



**Colegio de Bachilleres del Estado de Baja California**  
**Dirección de Planeación Académica**  
**Departamento de Selección y Evaluación Docente**

# **“TABLA GENERAL DE UBICACIÓN PROFESIONAL (TGUP)” CATÁLOGO POR MATERIA**



**ACTUALIZADA, CON BASE EN EL NUEVO MODELO EDUCATIVO 2017**

**SEPTIEMBRE DEL 2022**



**COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA**  
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN ACADÉMICA  
DEPARTAMENTO DE SELECCIÓN Y EVALUACIÓN DOCENTE

DIRECTORIO:

Juan Eugenio Carpio Ascencio  
**Director General**

Arnoldo Douglas Álvarez  
**Director Administrativo**

Omar Mayoral Sarmiento  
**Director de Planeación Académica**

Isis Melissa Camacho Ayala  
**Directora de Servicios Educativos**

Jorge Woo Ma  
**Director de Finanzas**

RESPONSABLES DE LA ELABORACIÓN:

Omar Mayoral Sarmiento  
**Director de Planeación Académica**

Humberto Morales Tornero  
**Jefe del Departamento de Selección y Evaluación Docente**

Mario Valenzuela Uribe  
**Responsable de la Actualización de TGUP**



# ÍNDICE

	<b>PÁGINA</b>
PRESENTACIÓN .....	6
 <b>MATERIAS DEL COMPONENTE DE FORMACIÓN BÁSICA</b>	
MATEMÁTICAS .....	8
QUÍMICA.....	10
ÉTICA .....	10
METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN .....	11
TALLER DE LECTURA Y REDACCIÓN .....	11
INGLÉS .....	12
INFORMÁTICA .....	12
INTRODUCCIÓN A LAS CIENCIAS SOCIALES .....	12
BIOLOGÍA .....	13
FÍSICA .....	14
HISTORIA DE MÉXICO.....	15
LITERATURA .....	15
GEOGRAFÍA.....	15
ESTRUCTURA SOCIOECONÓMICA DE MÉXICO.....	15
FILOSOFÍA .....	16
ECOLOGÍA Y MEDIO AMBIENTE .....	16
HISTORIA UNIVERSAL CONTEMPORÁNEA.....	16
 <b>MATERIAS DEL COMPONENTE DE FORMACIÓN PROPEDÉUTICA</b>	
 <b>MATERIAS OBLIGATORIAS PARA TODOS LOS GRUPOS DISCIPLINARIOS</b>	
ÁLGEBRA INTERMEDIA.....	19
ESTRATEGIAS DE LECTURA Y ESCRITURA .....	20

**PÁGINA****CAMPO DISCIPLINAR: MATEMÁTICAS**

CÁLCULO DIFERENCIAL.....	21
CÁLCULO INTEGRAL.....	21
PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA.....	22
MATEMÁTICAS FINANCIERAS .....	22

**CAMPO DISCIPLINAR: CIENCIAS SOCIALES**

ADMINISTRACIÓN .....	23
ECONOMÍA .....	23
SOCIOLOGÍA .....	23

**CAMPO DISCIPLINAR: CIENCIAS EXPERIMENTALES**

CIENCIAS DE LA SALUD .....	24
TEMAS SELECTOS DE BIOLOGÍA .....	24
TEMAS SELECTOS DE QUÍMICA .....	25
TEMAS SELECTOS DE FÍSICA.....	26

**CAMPO DISCIPLINAR: HUMANIDADES**

LÓGICA.....	27
-------------	----

**CAMPO DISCIPLINAR: COMUNICACIÓN**

CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN .....	27
-----------------------------------	----

**MÓDULOS DEL COMPONENTE DE FORMACIÓN PARA EL TRABAJO**

<b>CAPACITACIÓN: ADMINISTRACIÓN DE PEQUEÑOS NEGOCIOS .....</b>	<b>29</b>
--	-----------

MÓDULO 1. EMPRENDE PRODUCTOS Y SERVICIOS

MÓDULO 2. GESTIÓN EMPRESARIAL

MÓDULO 3. DISEÑO EMPRESARIAL

MÓDULO 4. MEZCLA DE MERCADOTECNIA



<b>CAPACITACIÓN: AUDITORÍA DE GESTIÓN DE CALIDAD .....</b>	<b>31</b>
MÓDULO 1. PLANIFICACIÓN DE LA AUDITORÍA	
MÓDULO 2. AUDITORÍA A LA DOCUMENTACIÓN	
MÓDULO 3. AUDITORÍA AL PROCESO	
MÓDULO 4. AUDITORÍA DE SEGUIMIENTO	
<b>CAPACITACIÓN: CONTABILIDAD .....</b>	<b>32</b>
MÓDULO 1. GESTIÓN ADMINISTRATIVA E INTRODUCCIÓN A LA FUNCIÓN CONTABLE	
MÓDULO 2. PROCESO CONTABLE	
MÓDULO 3. NÓMINAS, CONTROL DE EFECTIVO Y COSTOS	
MÓDULO 4. CONTRIBUCIONES FISCALES	
<b>CAPACITACIÓN: INGLÉS EMPRESARIAL .....</b>	<b>33</b>
MÓDULO 1. INTRODUCCIÓN A SITUACIONES EMPRESARIALES	
MÓDULO 2. INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN EMPRESARIAL	
MÓDULO 3. AGENDA EMPRESARIAL	
MÓDULO 4. INTRODUCCIÓN AL MUNDO LABORAL	
<b>CAPACITACIÓN: TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.....</b>	<b>35</b>
MÓDULO 1. CONFIGURACIÓN Y MANTENIMIENTO DE COMPUTADORAS	
MÓDULO 2. OFIMÁTICA	
MÓDULO 4. DISEÑO GRÁFICO	
MÓDULO 5. DISEÑO WEB	
<b>CAPACITACIÓN: VITICULTURA Y ENOLOGÍA.....</b>	<b>37</b>
MÓDULO 1. VITICULTURA Y ENOLOGÍA I	
MÓDULO 2. VITICULTURA Y ENOLOGÍA II	
MÓDULO 4. VITICULTURA Y ENOLOGÍA III	
MÓDULO 5. VITICULTURA Y ENOLOGÍA IV	



**PÁGINA**

<b>CAPACITACIÓN: PROGRAMACIÓN EN JAVA</b> .....	38
MÓDULO 1. INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN	
MÓDULO 2. PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS	
MÓDULO 4. BASES DE DATOS	
MÓDULO 5. APLICACIONES WEB Y MÓVILES	
<b>ÁREA DE ORIENTACIÓN EDUCATIVA</b>	
ORIENTACIÓN EDUCATIVA.....	40
<b>ÁREA DE PARAESCOLARES</b>	
<b>DISCIPLINAS DEPORTIVAS</b> .....	40
ANIMACIÓN DEPORTIVA, ATLETISMO, BASQUETBOL, BÉISBOL, FÚTBOL AMERICANO, FÚTBOL SOCCER, GIMNASIA, SOFTBOL Y VOLEIBOL.	
<b>DISCIPLINAS ARTÍSTICO CULTURALES</b> .....	41
AJEDREZ, ARTES PLÁSTICAS, DANZA, FOTOGRAFÍA, MÚSICA, ORATORIA Y DECLAMACIÓN, TEATRO.	
<b>DISCIPLINAS DE ACCIÓN SOCIAL Y CÍVICA</b> .....	42
ACCIÓN SOCIAL, BANDA DE GUERRA Y ESCOLTA, EDECANES, PERIODISMO, RESCATE Y PRIMEROS AUXILIOS.	
SIGLAS UTILIZADAS.....	43



## PRESENTACIÓN

La integración de una propuesta de perfiles profesionales que pueden aportar personal docente a las diversas materias del plan de estudios vigente en la Institución, constituye un elemento de fundamental importancia, ya que la dinámica del Colegio, la constante expansión de sus servicios y la movilidad interna de su profesorado mantienen permanentemente abierta la posibilidad de incorporación o reacomodación de su personal académico, según las necesidades específicas de cada uno de los planteles que integran la organización.

La Tabla General de Ubicación Profesional (TGUP) es un documento que presenta, de manera ordenada, la propuesta de perfiles profesionales afines al campo disciplinario de cada una de las materias. Para su elaboración se efectuó un análisis de los planes de estudio correspondientes a las carreras profesionales que ofrecen las principales Instituciones de Educación Superior de la región, así como de los perfiles profesionales ya integrados con anterioridad a esta tabla.

