

Plan de Estudios del Nivel Medio Superior 2009

| Sem. | Unidad de Aprendizaje | Ht | Hp | Th | Cr | M. de Formación | Núcleo de Conocimiento | Seriación |
|------|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------------|------------------------|------------------------------|
| 1 | Álgebra Básica | 2 | 2 | 4 | 4 | Introdutorio | Matemáticas | Ninguna |
| 1 | Biología Básica | 3 | 1 | 4 | 4 | Introdutorio | Cien. Experimentales | Ninguna |
| 1 | Educación para el Desarrollo Sustentable | 3 | 1 | 4 | 4 | Introdutorio | Cien. Experimentales | Ninguna |
| 1 | Historia y Geografía de Campeche | 2 | 2 | 4 | 4 | Introdutorio | Cien. Sociales | Ninguna |
| 1 | Lengua Extranjera I (Ingles) | 1 | 3 | 4 | 4 | Introdutorio | Comunicación | Ninguna |
| 1 | Comunicación Oral y Escrita | 1 | 3 | 4 | 4 | Introdutorio | Comunicación | Ninguna |
| 1 | Cómputo Básico | 1 | 2 | 3 | 3 | Introdutorio | Comunicación | Ninguna |
| 1 | Actividad Deportiva o Artística | 0 | 2 | 2 | 2 | Introdutorio | Actividades Formativas | Ninguna |
| | Subtotal | 13 | 16 | 29 | 29 | | | |
| 2 | Geometría y Trigonometría | 2 | 2 | 4 | 4 | Introdutorio | Matemáticas | Ninguna |
| 2 | Biología Moderna | 3 | 1 | 4 | 4 | Introdutorio | Cien. Experimentales | Ninguna |
| 2 | Desarrollo Humano | 2 | 2 | 4 | 4 | Introdutorio | Cien. Sociales | Ninguna |
| 2 | Historia de la Cultura | 3 | 1 | 4 | 4 | Introdutorio | Cien. Sociales | Ninguna |
| 2 | Lengua Extranjera II (Ingles) | 1 | 3 | 4 | 4 | Introdutorio | Comunicación | Lengua Extranjera I (Ingles) |
| 2 | Lectura y Comprensión de Textos | 1 | 3 | 4 | 4 | Introdutorio | Comunicación | Ninguna |
| 2 | Procesador de Textos | 1 | 2 | 3 | 3 | Introdutorio | Comunicación | Ninguna |

Plan de Estudios del Nivel Medio Superior 2009

| | | | | | | | | |
|----------|-------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|------------------------|--------------------------------|
| 2 | Actividad Deportiva o Artística II | 0 | 2 | 2 | 2 | Introductorio | Actividades Formativas | Ninguna |
| | Subtotal | 13 | 16 | 29 | 29 | | | |
| 3 | Álgebra Intermedia | 2 | 2 | 4 | 4 | Básico | Matemáticas | Ninguna |
| 3 | Química Básica | 3 | 1 | 4 | 4 | Básico | Cien. Experimentales | Ninguna |
| 3 | Física Básica | 3 | 1 | 4 | 4 | Básico | Cien. Experimentales | Ninguna |
| 3 | Historia de México | 3 | 1 | 4 | 4 | Básico | Cien. Sociales | Ninguna |
| 3 | Literatura Universal Contemporánea | 2 | 2 | 4 | 4 | Básico | Humanidades | Ninguna |
| 3 | Lengua Extranjera III (Ingles) | 1 | 3 | 4 | 4 | Básico | Comunicación | Lengua Extranjera II (Ingles) |
| 3 | Hoja Electrónica de Cálculo | 1 | 2 | 3 | 3 | Básico | Comunicación | Ninguna |
| 3 | Actividad Deportiva o Artística III | 0 | 2 | 2 | 2 | Básico | Actividades Formativas | Ninguna |
| | Subtotal | 15 | 14 | 29 | 29 | | | |
| 4 | Principios de Geometría Analítica | 2 | 2 | 4 | 4 | Básico | Matemáticas | Ninguna |
| 4 | Química Moderna | 3 | 1 | 4 | 4 | Básico | Cien. Experimentales | Ninguna |
| 4 | Física | 3 | 1 | 4 | 4 | Básico | Cien. Experimentales | Ninguna |
| 4 | Historia de México Contemporáneo | 3 | 1 | 4 | 4 | Básico | Cien. Sociales | Ninguna |
| 4 | Metodología de la Investigación | 1 | 3 | 4 | 4 | Básico | Comunicación | Ninguna |
| 4 | Lengua Extranjera IV (Ingles) | 1 | 3 | 4 | 4 | Básico | Comunicación | Lengua Extranjera III (Ingles) |

