LAS ESPECIALIDADES:

1 curso adicional de matemáticas avanzado y 1 curso adicional de ciencias avanzado

#### **NIVEL DE DESEMPEÑO DESTACADO**

- · Aprobación del FHSP
- · Aprobación de una o más especialidades
- · Aprobación de 4 créditos en matemáticas (incluyendo Álgebra 2)
- · Aprobación de 4 créditos en ciencias

## **RECONOCIMIENTO POR DESEMPEÑO**

- Doble crédito
- · Bilingüismo/Alfabetismo
- Cursos con créditos universitarios (AP)
- · PSAT, SAT, ACT
- · Certificación o licenciatura en Negocios o Industria





## PLAN DE GRADUACIÓN PERSONAL PARA ESTUDIANTES DE PRIMER AÑO

# PLAN BÁSICO 24 CRÉDITOS Artes del Lenguaje en inglés (4 créditos) ☐ Inalés 1 ☐ Inglés 2 ☐ Inglés 3

#### Matemáticas (3 créditos)

- ☐ Álgebra 1
- ☐ Geometría
- ☐ Otro curso de matemáticas avanzado (se requiere Álgebra 2 para todas las especialidades)

☐ Inglés 4 (recomendado) u otro

curso de inglés avanzado

#### Estudios Sociales (3 créditos)

- ☐ Historia Mundial (recomendado) o Geografía Mundial
- ☐ Historia de los Estados Unidos
- ☐ Gobierno (.5) y Economía (.5)

#### Ciencias (3 créditos)

- ☐ Biología
- ☐ IPC u otro curso de ciencias avanzado
- ☐ Otro curso de ciencias avanzado (Se recomiendan Química y Física)

#### Idiomas del programa LOTE (2 créditos)

LOTE 1	
LOTE 2	 

#### Bellas Artes (1 crédito)

#### Educación Física (1 crédito)

☐ Educación Física o un substituto

#### Oratoria (.5 crédito)

☐ Aplicaciones de la Comunicación o Cursos de Educación y Carreras Técnicas (CTE)

#### Salud (.5 crédito)

■ Salud

#### Tecnología (1 crédito)

☐ BIM u otro curso de tecnología

#### Electivas (5 créditos)

- ☐ Electiva 1
- Electiva 2 \_
- Electiva 3 \_
- ☐ Electiva 4 \_
- Electiva 5 \_

# **ESPECIALIDADES MÍNIMO 26 CRÉDITOS**

Los estudiantes pueden escoger un plan o más. Vea los detalles de cada plan al reverso de la hoja.



Ciencias, Tecnología, Ingeniería, Matemáticas (STEM)

4 créditos en uno de los grupos de carreras STEM

5 créditos en una de estas áreas:

- Matemáticas
- Ciencias



#### Negocios Industriales

- 4 créditos en una de estas áreas:
- · Grupo de carreras designadas
- · Electivas de inglés: Periodismo, Oratoria o Debate



#### Servicios Públicos

- 4 créditos en una de estas áreas:
- · Grupo de carreras designadas
- · JROTC



#### Artes y Humanidades

- 5 créditos en una de estas
- Estudios sociales
- 4 créditos en una de estas áreas:
- · LOTE
- · Bellas Artes
- · Inglés



#### Multidisciplinario

- 4 créditos en una de estas áreas:
- Cursos avanzados
- · 4 créditos de AP o de doble crédito en materias básicas

# **RECONOCIMIENTO** POR DESEMPEÑO

#### **Doble Crédito**

☐ 12 horas de crédito universitario con una calificación de 3.0 o más

### Bilingüismo / Alfabetismo

☐ Cumplir con todos los requisitos de ELA con un promedio de calificación de mínimo 80

#### Y una de las siguientes:

- ☐ 3 créditos en el mismo idioma del programa LOTE con un promedio de calificación de mínimo 80
- Aprobar en un curso del programa LOTE de nivel 4 o superior con un promedio de calificación de mínimo 80
- ☐ Una calificación en un curso AP del programa LOTE de 3.0 o más

#### Los estudiantes de inglés (ELs) también deberán:

- ☐ Haber participado y cumplido con los criterios del egreso del programa bilingüe o ESL
- ☐ Haber sacado una calificación de "Advanced High" en la prueba **TELPAS**

#### Cursos con créditos universitarios (AP)

☐ Haber sacado una calificación de 3 o más en un examen AP

#### Exámenes de Ingreso a la Universidad

- Calificación de "Commended" o superior en la prueba PSAT
- ☐ Calificación de por lo menos 1310 en la prueba SAT
- Calificación de 28 en la prueba ACT sin contar la porción de escritura

#### Certificación en Negocios **Industriales**

☐ Completar una certificación de negocios o industria que cumpla los requisitos.