El presente documento, en su edición más reciente, se encontrará publicado en la página electrónica del Colegio ([www.cobachbc.edu.mx](http://www.cobachbc.edu.mx)), en el espacio correspondiente a la Dirección de Planeación Académica.



## MATERIAS DEL COMPONENTE DE FORMACIÓN BÁSICA





## COMPONENTE DE FORMACIÓN BÁSICA

PLAN DE ESTUDIOS 2017 (NME)

(PRIMERA PARTE)

MATERIA	PERFIL PROFESIONAL
<p>◇ MATEMÁTICAS  (Primero a quinto semestre)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◇ LIC. EN MATEMÁTICAS (BUAP, UGTO, UPUE)</li> <li>◇ LIC. EN MATEMÁTICAS APLICADAS (UAM, UJED, UABC)</li> <li>◇ LIC. EN MATEMÁTICAS APLICADAS Y COMPUTACIÓN (UNAM) <u>SÓLO MATEMÁTICAS III Y IV</u></li> <li>◇ LIC. EN MATEMÁTICAS APLICADAS Y CÓMPUTO (UDLAP)</li> <li>◇ LIC. EN DOCENCIA DE LA MATEMÁTICA (UABC)</li> <li>◇ LIC. EN FÍSICO-MATEMÁTICAS (IPN)</li> <li>◇ LIC. EN CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN ÁREA DE CIENCIAS FÍSICO-MATEMÁTICAS (UM)</li> <li>◇ ING. AEROSPAICIAL (UABC) <u>SÓLO MATEMÁTICAS III Y IV</u></li> <li>◇ ING. CIVIL (UABC)</li> <li>◇ ING. CIVIL EN ESTRUCTURAS (ITT)</li> <li>◇ ING. DE LOS ALIMENTOS (UAG)</li> <li>◇ ING. ELÉCTRICO (ITM)</li> <li>◇ ING. ELECTRICISTA (ITM, UABC)</li> <li>◇ ING. ELECTROMECAÁNICO (ITE)</li> <li>◇ ING. ELECTROMECAÁNICO EN PLANTA Y MANTENIMIENTO (ITT)</li> <li>◇ ING. ELECTROMECAÁNICO EN PRODUCCIÓN (ITT)</li> <li>◇ ING. ELECTRÓNICO EN INSTRUMENTACIÓN (ITM)</li> <li>◇ ING. EN AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL INDUSTRIAL (TBC)</li> <li>◇ ING. EN CIBERNÉTICA ELECTRÓNICA (CETYS)</li> <li>◇ ING. EN CIENCIAS COMPUTACIONALES (CETYS)</li> <li>◇ ING. EN CIENCIAS COMPUTACIONALES Y TELECOMUNICACIONES (TBC)</li> <li>◇ ING. EN COMPUTACIÓN (UABC, UNAM)</li> <li>◇ ING. EN COMUNICACIONES Y ELECTRÓNICA (IPN, UCOL)</li> <li>◇ ING. EN ELECTRÓNICA (ITM, UABC)</li> <li>◇ ING. EN ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES (ITM, UIP)</li> <li>◇ ING. EN ENERGÍAS RENOVABLES (UABC) <u>SÓLO MATEMÁTICAS III Y IV</u></li> <li>◇ ING. EN MANUFACTURA (CETYS)</li> <li>◇ ING. EN MECATRÓNICA (ITM, UABC)</li> <li>◇ ING. EN MINAS (UACH)</li> <li>◇ ING. EN MINAS Y METALURGISTA (UNAM)</li> <li>◇ ING. EN PESCA INDUSTRIAL (ITVER)</li> <li>◇ ING. EN SEMICONDUCTORES Y MICROELECTRÓNICA (UABC) <u>SÓLO MATEMÁTICAS III Y IV</u></li> <li>◇ ING. EN SISTEMAS COMPUTACIONALES (ITM, ITT)</li> </ul>

**NOTA IMPORTANTE:**

DEBIDO A QUE LOS PLANES DE ESTUDIO DE LAS INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR SON DINÁMICOS, RESULTA FRECUENTE ENCONTRAR DIFERENCIAS EN CUANTO A LA FORMACIÓN ACADÉMICA QUE RECIBEN DISTINTAS GENERACIONES DE UNA MISMA PROFESIÓN, AUN SIENDO DE LA MISMA INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA, POR LO CUAL, LA PROPUESTA DE PERFILES PROFESIONALES QUE LA PRESENTE TABLA INTEGRAL DEBE CONSIDERARSE COMO REFERENCIA, SIENDO NECESARIO EN TODO CASO LA REVISIÓN DEL CERTIFICADO DE ESTUDIOS DEL PROFESIONISTA RESPECTIVO Y VERIFICAR QUE RECIBIÓ, COMO MÍNIMO, CUATRO CURSOS RELACIONADOS CON EL CONTENIDO DEL PROGRAMA DE ESTUDIOS DE LA ASIGNATURA A IMPARTIR EN EL CBBC.



MATERIA	PERFIL PROFESIONAL
<p>◇ MATEMÁTICAS  (Primero a sexto semestre)</p>	<p>◇ ING. GEÓLOGO (UNAM)                      ◇ ING. GEOFÍSICO (IPN, UNAM)                      ◇ ING. INDUSTRIAL (CETYS, ITM, UABC, ITESM) <u>ITLALAGUNA, ITLP -SÓLO MATEMÁTICAS III Y IV</u>                      ◇ ING. INDUSTRIAL ADMINISTRADOR (UPAEP)                      ◇ ING. INDUSTRIAL EN ELECTRÓNICA (ITM, ITESM) <u>ITT-SÓLO MATEMÁTICAS III Y IV</u>                      ◇ ING. INDUSTRIAL ESPECIALIDAD EN MANUFACTURA (ITM) <u>SÓLO MATEMÁTICAS III Y IV</u>                      ◇ ING. INDUSTRIAL EN MECÁNICA (CETYS, ITC)                      ◇ ING. INDUSTRIAL EN QUÍMICA (ITESM) <u>ITLALAGUNA, ITM- SÓLO MATEMÁTICAS III Y IV</u>                      ◇ ING. INDUSTRIAL Y DE SISTEMAS (CETYS)                      ◇ ING. MECÁNICO (CETYS, ITM, UABC)                      ◇ ING. MECÁNICO ELECTRICISTA (ITESM, UABC, UADEC, UNL)                      ◇ ING. MECÁNICO ELECTRICISTA CON ESPECIALIDAD EN ELECTRÓNICA (UABC)                      ◇ ING. METALÚRGICO (UNLP, UAM)                      ◇ ING. MINERO (UNISON)                      ◇ ING. PETROLERO (UNAM)                      ◇ ING. QUÍMICO (ITM, UABC)                      ◇ ING. QUÍMICO INDUSTRIAL (UAN) <u>IPN- SÓLO MATEMÁTICAS III Y IV</u>                      ◇ ING. QUÍMICO ESPECIALIDAD EN INGENIERÍA DE PROCESOS (USON) <u>SÓLO MATEMÁTICAS III Y IV</u>                      ◇ ING. TOPÓGRAFO Y GEODESTA (UABC) <u>UNAM-SÓLO MATEMÁTICAS III Y IV</u>                      ◇ ACTUARIO (UAG)                      ◇ ING. AGRÓNOMO FITOTECNISTA (UPAEP)-                      ◇ ING. AGRÓNOMO EN SUELOS (UAAAN)                      ◇ AGRÓNOMO (UAS)                      ◇ BIOINGENIERO (UABC) <u>SÓLO MATEMÁTICAS IV Y V</u>                      ◇ FÍSICO (UABC)                      ◇ LIC. EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN (UNISON)                      ◇ LIC. EN DISEÑO INDUSTRIAL (UABC) <u>SÓLO MATEMÁTICAS II Y V</u>                      ◇ LIC. EN INGENIERÍA AGRONÓMICA ESPECIALISTA EN EDAFOLOGÍA (UAS)                      ◇ LIC. EN INGENIERÍA GEODÉSICA (UAS)                      ◇ OCEANÓLOGO ÁREA DE FÍSICA (UABC)                      ◇ QUÍMICO (UABC, UAEM)                      ◇ ING. BIOQUÍMICO (ITLP)                      ◇ ING. BIOQUÍMICO EN ALIMENTOS (ITT)</p>

**NOTA IMPORTANTE:**

DEBIDO A QUE LOS PLANES DE ESTUDIO DE LAS INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR SON DINÁMICOS, RESULTA FRECUENTE ENCONTRAR DIFERENCIAS EN CUANTO A LA FORMACIÓN ACADÉMICA QUE RECIBEN DISTINTAS GENERACIONES DE UNA MISMA PROFESIÓN, AUN SIENDO DE LA MISMA INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA, POR LO CUAL, LA PROPUESTA DE PERFILES PROFESIONALES QUE LA PRESENTE TABLA INTEGRA DEBE CONSIDERARSE COMO REFERENCIA, SIENDO NECESARIO EN TODO CASO LA REVISIÓN DEL CERTIFICADO DE ESTUDIOS DEL PROFESIONISTA RESPECTIVO Y VERIFICAR QUE RECIBIÓ, COMO MÍNIMO, CUATRO CURSOS RELACIONADOS CON EL CONTENIDO DEL PROGRAMA DE ESTUDIOS DE LA ASIGNATURA A IMPARTIR EN EL CBBC.