Plan de Estudios del Nivel Medio Superior 2009

| | | | | | | | | |
|-----------------|------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------------|------------------------|-------------------------------|
| 4 | Actividad Deportiva o Artística IV | 0 | 2 | 2 | 2 | Básico | Actividades Formativas | Ninguna |
| 4 | Orientación Educativa | 1 | 1 | 2 | 2 | Básico | Actividades Formativas | Ninguna |
| Subtotal | | 14 | 14 | 28 | 28 | | | |
| 5 | Cálculo Diferencial | 2 | 2 | 4 | 4 | Propedéutico | Matemáticas | Ninguna |
| 5 | Lengua Extranjera V (Ingles) | 1 | 3 | 4 | 4 | propedéutico | Comunicación | Lengua Extranjera IV (Ingles) |
| 5 | Filosofía | 1 | 2 | 3 | 3 | propedéutico | Humanidades | Ninguna |
| 5 | Sociología | 2 | 1 | 3 | 3 | propedéutico | Cien. Sociales | Ninguna |
| 5 | Etimologías | 2 | 1 | 3 | 3 | propedéutico | Comunicación | Ninguna |
| 5 | Orientación Vocacional | 1 | 1 | 2 | 2 | propedéutico | Actividades Formativas | Ninguna |
| 5 | Optativa 1 | 2 | 2 | 4 | 4 | propedéutico | * | Ninguna |
| 5 | Optativa 2 | 2 | 2 | 4 | 4 | propedéutico | * | Ninguna |
| 5 | Optativa 3 | 2 | 2 | 4 | 4 | propedéutico | * | Ninguna |
| Subtotal | | 15 | 16 | 31 | 31 | | | |
| 6 | Estadística | 2 | 2 | 4 | 4 | propedéutico | Matemáticas | Ninguna |
| 6 | Lengua Extranjera VI (Ingles) | 1 | 3 | 4 | 4 | propedéutico | Comunicación | Lengua Extranjera V (Ingles) |
| 6 | Ética y Valores | 2 | 1 | 3 | 3 | propedéutico | Humanidades | Ninguna |
| 6 | Derecho | 2 | 1 | 3 | 3 | propedéutico | Cien. Sociales | Ninguna |
| 6 | Historia de Nuestro Tiempo | 2 | 1 | 3 | 3 | propedéutico | Cien. Sociales | Ninguna |
| 6 | Optativa 4 | 2 | 2 | 4 | 4 | propedéutico | * | Ninguna |

Plan de Estudios del Nivel Medio Superior 2009

| | | | | | | | | |
|---|------------|-----------|-----------|------------|------------|--------------|---|---------|
| 6 | Optativa 5 | 2 | 2 | 4 | 4 | propedéutico | * | Ninguna |
| 6 | Optativa 6 | 2 | 2 | 4 | 4 | propedéutico | * | Ninguna |
| Subtotal | | 15 | 14 | 29 | 29 | | | |
| TOTAL | | 85 | 90 | 175 | 175 | | | |
| TOTAL DE UNIDADES DE APRENDIZAJE | | | 49 | | | | | |

*Depende de la selección de la unidad de aprendizaje optativa

RESUMEN DE MOMENTOS DE FORMACIÓN

| RESUMEN DE MOMENTOS DE FORMACIÓN | HT | HP | TH | CREDITOS | NO. DE UA | % DE UNID. DE APREND. |
|----------------------------------|-----------|-----------|------------|------------|-----------|-----------------------|
| Introdutorio | 26 | 32 | 58 | 58 | 16 | 32.65306122 |
| Básico | 29 | 28 | 57 | 57 | 16 | 32.65306122 |
| Propedéutico | 30 | 30 | 60 | 60 | 17 | 34.69387755 |
| TOTAL | 85 | 90 | 175 | 175 | 49 | 100 |

RESUMEN DE NUCLEOS DE CONOCIMIENTO SIN INCLUIR OPTATIVAS

| NÚCLEOS DE CONOCIMIENTO | HT | HP | TH | CREDITOS | NO. DE UA | % DE UNID. DE APREND. |
|-------------------------|----|----|----|----------|-----------|-----------------------|
| MATEMATICAS | 12 | 12 | 24 | 24 | 6 | 13.953488 |
| CIENCIAS EXPERIMENTALES | 21 | 7 | 28 | 28 | 7 | 16.279069 |
| CIENCIAS SOCIALES | 19 | 10 | 29 | 29 | 8 | 18.6046511627 |
| HUMANIDADES | 5 | 5 | 10 | 10 | 3 | 6.97674418604 |