# CURSOS AVANZADOS PARA CUMPLIR CON LOS REQUISITOS DEL PLAN BÁSICO Y LAS ESPECIALIDADES

#### ARTES DEL LENGUAGE EN INGLÉS

Inglés 4 Literatura Inglesa AP Idioma Inglés AP Debate 3 Estudio Independiente en Inglés: Texas College Bridge orientación

Escritura Creativa

Periodismo Avanzado: Anuario 3 Periodismo Avanzado: Periodismo

Audiovisual 3 Géneros Literarios Curso de Preparación Universitaria ELA

Inglés 3 de doble crédito Inglés 4 de doble crédito Interpretación Oral 3

#### **MATEMÁTICAS**

Álgebra 2
Razonamiento Cuantitativo Avanzado
Pre Cálculo
Estadística AP
Cálculo AP
Modelos Matemáticos y sus
Aplicaciones
Álgebra al nivel universitario de
doble crédito
Curso de Matemáticas de Preparación
Universitaria

#### **ESTUDIOS SOCIALES**

Gobierno de doble crédito
Gobierno de Texas de doble crédito
Geografía Humana AP
Historia Mundial AP
Historia de los Estados Unidos AP
Historia de los Estados Unidos de doble
crédito
Macroeconomía AP
Gobierno y Política de los Estados
Unidos AP
Historia Europea AP
Psicología AP
Psicología

Psicología Sociología Problemas de

Problemas de Seguridad Nacional en los Estados Unidos

Metodología de la Investigación: Estudios Mundiales

Macroeconomía de doble crédito Temas especiales en Estudios Sociales:

- Estudios afroestadounidenses
- · Estudios mexicoamericanos
- Escrituras Hebreas
   (Alfabetización Bíblica)

#### **CIENCIAS**

Anatomía y Fisiología Ciencias Acuáticas Astronomía Biología AP Química Química AP Ciencias Ambientales AP Sistemas Ambientales Ciencia Forense Física Física 1 AP Física 2 AP Principios de la Tecnología Investigación y Diseño Científico

# CURSOS CON CRÉDITO UNIVERSITARIO

Seminario AP Investigación AP

#### **LOTE**

Español 4 de doble crédito Lenguaje y Composición en Francés AP Lenguaje y Composición en Español AP Literatura y Composición Hispana Alemán 4 Lengua de Signos Americana

.....

#### **CTE DE STEM**

Soldadura II

Principios de la Tecnología Informática A AP Principios de la Informática AP

#### CTE DE NEGOCIOS E INDUSTRIA

Fresado y Carpintería Diseño de Interior II Prácticas en Diseño de Interior Diseño de Modas II/ Laboratorio de Diseño de Modas II Prácticas en Diseño de Modas Producción Audio-Video/ Laboratorio de Producción Audio-Video II Prácticas en Producción Audio-Video Dibujo Animado II/ Laboratorio de Dibujo Animado II Gestión Empresarial Gestión de Información de Negocios II Contabilidad II Artes Culinarias Avanzadas Prácticas en las Artes Culinarias Avanzadas Servicios de Hotelería Prácticas en Servicios de Hotelería Fundamentos de las Bienes Raíces Prácticas en la Mercadotecnia (Marketing) I Prácticas en la Mercadotecnia (Marketing) II Soldadura I

#### **CTE DE SERVICIOS PÚBLICOS**

¡En sus marcas, Listos, Enseñen! I ¡En sus marcas, Listos, Enseñen! II Anatomía y Fisiología (H) Prácticas en Servicios Humanos I Prácticas en Servicios Humanos II Prácticas en Servicios Humanos II: Cosmetología Prácticas en Servicios Humanos II: Cosmetología Prácticas en Leyes, Seguridad Pública, Correcciones y Seguridad Ciencia Forense Prácticas en Servicios Humanos: Orientación Infantil

# ART

Dibujo 3
Dibujo 4
Escultura 3
Escultura 4
Cerámica 3
Cerámica 4
Pintura 3
Pintura 4
Taller de Arte AP
Historia de Arte AP
Arte y Medios Digitales 3
Arte y Medios Digitales 4

#### **TEATRO**

Artes Dramáticas 3 Artes Dramáticas 4 Tecnología Teatral 3 Tecnología Teatral 4 Producción Teatral 3 Producción Teatral 4

#### MÚSICA

Banda 3 Banda 4 Música Coral 3 Música Coral 4 Orquesta 3 Orquesta 4 Teoría Musical AP