MATERIA	PERFIL PROFESIONAL
<p>◇ QUÍMICA  (Primero y segundo semestre)</p>	<p>◇ QUÍMICO (ITM, UABC, UAEMEX)            ◇ QUÍMICO BACTERIÓLOGO PARASITÓLOGO (UACH, UANL)            ◇ QUÍMICO BIÓLOGO (UNISON)            ◇ QUÍMICO BIÓLOGO CON ESPECIALIDAD EN ANÁLISIS CLÍNICOS (UNISON)            ◇ QUÍMICO BIÓLOGO CON ESPECIALIDAD EN TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS (UNISON)            ◇ QUÍMICO BROMATÓLOGO (UACH)            ◇ QUÍMICO EN ALIMENTOS (UACH, UAEMEX, UAQ)            ◇ QUÍMICO FARMACÉUTICO INDUSTRIAL (IPN)            ◇ QUÍMICO FARMACOBIOLOGO (UABC)            ◇ QUÍMICO INDUSTRIAL (UABC)            ◇ ING. QUÍMICO (ITM, UABC, UAEMEX, UANL, UAS, UM)            ◇ ING. QUÍMICO AMBIENTAL (UAQ)            ◇ ING. QUÍMICO EN ALIMENTOS (UCOL, UJED)            ◇ ING. QUÍMICO ESPECIALIDAD AMBIENTAL (ITM)            ◇ ING. QUÍMICO ESPECIALIDAD EN INGENIERÍA DE PROCESOS (UNISON)            ◇ ING. QUÍMICO INDUSTRIAL (UAN, IPN)            ◇ ING. BIOQUÍMICO (ITT, UAS, ITLP)            ◇ ING. BIOQUÍMICO EN ALIMENTOS (ITT, ITM)            ◇ ING. BIOTECNÓLOGO (ITSON)            ◇ ING. INDUSTRIAL EN QUÍMICA (ITLALAGUNA)            ◇ ING. INDUSTRIAL QUÍMICO (ITM)            ◇ ING. EN ALIMENTOS (UAG, UNAM)            ◇ LIC. EN CIENCIAS QUÍMICAS (ITESM)            ◇ LIC. EN QUÍMICA INDUSTRIAL (UANL)            ◇ BIOINGENIERO (UABC)            ◇ BIÓLOGO (UABC)            ◇ OCEANÓLOGO (UABC)            ◇ ING. AGRÓNOMO (UABC, UNISON)</p>
<p>◇ ÉTICA  (Primero y segundo semestre)</p>	<p>◇ LIC. EN FILOSOFÍA (UABC, UABCS, SDM, UNIVA)            ◇ LIC. EN DERECHO (CETYS, TBC, UABC, UNIVER)            ◇ LIC. EN SOCIOLOGÍA (UABC)            ◇ LIC. EN ASESORÍA PSICOPEDAGÓGICA (UABC)</p>

**NOTA IMPORTANTE:**

DEBIDO A QUE LOS PLANES DE ESTUDIO DE LAS INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR SON DINÁMICOS, RESULTA FRECUENTE ENCONTRAR DIFERENCIAS EN CUANTO A LA FORMACIÓN ACADÉMICA QUE RECIBEN DISTINTAS GENERACIONES DE UNA MISMA PROFESIÓN, AUN SIENDO DE LA MISMA INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA, POR LO CUAL, LA PROPUESTA DE PERFILES PROFESIONALES QUE LA PRESENTE TABLA INTEGRAL DEBE CONSIDERARSE COMO REFERENCIA, SIENDO NECESARIO EN TODO CASO LA REVISIÓN DEL CERTIFICADO DE ESTUDIOS DEL PROFESIONISTA RESPECTIVO Y VERIFICAR QUE RECIBIÓ, COMO MÍNIMO, CUATRO CURSOS RELACIONADOS CON EL CONTENIDO DEL PROGRAMA DE ESTUDIOS DE LA ASIGNATURA A IMPARTIR EN EL CBBC.



MATERIA	PERFIL PROFESIONAL
<p>◇ METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN  (Primer semestre)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◇ LIC. EN SOCIOLOGÍA (UABC)</li> <li>◇ LIC. EN DESARROLLO COMUNITARIO (UDO)</li> <li>◇ LIC. EN CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN (UABC)</li> <li>◇ LIC. EN CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN (UABC)</li> <li>◇ LIC. EN COMUNICACIÓN (UABC)</li> <li>◇ LIC. EN ASESORÍA PSICOPEDAGÓGICA (UABC)</li> <li>◇ LIC. EN PSICOLOGÍA (UABC, UAS, UNIVER)</li> <li>◇ LIC. EN PSICOLOGÍA EDUCATIVA (CETYS)</li> <li>◇ LIC. EN PSICOLOGÍA INDUSTRIAL (CETYS)</li> <li>◇ LIC. EN PSICOLOGÍA ORGANIZACIONAL (CETYS)</li> <li>◇ OCEANÓLOGO (UABC)</li> <li>◇ ING. AGRÓNOMO ZOOTECNISTA (UABC)</li> <li>◇ LIC. EN ADMINISTRACIÓN DE MERCADOTECNIA (CETYS)</li> <li>◇ LIC. EN ADMINISTRACIÓN PÚBLICA Y CIENCIAS POLÍTICAS (UABC)</li> <li>◇ LIC. EN ECONOMÍA (UABC)</li> <li>◇ LIC. EN FILOSOFÍA (UABC)</li> <li>◇ LIC. EN HISTORIA (UABC)</li> <li>◇ LIC. EN LENGUA Y LITERATURA DE HISPANOAMÉRICA (UABC)</li> <li>◇ LIC. EN MERCADOTECNIA (UNIVER)</li> <li>◇ LIC. EN PEDAGOGÍA (UCOL)</li> </ul>
<p>◇ TALLER DE LECTURA Y REDACCIÓN  (Primero y segundo semestre)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◇ LIC. EN DOCENCIA DE LA LENGUA Y LITERATURA (UABC)</li> <li>◇ LIC. EN ESPAÑOL (ENSN)</li> <li>◇ LIC. EN FILOSOFÍA (UABC, UNIVA)</li> <li>◇ LIC. EN LENGUA Y LITERATURA (UABCS)</li> <li>◇ LIC. EN LENGUA Y LITERATURA HISPÁNICAS (UAM, UAS, UNAM)</li> <li>◇ LIC. EN LENGUA Y LITERATURA DE HISPANOAMÉRICA (UABC)</li> <li>◇ LIC. EN LETRAS HISPÁNICAS (UAM)</li> <li>◇ LIC. EN LINGÜÍSTICA (UAM)</li> <li>◇ LIC. EN LITERATURA (UDLAP)</li> <li>◇ LIC. EN PERIODISMO (UAG)</li> <li>◇ LIC. EN PERIODISMO Y COMUNICACIÓN (UAQ)</li> <li>◇ LIC. EN COMUNICACIÓN (UABC, UIA)</li> <li>◇ LIC. EN CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN (UABC, UNIVER)</li> <li>◇ LIC. EN CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN ÁREA DE LENGUA Y LITERATURA ESPAÑOLA (UM)</li> <li>◇ LIC. EN CIENCIAS Y TÉCNICAS DE LA COMUNICACIÓN (UAD)</li> <li>◇ LIC. EN COMUNICACIÓN Y PUBLICIDAD (CUT)</li> <li>◇ LIC. EN DOCENCIA DEL IDIOMA INGLÉS (UABC)</li> <li>◇ LIC. EN LENGUA INGLESA (UAEM, UCOL)</li> </ul>

**NOTA IMPORTANTE:**

DEBIDO A QUE LOS PLANES DE ESTUDIO DE LAS INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR SON DINÁMICOS, RESULTA FRECUENTE ENCONTRAR DIFERENCIAS EN CUANTO A LA FORMACIÓN ACADÉMICA QUE RECIBEN DISTINTAS GENERACIONES DE UNA MISMA PROFESIÓN, AUN SIENDO DE LA MISMA INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA, POR LO CUAL, LA PROPUESTA DE PERFILES PROFESIONALES QUE LA PRESENTE TABLA INTEGRA DEBE CONSIDERARSE COMO REFERENCIA, SIENDO NECESARIO EN TODO CASO LA REVISIÓN DEL CERTIFICADO DE ESTUDIOS DEL PROFESIONISTA RESPECTIVO Y VERIFICAR QUE RECIBIÓ, COMO MÍNIMO, CUATRO CURSOS RELACIONADOS CON EL CONTENIDO DEL PROGRAMA DE ESTUDIOS DE LA ASIGNATURA A IMPARTIR EN EL CBCC.