Plan de Estudios del Nivel Medio Superior 2009

| | | | | | | |
|------------------------|-----------|-----------|------------|------------|-----------|------------|
| COMUNICACIÓN | 14 | 34 | 48 | 48 | 13 | 30.232558 |
| ACTIVIDADES FORMATIVAS | 2 | 10 | 12 | 12 | 6 | 13.953488 |
| SUBTOTAL | 73 | 78 | 151 | 151 | 43 | 100 |
| OPTATIVAS | 12 | 12 | 24 | 24 | 6 | |
| TOTAL | 85 | 90 | 175 | 175 | 49 | |

UNIDADES DE APRENDIZAJE OPTATIVAS

| Sem. | Unidad de Aprendizaje | Ht | Hp | Th | Cr | M. de Formación | Núcleo de Conocimiento | Seriación |
|-------|--|----|----|----|----|-----------------|-------------------------|-----------|
| 5 Y 6 | Cálculo Integral | 2 | 2 | 4 | 4 | Propedéutico | Matemáticas | Ninguna |
| 5 Y 6 | Principios de Probabilidad | 2 | 2 | 4 | 4 | Propedéutico | Matemáticas | Ninguna |
| 5 Y 6 | Temas Selectos de Geometría Analítica | 2 | 2 | 4 | 4 | Propedéutico | Matemáticas | Ninguna |
| 5 Y 6 | Temas Selectos de Algebra | 2 | 2 | 4 | 4 | Propedéutico | Matemáticas | Ninguna |
| 5 Y 6 | Principios de Dibujo Téc. Constructivo | 2 | 2 | 4 | 4 | Propedéutico | Matemáticas | Ninguna |
| 5 Y 6 | Anatomía y Fisiología | 2 | 2 | 4 | 4 | Propedéutico | Ciencias Experimentales | Ninguna |
| 5 Y 6 | Botánica y Zoología | 2 | 2 | 4 | 4 | Propedéutico | Ciencias Experimentales | Ninguna |
| 5 Y 6 | Fisiología de la Nutrición | 2 | 2 | 4 | 4 | Propedéutico | Ciencias Experimentales | Ninguna |
| 5 Y 6 | Temas Selectos de Biología | 2 | 2 | 4 | 4 | Propedéutico | Ciencias Experimentales | Ninguna |
| 5 Y 6 | Temas Selectos de Química | 2 | 2 | 4 | 4 | Propedéutico | Ciencias Experimentales | Ninguna |
| 5 Y 6 | Temas Selectos de Física | 2 | 2 | 4 | 4 | Propedéutico | Ciencias Experimentales | Ninguna |

Plan de Estudios del Nivel Medio Superior 2009

| | | | | | | | | |
|-------|---|---|---|---|---|--------------|-------------------|---------|
| 5 Y 6 | Administración | 2 | 2 | 4 | 4 | Propedéutico | Ciencias Sociales | Ninguna |
| 5 Y 6 | Antropología | 2 | 2 | 4 | 4 | Propedéutico | Ciencias Sociales | Ninguna |
| 5 Y 6 | Economía | 2 | 2 | 4 | 4 | Propedéutico | Ciencias Sociales | Ninguna |
| 5 Y 6 | Fundamentos de Contabilidad | 2 | 2 | 4 | 4 | Propedéutico | Ciencias Sociales | Ninguna |
| 5 Y 6 | Historia del Arte | 2 | 2 | 4 | 4 | Propedéutico | Ciencias Sociales | Ninguna |
| 5 Y 6 | Problemas Sociales Econ. Y Pol. de México | 2 | 2 | 4 | 4 | Propedéutico | Ciencias Sociales | Ninguna |
| 5 Y 6 | Cultura Emprendedora | 2 | 2 | 4 | 4 | Propedéutico | Ciencias Sociales | Ninguna |
| 5 Y 6 | Psicología | 2 | 2 | 4 | 4 | Propedéutico | Ciencias Sociales | Ninguna |
| 5 Y 6 | Literatura Mexicana e Hispanoamericana | 2 | 2 | 4 | 4 | Propedéutico | Humanidades | Ninguna |
| 5 Y 6 | Estética | 2 | 2 | 4 | 4 | Propedéutico | Humanidades | Ninguna |
| 5 Y 6 | Lógica | 2 | 2 | 4 | 4 | Propedéutico | Humanidades | Ninguna |
| 5 Y 6 | Análisis de Textos Literarios | 2 | 2 | 4 | 4 | Propedéutico | Comunicación | Ninguna |
| 5 Y 6 | Redacción Aplicada | 2 | 2 | 4 | 4 | Propedéutico | Comunicación | Ninguna |
| 5 Y 6 | Taller de Comunicación | 2 | 2 | 4 | 4 | Propedéutico | Comunicación | Ninguna |
| 5 Y 6 | Computación Aplicada | 2 | 2 | 4 | 4 | Propedéutico | Comunicación | Ninguna |