#### BAILE

Baile 3 Baile 4

# CURSOS AVANZADOS PARA CUMPLIR CON LOS REQUISITOS DEL PLAN BÁSICO Y LAS ESPECIALIDADES

#### ARTES DEL LENGUAGE EN INGLÉS

Inglés 4 Literatura Inglesa AP Idioma Inglés AP Debate 3 Estudio Independiente en Inglés: Texas College Bridge orientación

Escritura Creativa

Periodismo Avanzado: Anuario 3 Periodismo Avanzado: Periodismo

Audiovisual 3 Géneros Literarios Curso de Preparación Universitaria ELA

Inglés 3 de doble crédito Inglés 4 de doble crédito Interpretación Oral 3

#### **MATEMÁTICAS**

Álgebra 2
Razonamiento Cuantitativo Avanzado
Pre Cálculo
Estadística AP
Cálculo AP
Modelos Matemáticos y sus
Aplicaciones
Álgebra al nivel universitario de
doble crédito
Curso de Matemáticas de Preparación
Universitaria

#### **ESTUDIOS SOCIALES**

Gobierno de doble crédito
Gobierno de Texas de doble crédito
Geografía Humana AP
Historia Mundial AP
Historia de los Estados Unidos AP
Historia de los Estados Unidos de doble
crédito
Macroeconomía AP
Gobierno y Política de los Estados
Unidos AP
Historia Europea AP
Psicología AP
Psicología

Psicología Sociología Problemas de

Problemas de Seguridad Nacional en los Estados Unidos

Metodología de la Investigación: Estudios Mundiales

Macroeconomía de doble crédito Temas especiales en Estudios Sociales:

- Estudios afroestadounidenses
- · Estudios mexicoamericanos
- Escrituras Hebreas
   (Alfabetización Bíblica)

#### **CIENCIAS**

Anatomía y Fisiología Ciencias Acuáticas Astronomía Biología AP Química Química AP Ciencias Ambientales AP Sistemas Ambientales Ciencia Forense Física Física 1 AP Física 2 AP Principios de la Tecnología Investigación y Diseño Científico

# CURSOS CON CRÉDITO UNIVERSITARIO

Seminario AP Investigación AP

#### **LOTE**

Español 4 de doble crédito Lenguaje y Composición en Francés AP Lenguaje y Composición en Español AP Literatura y Composición Hispana Alemán 4 Lengua de Signos Americana

.....

#### **CTE DE STEM**

Soldadura II

Principios de la Tecnología Informática A AP Principios de la Informática AP

#### CTE DE NEGOCIOS E INDUSTRIA

Fresado y Carpintería Diseño de Interior II Prácticas en Diseño de Interior Diseño de Modas II/ Laboratorio de Diseño de Modas II Prácticas en Diseño de Modas Producción Audio-Video/ Laboratorio de Producción Audio-Video II Prácticas en Producción Audio-Video Dibujo Animado II/ Laboratorio de Dibujo Animado II Gestión Empresarial Gestión de Información de Negocios II Contabilidad II Artes Culinarias Avanzadas Prácticas en las Artes Culinarias Avanzadas Servicios de Hotelería Prácticas en Servicios de Hotelería Fundamentos de las Bienes Raíces Prácticas en la Mercadotecnia (Marketing) I Prácticas en la Mercadotecnia (Marketing) II Soldadura I

#### **CTE DE SERVICIOS PÚBLICOS**

¡En sus marcas, Listos, Enseñen! I ¡En sus marcas, Listos, Enseñen! II Anatomía y Fisiología (H) Prácticas en Servicios Humanos I Prácticas en Servicios Humanos II Prácticas en Servicios Humanos II: Cosmetología Prácticas en Servicios Humanos II: Cosmetología Prácticas en Leyes, Seguridad Pública, Correcciones y Seguridad Ciencia Forense Prácticas en Servicios Humanos: Orientación Infantil

# ART

Dibujo 3
Dibujo 4
Escultura 3
Escultura 4
Cerámica 3
Cerámica 4
Pintura 3
Pintura 4
Taller de Arte AP
Historia de Arte AP
Arte y Medios Digitales 3
Arte y Medios Digitales 4

#### **TEATRO**

Artes Dramáticas 3 Artes Dramáticas 4 Tecnología Teatral 3 Tecnología Teatral 4 Producción Teatral 3 Producción Teatral 4

#### MÚSICA

Banda 3 Banda 4 Música Coral 3 Música Coral 4 Orquesta 3 Orquesta 4 Teoría Musical AP

#### BAILE

Baile 3 Baile 4