MATERIA	PERFIL PROFESIONAL
<p>◇ INGLÉS  (Primero a cuarto semestre)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◇ LIC. EN DOCENCIA DEL IDIOMA INGLÉS (UABC) CON ALGUNA CERTIFICACIÓN EN LA ENSEÑANZA DEL IDIOMA INGLÉS (REVISAR DOCUMENTACIÓN RESPECTIVA)</li> <li>◇ LIC. EN ENSEÑANZA DEL IDIOMA INGLÉS (UNIVA) CON ALGUNA CERTIFICACIÓN EN LA ENSEÑANZA DEL IDIOMA INGLÉS (REVISAR DOCUMENTACIÓN RESPECTIVA)</li> <li>◇ LIC. EN IDIOMAS (UABC, UIP) CON ALGUNA CERTIFICACIÓN EN LA ENSEÑANZA DEL IDIOMA INGLÉS (REVISAR DOCUMENTACIÓN RESPECTIVA)</li> <li>◇ LIC. EN LENGUA INGLESA (UAEM, UCOL) CON ALGUNA CERTIFICACIÓN EN LA ENSEÑANZA DEL IDIOMA INGLÉS (REVISAR DOCUMENTACIÓN RESPECTIVA)</li> <li>◇ LIC. EN TRADUCCIÓN DEL IDIOMA INGLÉS (UABC) CON ALGUNA CERTIFICACIÓN EN LA ENSEÑANZA DEL IDIOMA INGLÉS (REVISAR DOCUMENTACIÓN RESPECTIVA)</li> <li>◇ LIC. EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS TURÍSTICAS (UIP) CON ALGUNA CERTIFICACIÓN EN LA ENSEÑANZA DEL IDIOMA INGLÉS (REVISAR DOCUMENTACIÓN RESPECTIVA)</li> <li>◇ LIC. EN RELACIONES INTERNACIONALES (UIP) CON ALGUNA CERTIFICACIÓN EN LA ENSEÑANZA DEL IDIOMA INGLÉS (REVISAR DOCUMENTACIÓN RESPECTIVA)</li> <li>◇ LIC. EN TURISMO (UABC, UAEM) CON ALGUNA CERTIFICACIÓN EN LA ENSEÑANZA DEL IDIOMA INGLÉS (REVISAR DOCUMENTACIÓN RESPECTIVA)</li> </ul>
<p>◇ INFORMÁTICA  (Primero y segundo semestre)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◇ LIC. EN INFORMÁTICA (CUCI, ITM, ITT, UABC)</li> <li>◇ LIC. EN INFORMÁTICA ADMINISTRATIVA (CUT)</li> <li>◇ ING. EN CIBERNÉTICA ELECTRÓNICA (CETYS)</li> <li>◇ ING. EN CIENCIAS COMPUTACIONALES (CETYS, UABC)</li> <li>◇ ING. EN CIENCIAS COMPUTACIONALES Y TELECOMUNICACIONES (TBC)</li> <li>◇ ING. EN COMPUTACIÓN (UABC, UNAM, UVM)</li> <li>◇ ING. EN SISTEMAS COMPUTACIONALES (ITM, ITT, UNIVER, UIP, UVM)</li> <li>◇ ING. EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN (UPBC, TBC)</li> <li>◇ LIC. EN CIENCIAS COMPUTACIONALES (UABC)</li> <li>◇ LIC. EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN (UADY, UNISON)</li> <li>◇ LIC. EN SISTEMAS COMPUTACIONALES (UABC, UAY)</li> <li>◇ LIC. EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN (CETYS)</li> <li>◇ LIC. EN DISEÑO INDUSTRIAL (UABC)</li> <li>◇ ARQUITECTO (UABC)</li> </ul>
<p>◇ INTRODUCCIÓN A LAS CIENCIAS SOCIALES  (Segundo semestre)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◇ LIC. EN SOCIOLOGÍA (UABC)</li> <li>◇ LIC. EN ADMINISTRACIÓN PÚBLICA Y CIENCIAS POLÍTICAS (UABC)</li> <li>◇ LIC. EN ANTROPOLOGÍA SOCIAL (INAH)</li> <li>◇ LIC. EN CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN (UABC)</li> <li>◇ LIC. EN FILOSOFÍA (UABC)</li> <li>◇ LIC. EN DESARROLLO COMUNITARIO (UDO)</li> <li>◇ LIC. EN INTERVENCIÓN EDUCATIVA (UPN-UNIDAD MEXICALI)</li> <li>◇ LIC. EN RELACIONES INTERNACIONALES (UABC)</li> </ul>

**NOTA IMPORTANTE:**

DEBIDO A QUE LOS PLANES DE ESTUDIO DE LAS INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR SON DINÁMICOS, RESULTA FRECUENTE ENCONTRAR DIFERENCIAS EN CUANTO A LA FORMACIÓN ACADÉMICA QUE RECIBEN DISTINTAS GENERACIONES DE UNA MISMA PROFESIÓN, AUN SIENDO DE LA MISMA INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA, POR LO CUAL, LA PROPUESTA DE PERFILES PROFESIONALES QUE LA PRESENTE TABLA INTEGRA DEBE CONSIDERARSE COMO REFERENCIA, SIENDO NECESARIO EN TODO CASO LA REVISIÓN DEL CERTIFICADO DE ESTUDIOS DEL PROFESIONISTA RESPECTIVO Y VERIFICAR QUE RECIBIÓ, COMO MÍNIMO, CUATRO CURSOS RELACIONADOS CON EL CONTENIDO DEL PROGRAMA DE ESTUDIOS DE LA ASIGNATURA A IMPARTIR EN EL CBBC.



MATERIA	PERFIL PROFESIONAL
◇ BIOLOGÍA  (Tercero y cuarto semestre)	◇ BIÓLOGO (UABC, UNAM) ◇ LIC. EN BIOLOGÍA (UAS) ◇ ING. BIOQUÍMICO (ITLP) ◇ ING. BIOTECNÓLOGO (ITSON, IPN) ◇ BIOINGENIERO (UABC) ◇ BIÓLOGO MARINO (UABCS) ◇ BIOTECNÓLOGO EN ACUACULTURA (UABC) ◇ CIRUJANO DENTISTA (UABC) ◇ QUÍMICO BACTERIÓLOGO PARASITÓLOGO (UANL) ◇ QUÍMICO BIÓLOGO (UAS, UNISON) ◇ QUÍMICO BIÓLOGO CON ESPECIALIDAD EN ANÁLISIS CLÍNICOS (UNISON) ◇ QUÍMICO FARMACOBIOLOGO (UABC) ◇ MÉDICO (UABC) ◇ MÉDICO CIRUJANO (UAM, UAS) ◇ MÉDICO CIRUJANO PARTERO (UABC, UNACH) ◇ MÉDICO VETERINARIO ZOOTECNISTA (UABC) ◇ OCEANÓLOGO (UABC) ◇ ING. AGRÓNOMO ESPECIALISTA EN FITOTECNIA (UABC) ◇ ING. AGRÓNOMO ESPECIALISTA EN PARASITOLOGÍA (UAS) ◇ ING. AGRÓNOMO FITOTECNISTA (UPAEP) ◇ ING. AGRÓNOMO ZOOTECNISTA (UABC) ◇ ING. AGRÓNOMO (UABC, UNISON)

**NOTA IMPORTANTE:**

DEBIDO A QUE LOS PLANES DE ESTUDIO DE LAS INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR SON DINÁMICOS, RESULTA FRECUENTE ENCONTRAR DIFERENCIAS EN CUANTO A LA FORMACIÓN ACADÉMICA QUE RECIBEN DISTINTAS GENERACIONES DE UNA MISMA PROFESIÓN, AUN SIENDO DE LA MISMA INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA, POR LO CUAL, LA PROPUESTA DE PERFILES PROFESIONALES QUE LA PRESENTE TABLA INTEGRA DEBE CONSIDERARSE COMO REFERENCIA, SIENDO NECESARIO EN TODO CASO LA REVISIÓN DEL CERTIFICADO DE ESTUDIOS DEL PROFESIONISTA RESPECTIVO Y VERIFICAR QUE RECIBIÓ, COMO MÍNIMO, CUATRO CURSOS RELACIONADOS CON EL CONTENIDO DEL PROGRAMA DE ESTUDIOS DE LA ASIGNATURA A IMPARTIR EN EL CBBC.



MATERIA	PERFIL PROFESIONAL
<p>◇ FÍSICA</p> <p>(Tercero y cuarto semestre)</p>	<p>◇ FÍSICO (UABC)</p> <p>◇ ING. GEOFÍSICO (UNAM)</p> <p>◇ LIC. EN FÍSICO-MATEMÁTICAS (IPN)</p> <p>◇ LIC. EN CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN ÁREA DE CIENCIAS FÍSICO-MATEMÁTICAS (UM)</p> <p>◇ ING. AEROSPAZIAL (UABC)</p> <p>◇ ING. CIVIL (UABC)</p> <p>◇ ING. CIVIL EN ESTRUCTURAS (ITT)</p> <p>◇ ING. ELECTRICISTA (UABC)</p> <p>◇ ING. ELECTROMECAÁNICO (ITE)</p> <p>◇ ING. ELECTROMECAÁNICO EN PLANTA Y MANTENIMIENTO (ITT)</p> <p>◇ ING. ELECTROMECAÁNICO EN PRODUCCIÓN (ITT)</p> <p>◇ ING. ELECTRÓNICO EN INSTRUMENTACIÓN (ITM)</p> <p>◇ ING. EN AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL INDUSTRIAL (TBC)</p> <p>◇ ING. EN CIBERNÉTICA ELECTRÓNICA (CETYS)</p> <p>◇ ING. EN COMUNICACIONES Y ELECTRÓNICA (IPN, UCOL)</p> <p>◇ ING. EN ELECTRÓNICA (ITM, UABC)</p> <p>◇ ING. EN ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES (ITM, UIP)</p> <p>◇ ING. EN ENERGÍAS RENOVABLES (UABC)</p> <p>◇ ING. EN MANUFACTURA (CETYS)</p> <p>◇ ING. EN MINAS (UACH)</p> <p>◇ ING. EN MINAS Y METALURGISTA (UNAM)</p> <p>◇ ING. EN PESCA INDUSTRIAL (ITVER)</p> <p>◇ ING. EN SEMICONDUCTORES Y MICROELECTRÓNICA (UABC)</p> <p>◇ ING. GEÓLOGO (UNAM)</p> <p>◇ ING. INDUSTRIAL (CETYS, ITLALAGUNA, UABC)</p> <p>◇ ING. INDUSTRIAL ADMINISTRADOR (UPAEP)</p> <p>◇ ING. INDUSTRIAL EN ELECTRÓNICA (ITM, ITT, ITESM)</p> <p>◇ ING. INDUSTRIAL EN MECÁNICA (CETYS, ITC)</p> <p>◇ ING. MECÁNICO (CETYS, ITM, UABC)</p> <p>◇ ING. MECÁNICO ELECTRICISTA (ITESM, UABC, UADEC, UNL)</p> <p>◇ ING. MECÁNICO ELECTRICISTA CON ESPECIALIDAD EN ELECTRÓNICA (UABC)</p> <p>◇ ING. METALÚRGICO (UNLP, UAM)</p> <p>◇ ING. MINERO (UNISON)</p> <p>◇ ING. PETROLERO (UNAM)</p> <p>◇ ING. QUÍMICO (ITM, UAEM, UAS, UANL)</p> <p>◇ ING. QUÍMICO AMBIENTAL (UAQ)</p> <p>◇ ING. QUÍMICO ESPECIALIDAD EN INGENIERÍA DE PROCESOS (UNISON)</p> <p>◇ ING. QUÍMICO INDUSTRIAL (IPN, UAN)</p> <p>◇ LIC. EN INGENIERÍA AGRONÓMICA ESPECIALISTA EN EDAFOLOGÍA (UAS)</p> <p>◇ LIC. EN INGENIERÍA GEODÉSICA (UAS)</p> <p>◇ QUÍMICO (UAEM)</p> <p>◇ QUÍMICO INDUSTRIAL (UABC)</p> <p>◇ ING. BIOQUÍMICO (ITLP)</p> <p>◇ ING. BIOQUÍMICO EN ALIMENTOS (ITT)</p> <p>◇ LIC. EN MATEMÁTICAS APLICADAS (UABC)</p> <p>◇ ING. ELÉCTRICO (ITM)</p> <p>◇ ING. EN CIENCIAS COMPUTACIONALES (CETYS)</p> <p>◇ ING. EN CIENCIAS COMPUTACIONALES Y TELECOMUNICACIONES (TBC)</p> <p>◇ ING. EN MECATRÓNICA (ITM, UABC)</p> <p>◇ ING. INDUSTRIAL ESPECIALIDAD EN MANUFACTURA (ITM)</p> <p>◇ ING. INDUSTRIAL EN QUÍMICA (ITLALAGUNA, ITM)</p> <p>◇ ING. INDUSTRIAL Y DE SISTEMAS (CETYS)</p> <p>◇ ING. TOPÓGRAFO Y GEODESTA (UNAM)</p> <p>◇ BIOINGENIERO (UABC)</p>



MATERIA	PERFIL PROFESIONAL
<p>◇ HISTORIA DE MÉXICO (Tercero y Cuarto semestre)</p>	<p>◇ LIC. EN HISTORIA (UABC)                      ◇ LIC. EN ADMINISTRACIÓN PÚBLICA Y CIENCIAS POLÍTICAS (UABC)                      ◇ LIC. EN ANTROPOLOGÍA SOCIAL (ENAH)                      ◇ LIC. EN CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN CON ESPECIALIDAD EN CIENCIAS SOCIALES (UM)                      ◇ LIC. EN CIENCIA POLÍTICA (ITESM)                      ◇ LIC. EN DERECHO (UABC) <i>NOTA: SIEMPRE Y CUANDO DEMUESTRE CAPACIDAD DISCIPLINAR Y DOCENTE AFIN A LA MATERIA, A TRAVÉS DE LOS EXÁMENES PSICOMÉTRICOS Y DE CONOCIMIENTOS QUE SE APLICAN EN EL PROCESO DE SELECCIÓN DOCENTE. SEPTIEMBRE DE 2012.</i></p>
<p>◇ LITERATURA (Tercero y cuarto semestre)</p>	<p>◇ LIC. EN DOCENCIA DE LA LENGUA Y LITERATURA (UABC)                      ◇ LIC. EN LITERATURA (UDLAP)                      ◇ LIC. EN LENGUA Y LITERATURA (UABCS)                      ◇ LIC. EN LENGUA Y LITERATURA HISPÁNICAS (UAM, UAS, UNAM)                      ◇ LIC. EN LENGUA Y LITERATURA DE HISPANOAMÉRICA (UABC)                      ◇ LIC. EN LINGÜÍSTICA (UAM)                      ◇ LIC. EN CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN ÁREA DE LENGUA Y LITERATURA ESPAÑOLA (UM)                      ◇ LIC. EN COMUNICACIÓN Y PUBLICIDAD (CUT)                      ◇ LIC. EN FILOSOFÍA (UABC, UNIVA)</p>
<p>◇ GEOGRAFÍA (Quinto semestre)</p>	<p>◇ LIC. EN GEOGRAFÍA (UASLP, UdeG, UNAM)                      ◇ LIC. EN INGENIERÍA GEODÉSICA (UAS)                      ◇ ING. GEOFÍSICO (UANL, UNAM, IPN)                      ◇ ING. GEÓLOGO (UNAM, UNISON)                      ◇ ING. TOPÓGRAFO Y GEODESTA (UABC, UNAM)                      ◇ ING. AGRÓNOMO ESPECIALISTA EN FITOTECNIA (UABC)                      ◇ ING. AGRÓNOMO FITOTECNISTA (UPAEP)                      ◇ ING. AGRÓNOMO ZOOTECNISTA (UABC)                      ◇ ING. AGRÓNOMO (UABC, UAS, UNISON)                      ◇ LIC. EN CIENCIAS AMBIENTALES (UABC)                      ◇ LIC. EN INGENIERÍA AGRONÓMICA ESPECIALISTA EN EDAFOLOGÍA (UAS)                      ◇ ING. MINERO (UNISON)                      ◇ OCEANÓLOGO (UABC)                      ◇ GEÓLOGO MARINO (UABCS)</p>
<p>◇ ESTRUCTURA SOCIOECONÓMICA DE MÉXICO (Quinto semestre)</p>	<p>◇ LIC. EN ADMINISTRACIÓN PÚBLICA Y CIENCIAS POLÍTICAS (UABC)                      ◇ LIC. EN ANTROPOLOGÍA SOCIAL (INAH)                      ◇ LIC. EN CIENCIAS POLÍTICAS (ITESM)                      ◇ LIC. EN COMERCIO EXTERIOR Y LEGISLACIÓN ADUANERA (CUT)                      ◇ LIC. EN COMERCIO INTERNACIONAL (CEUX, UNIVA)                      ◇ LIC. EN DESARROLLO COMUNITARIO (UDO)                      ◇ LIC. EN NEGOCIOS INTERNACIONALES (UABC)                      ◇ LIC. EN ECONOMÍA (UABC)                      ◇ LIC. EN HISTORIA (UABC)                      ◇ LIC. EN RELACIONES INTERNACIONALES (CUT, UABC)                      ◇ LIC. EN SOCIOLOGÍA (UABC)</p>

**NOTA IMPORTANTE:**

DEBIDO A QUE LOS PLANES DE ESTUDIO DE LAS INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR SON DINÁMICOS, RESULTA FRECUENTE ENCONTRAR DIFERENCIAS EN CUANTO A LA FORMACIÓN ACADÉMICA QUE RECIBEN DISTINTAS GENERACIONES DE UNA MISMA PROFESIÓN, AUN SIENDO DE LA MISMA INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA, POR LO CUAL, LA PROPUESTA DE PERFILES PROFESIONALES QUE LA PRESENTE TABLA INTEGRAL DEBE CONSIDERARSE COMO REFERENCIA, SIENDO NECESARIO EN TODO CASO LA REVISIÓN DEL CERTIFICADO DE ESTUDIOS DEL PROFESIONISTA RESPECTIVO Y VERIFICAR QUE RECIBIÓ, COMO MÍNIMO, CUATRO CURSOS RELACIONADOS CON EL CONTENIDO DEL PROGRAMA DE ESTUDIOS DE LA ASIGNATURA A IMPARTIR EN EL CBCC.





MATERIA	PERFIL PROFESIONAL
◇ FILOSOFÍA (Sexto semestre)	◇ LIC. EN FILOSOFÍA (UABC, UABCS, SDM, UNAM, UNIVA) ◇ LIC. EN HISTORIA (UABC) *SE REQUIERE REVISIÓN DE CERTIFICADO DE ESTUDIO PARA CONOCER LAS ASIGNATURAS OPTATIVAS CURSADAS*.
◇ ECOLOGÍA Y MEDIO AMBIENTE (Sexto semestre)	◇ BIÓLOGO (UABC) ◇ BIÓLOGO MARINO (UABCS) ◇ BIOINGENIERO (UABC) ◇ BIOTECNÓLOGO EN ACUACULTURA (UABC) ◇ ING. AGRÓNOMO (UABC, UNISON) ◇ ING. AGRÓNOMO ZOOTECNISTA (UABC) ◇ LIC. EN CIENCIAS AMBIENTALES (UABC) ◇ LIC. EN INGENIERÍA AGRONÓMICA ESPECIALISTA EN EDAFOLOGÍA (UAS) ◇ ING. QUÍMICO (ITM) ◇ ING. QUÍMICO AMBIENTAL (UAQ) ◇ OCEANÓLOGO (UABC)
◇ HISTORIA UNIVERSAL CONTEMPORÁNEA (Sexto semestre)	◇ LIC. EN ADMINISTRACIÓN PÚBLICA Y CIENCIAS POLÍTICAS (UABC) ◇ LIC. EN CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN CON ESPECIALIDAD EN CIENCIAS SOCIALES (UM) ◇ LIC. EN CIENCIA POLÍTICA (ITESM) ◇ LIC. EN HISTORIA (UABC) ◇ LIC. EN SOCIOLOGÍA (UABC) ◇ LIC. EN RELACIONES INTERNACIONALES (CUT, UABC)

**NOTA IMPORTANTE:**

DEBIDO A QUE LOS PLANES DE ESTUDIO DE LAS INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR SON DINÁMICOS, RESULTA FRECUENTE ENCONTRAR DIFERENCIAS EN CUANTO A LA FORMACIÓN ACADÉMICA QUE RECIBEN DISTINTAS GENERACIONES DE UNA MISMA PROFESIÓN, AUN SIENDO DE LA MISMA INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA, POR LO CUAL, LA PROPUESTA DE PERFILES PROFESIONALES QUE LA PRESENTE TABLA INTEGRAL DEBE CONSIDERARSE COMO REFERENCIA, SIENDO NECESARIO EN TODO CASO LA REVISIÓN DEL CERTIFICADO DE ESTUDIOS DEL PROFESIONISTA RESPECTIVO Y VERIFICAR QUE RECIBIÓ, COMO MÍNIMO, CUATRO CURSOS RELACIONADOS CON EL CONTENIDO DEL PROGRAMA DE ESTUDIOS DE LA ASIGNATURA A IMPARTIR EN EL CBBC.



**MATERIAS DEL COMPONENTE DE FORMACIÓN PROPEDÉUTICA**



**COMPONENTE DE FORMACIÓN PROPEDEÚTICA  
ASIGNATURAS OBLIGATORIAS PARA TODOS LOS GRUPOS DISCIPLINARES:**

- ÁLGEBRA INTERMEDIA
- ESTRATEGIAS DE LECTURA Y ESCRITURA

PLAN DE ESTUDIOS 2017 (NME)

(PRIMERA PARTE)

MATERIA	PERFIL PROFESIONAL
◇ <b>ÁLGEBRA INTERMEDIA</b>  (Quinto y sexto semestre)	◇ LIC. EN MATEMÁTICAS (BUAP, UGTO, UPUE) ◇ LIC. EN MATEMÁTICAS APLICADAS (UABC, UAM, UJED) ◇ LIC. EN MATEMÁTICAS APLICADAS Y CÓMPUTO (UDLAP) ◇ LIC. EN MATEMÁTICAS APLICADAS Y COMPUTACIÓN (UNAM) ◇ LIC. EN DOCENCIA DE LA MATEMÁTICA (UABC) ◇ LIC. EN FÍSICO-MATEMÁTICAS (IPN) ◇ LIC. EN CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN ÁREA DE CIENCIAS FÍSICO-MATEMÁTICAS (UM) ◇ ING. BIOQUÍMICO EN ALIMENTOS (ITT) ◇ ING. CIVIL (UABC) ◇ ING. CIVIL EN ESTRUCTURAS (ITT) ◇ ING. DE LOS ALIMENTOS (UAG) ◇ ING. ELÉCTRICO (ITM) ◇ ING. ELECTRICISTA (ITM, UABC) ◇ ING. ELECTROMECÁNICO (ITE) ◇ ING. ELECTROMECÁNICO EN PLANTA Y MANTENIMIENTO (ITT) ◇ ING. ELECTROMECÁNICO EN PRODUCCIÓN (ITT) ◇ ING. ELECTRÓNICO EN INSTRUMENTACIÓN (ITM) ◇ ING. EN AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL INDUSTRIAL (TBC) ◇ ING. EN CIBERNÉTICA ELECTRÓNICA (CETYS) ◇ ING. EN CIENCIAS COMPUTACIONALES (CETYS) ◇ ING. EN CIENCIAS COMPUTACIONALES Y TELECOMUNICACIONES (TBC) ◇ ING. EN COMPUTACIÓN (UABC, UNAM) ◇ ING. EN COMUNICACIONES Y ELECTRÓNICA (IPN, UCOL) ◇ ING. EN ELECTRÓNICA (ITM, UABC) ◇ ING. EN ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES (ITM, UIP) ◇ ING. EN ENERGÍAS RENOVABLES (UABC) ◇ ING. EN MANUFACTURA (CETYS) ◇ ING. EN MECATRÓNICA (ITM, UABC) ◇ ING. EN MINAS (UACH) ◇ ING. EN MINAS Y METALURGISTA (UNAM) ◇ ING. EN PESCA INDUSTRIAL (ITVER) ◇ ING. EN SEMICONDUCTORES Y MICROELECTRÓNICA (UABC) ◇ ING. EN SISTEMAS COMPUTACIONALES (ITM)

**NOTA IMPORTANTE:**

DEBIDO A QUE LOS PLANES DE ESTUDIO DE LAS INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR SON DINÁMICOS, RESULTA FRECUENTE ENCONTRAR DIFERENCIAS EN CUANTO A LA FORMACIÓN ACADÉMICA QUE RECIBEN DISTINTAS GENERACIONES DE UNA MISMA PROFESIÓN, AUN SIENDO DE LA MISMA INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA, POR LO CUAL, LA PROPUESTA DE PERFILES PROFESIONALES QUE LA PRESENTE TABLA INTEGRAL DEBE CONSIDERARSE COMO REFERENCIA, SIENDO NECESARIO EN TODO CASO LA REVISIÓN DEL CERTIFICADO DE ESTUDIOS DEL PROFESIONISTA RESPECTIVO Y VERIFICAR QUE RECIBIÓ, COMO MÍNIMO, CUATRO CURSOS RELACIONADOS CON EL CONTENIDO DEL PROGRAMA DE ESTUDIOS DE LA ASIGNATURA A IMPARTIR EN EL CBBC.



MATERIA	PERFIL PROFESIONAL
<p>◇ <b>ÁLGEBRA INTERMEDIA</b>  (Quinto y sexto semestre)</p>	<p>◇ ING. GEÓLOGO (UNAM)            ◇ ING. GEOFÍSICO (IPN, UNAM)            ◇ ING. INDUSTRIAL (CETYS, ITM, UABC, ITESM)            ◇ ING. INDUSTRIAL ADMINISTRADOR (UPAEP)            ◇ ING. INDUSTRIAL EN ELECTRÓNICA (ITM, ITESM)            ◇ ING. INDUSTRIAL EN MECÁNICA (CETYS, ITC)            ◇ ING. INDUSTRIAL EN QUÍMICA (ITESM)            ◇ ING. INDUSTRIAL Y DE SISTEMAS (CETYS)            ◇ ING. MECÁNICO (CETYS, ITM, UABC)            ◇ ING. MECÁNICO ELECTRICISTA (ITESM, UABC, UADEC, UNL)            ◇ ING. MECÁNICO ELECTRICISTA CON ESPECIALIDAD EN ELECTRÓNICA (UABC)            ◇ ING. METALÚRGICO (UNLP, UAM)            ◇ ING. MINERO (UNISON)            ◇ ING. PETROLERO (UNAM)            ◇ ING. QUÍMICO (ITM, UABC)            ◇ ING. QUÍMICO INDUSTRIAL (UAN)            ◇ ING. QUÍMICO ESPECIALIDAD EN INGENIERÍA DE PROCESOS (UNISON)            ◇ ING. TOPÓGRAFO Y GEODESTA (UABC, UNAM)            ◇ ACTUARIO (UAG)            ◇ ING. AEROSPACIAL (UABC)            ◇ ING. AGRÓNOMO FITOTECNISTA (UPAEP)            ◇ ING. AGRÓNOMO EN SUELOS (UAAAN)            ◇ AGRÓNOMO (UAS)            ◇ BIOINGENIERO (UABC)            ◇ FÍSICO (UABC)            ◇ LIC. EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN (UNISON)            ◇ LIC. EN INGENIERÍA AGRONÓMICA ESPECIALISTA EN EDAFOLOGÍA (UAS)            ◇ LIC. EN INGENIERÍA GEODÉSICA (UAS)            ◇ OCEANÓLOGO ÁREA DE FÍSICA (UABC)            ◇ QUÍMICO (UABC, UAEM)</p>

**NOTA IMPORTANTE:**

DEBIDO A QUE LOS PLANES DE ESTUDIO DE LAS INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR SON DINÁMICOS, RESULTA FRECUENTE ENCONTRAR DIFERENCIAS EN CUANTO A LA FORMACIÓN ACADÉMICA QUE RECIBEN DISTINTAS GENERACIONES DE UNA MISMA PROFESIÓN, AUN SIENDO DE LA MISMA INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA, POR LO CUAL, LA PROPUESTA DE PERFILES PROFESIONALES QUE LA PRESENTE TABLA INTEGRAL DEBE CONSIDERARSE COMO REFERENCIA, SIENDO NECESARIO EN TODO CASO LA REVISIÓN DEL CERTIFICADO DE ESTUDIOS DEL PROFESIONISTA RESPECTIVO Y VERIFICAR QUE RECIBIÓ, COMO MÍNIMO, CUATRO CURSOS RELACIONADOS CON EL CONTENIDO DEL PROGRAMA DE ESTUDIOS DE LA ASIGNATURA A IMPARTIR EN EL CBBC.



MATERIA	PERFIL PROFESIONAL
◇ ESTRATEGIAS DE LECTURA Y ESCRITURA  (Quinto y sexto semestre)	◇ LIC. EN DOCENCIA DE LA LENGUA Y LITERATURA (UABC) ◇ LIC. EN ESPAÑOL (ENSN) ◇ LIC. EN FILOSOFÍA (UABC, UNIVA) ◇ LIC. EN LENGUA Y LITERATURA (UABCS) ◇ LIC. EN LENGUA Y LITERATURA HISPÁNICAS (UAM, UAS, UNAM) ◇ LIC. EN LENGUA Y LITERATURA DE HISPANOAMÉRICA (UABC) ◇ LIC. EN LETRAS HISPÁNICAS (UAM) ◇ LIC. EN LINGÜÍSTICA (UAM) ◇ LIC. EN LITERATURA (UDLAP) ◇ LIC. EN PERIODISMO (UAG) ◇ LIC. EN PERIODISMO Y COMUNICACIÓN (UAQ) ◇ LIC. EN COMUNICACIÓN (UABC, UJA) ◇ LIC. EN CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN (UABC, UNIVER) ◇ LIC. EN CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN ÁREA DE LENGUA Y LITERATURA ESPAÑOLA (UM) ◇ LIC. EN CIENCIAS Y TÉCNICAS DE LA COMUNICACIÓN (UAD) ◇ LIC. EN COMUNICACIÓN Y PUBLICIDAD (CUT) ◇ LIC. EN DOCENCIA DEL IDIOMA INGLÉS (UABC) ◇ LIC. EN LENGUA INGLESA (UAEM, UCOL)

**NOTA IMPORTANTE:**

DEBIDO A QUE LOS PLANES DE ESTUDIO DE LAS INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR SON DINÁMICOS, RESULTA FRECUENTE ENCONTRAR DIFERENCIAS EN CUANTO A LA FORMACIÓN ACADÉMICA QUE RECIBEN DISTINTAS GENERACIONES DE UNA MISMA PROFESIÓN, AUN SIENDO DE LA MISMA INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA, POR LO CUAL, LA PROPUESTA DE PERFILES PROFESIONALES QUE LA PRESENTE TABLA INTEGRA DEBE CONSIDERARSE COMO REFERENCIA, SIENDO NECESARIO EN TODO CASO LA REVISIÓN DEL CERTIFICADO DE ESTUDIOS DEL PROFESIONISTA RESPECTIVO Y VERIFICAR QUE RECIBIÓ, COMO MÍNIMO, CUATRO CURSOS RELACIONADOS CON EL CONTENIDO DEL PROGRAMA DE ESTUDIOS DE LA ASIGNATURA A IMPARTIR EN EL CBBC.



**CAMPO DISCIPLINAR: MATEMÁTICAS**

PLAN DE ESTUDIOS 2017 (NME)

MATERIA	PERFIL PROFESIONAL
<p>◇ CÁLCULO DIFERENCIAL (Quinto semestre)</p>	<p>◇ LIC. EN MATEMÁTICAS (BUAP, UGTO, UPUE)                      ◇ LIC. EN MATEMÁTICAS APLICADAS (UABC, UAM, UJED)                      ◇ LIC. EN MATEMÁTICAS APLICADAS Y CÓMPUTO (UDLAP)                      ◇ LIC. EN MATEMÁTICAS APLICADAS Y COMPUTACIÓN (UNAM)                      ◇ LIC. EN DOCENCIA DE LA MATEMÁTICA (UABC)                      ◇ LIC. EN FÍSICO-MATEMÁTICAS (IPN)                      ◇ LIC. EN CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN ÁREA DE CIENCIAS FÍSICO-MATEMÁTICAS (UM)                      ◇ ING. AEROSPAZIAL (UABC)                      ◇ ING. CIVIL (UABC)</p>
<p>◇ CÁLCULO INTEGRAL (Sexto semestre)</p>	<p>◇ ING. CIVIL EN ESTRUCTURAS (ITT)                      ◇ ING. DE LOS ALIMENTOS (UAG)                      ◇ ING. ELÉCTRICO (ITM)                      ◇ ING. ELECTRICISTA (ITM, UABC)                      ◇ ING. ELECTROMECAÁNICO (ITE)                      ◇ ING. ELECTROMECAÁNICO EN PLANTA Y MANTENIMIENTO (ITT)                      ◇ ING. ELECTROMECAÁNICO EN PRODUCCIÓN (ITT)                      ◇ ING. ELECTRÓNICO EN INSTRUMENTACIÓN (ITM)                      ◇ ING. EN AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL INDUSTRIAL (TBC)                      ◇ ING. EN CIBERNÉTICA ELECTRÓNICA (CETYS)                      ◇ ING. EN CIENCIAS COMPUTACIONALES (CETYS)                      ◇ ING. EN CIENCIAS COMPUTACIONALES Y TELECOMUNICACIONES (TBC)                      ◇ ING. EN COMPUTACIÓN (UABC, UNAM)                      ◇ ING. EN COMUNICACIONES Y ELECTRÓNICA (IPN, UCOL)                      ◇ ING. EN ENERGÍAS RENOVABLES (UABC)                      ◇ ING. EN ELECTRÓNICA (ITM, UABC)                      ◇ ING. EN ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES (ITM, UIP)                      ◇ ING. EN MANUFACTURA (CETYS)                      ◇ ING. EN MECATRÓNICA (ITM, UABC)                      ◇ ING. EN MINAS (UACH)                      ◇ ING. EN MINAS Y METALURGISTA (UNAM)                      ◇ ING. EN PESCA INDUSTRIAL (ITVER)                      ◇ ING. EN SEMICONDUCTORES Y MICROELECTRÓNICA (UABC)                      ◇ ING. EN SISTEMAS COMPUTACIONALES (ITM)                      ◇ ING. GEÓLOGO (UNAM)                      ◇ ING. GEOFÍSICO (IPN, UNAM)                      ◇ ING. INDUSTRIAL (CETYS, ITM, UABC, ITESM)                      ◇ ING. INDUSTRIAL ADMINISTRADOR (UPAEP)                      ◇ ING. INDUSTRIAL EN ELECTRÓNICA (ITM, ITESM)                      ◇ ING. INDUSTRIAL EN MECÁNICA (CETYS, ITC)                      ◇ ING. INDUSTRIAL EN QUÍMICA (ITESM)                      ◇ ING. INDUSTRIAL Y DE SISTEMAS (CETYS)                      ◇ ING. MECÁNICO (CETYS, ITM, UABC)                      ◇ ING. MECÁNICO ELECTRICISTA (ITESM, UABC, UADEC, UNL)                      ◇ ING. MECÁNICO ELECTRICISTA CON ESPECIALIDAD EN ELECTRÓNICA (UABC)                      ◇ ING. METALÚRGICO (UNLP, UAM)                      ◇ ING. MINERO (UNISON)                      ◇ ING. PETROLERO (UNAM)                      ◇ ING. QUÍMICO (ITM, UABC, UAEM, UANL)                      ◇ ING. QUÍMICO INDUSTRIAL (UAN)                      ◇ ING. QUÍMICO ESPECIALIDAD EN INGENIERÍA DE PROCESOS (UNISON)                      ◇ ING. TOPÓGRAFO Y GEODESTA (UABC, UNAM)                      ◇ ACTUARIO (UAG)                      ◇ ING. AGRÓNOMO EN SUELOS (UAAAN)                      ◇ AGRÓNOMO (UAS)                      ◇ BIOINGENIERO (UABC)                      ◇ FÍSICO (UABC)                      ◇ LIC. EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN (UNISON)                      ◇ LIC. EN INGENIERÍA AGRONÓMICA ESPECIALISTA EN EDAFOLOGÍA (UAS)                      ◇ LIC. EN INGENIERÍA GEODÉSICA (UAS)                      ◇ OCEANÓLOGO ÁREA DE FÍSICA (UABC)                      ◇ QUÍMICO (UABC, UAEM)</p>



MATERIA	PERFIL PROFESIONAL
<p>◇ PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA (Quinto y sexto semestre)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◇ LIC. EN MATEMÁTICAS (BUAP, UGTO)</li> <li>◇ LIC. EN MATEMÁTICAS APLICADAS (UABC, UAM, UJED)</li> <li>◇ LIC. EN MATEMÁTICAS APLICADAS Y CÓMPUTO (UDLAP)</li> <li>◇ LIC. EN MATEMÁTICAS APLICADAS Y COMPUTACIÓN (UNAM)</li> <li>◇ LIC. EN CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN ÁREA DE CIENCIAS FÍSICO-MATEMÁTICAS (UM)</li> <li>◇ ACTUARIO (UAG)</li> <li>◇ ING. AGRÓNOMO FITOTECNISTA (UAPAEF)</li> <li>◇ ING. ELECTRICISTA (UABC)</li> <li>◇ ING. EN AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL INDUSTRIAL (TBC)</li> <li>◇ ING. EN CIBERNÉTICA Y ELECTRÓNICA (CETYS)</li> <li>◇ ING. EN CIENCIAS COMPUTACIONALES (CETYS)</li> <li>◇ ING. EN ELECTRÓNICA (UABC)</li> <li>◇ ING. EN MANUFACTURA (CETYS)</li> <li>◇ ING. EN MINAS Y METALURGISTA (UNAM)</li> <li>◇ ING. EN SISTEMAS COMPUTACIONALES (ITM, UI)</li> <li>◇ ING. INDUSTRIAL (CETYS, ITDGO, ITLALAGUNA, IITP, ITM, UABC)</li> <li>◇ ING. INDUSTRIAL EN ELECTRÓNICA (ITM, ITT)</li> <li>◇ ING. INDUSTRIAL EN QUÍMICA (ITM)</li> <li>◇ ING. INDUSTRIAL Y DE SISTEMAS (CETYS, UI)</li> <li>◇ ING. MECÁNICO (UABC)</li> <li>◇ ING. MINERO (UNISON)</li> <li>◇ ING. PETROLERO (UNAM)</li> <li>◇ ING. QUÍMICO INDUSTRIAL (UAM)</li> <li>◇ ING. TOPÓGRAFO Y GEODESTA (UNAM)</li> <li>◇ LIC. EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN (UNISON)</li> <li>◇ LIC. EN INFORMÁTICA (ITM)</li> </ul>
<p>◇ MATEMÁTICAS FINANCIERAS (Quinto y sexto semestre)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◇ CONTADOR PÚBLICO (CEUX, CETYS, CUT, UABC)</li> <li>◇ CONTADOR PÚBLICO INTERNACIONAL (CETYS)</li> <li>◇ CONTADOR PÚBLICO Y AUDITOR (UAT, UN)</li> <li>◇ LIC. EN CONTADURÍA (ITM, UABC, UNAM)</li> <li>◇ LIC. EN CONTADURÍA PÚBLICA (CESUES, UAS)</li> <li>◇ LIC. EN CONTADURÍA PÚBLICA Y AUDITORÍA (UIP)</li> <li>◇ LIC. EN CONTADURÍA FISCAL Y PÚBLICA (TBC)</li> <li>◇ LIC. EN ADMINISTRACIÓN (CEUX, CUT, ITT)</li> <li>◇ LIC. EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS (CETYS, UABC)</li> <li>◇ LIC. EN ECONOMÍA Y FINANZAS (CUT)</li> </ul>

**NOTA IMPORTANTE:**

DEBIDO A QUE LOS PLANES DE ESTUDIO DE LAS INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR SON DINÁMICOS, RESULTA FRECUENTE ENCONTRAR DIFERENCIAS EN CUANTO A LA FORMACIÓN ACADÉMICA QUE RECIBEN DISTINTAS GENERACIONES DE UNA MISMA PROFESIÓN, AUN SIENDO DE LA MISMA INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA, POR LO CUAL, LA PROPUESTA DE PERFILES PROFESIONALES QUE LA PRESENTE TABLA INTEGRA DEBE CONSIDERARSE COMO REFERENCIA, SIENDO NECESARIO EN TODO CASO LA REVISIÓN DEL CERTIFICADO DE ESTUDIOS DEL PROFESIONISTA RESPECTIVO Y VERIFICAR QUE RECIBIÓ, COMO MÍNIMO, CUATRO CURSOS RELACIONADOS CON EL CONTENIDO DEL PROGRAMA DE ESTUDIOS DE LA ASIGNATURA A IMPARTIR EN EL CBBC.



**CAMPO DISCIPLINAR: CIENCIAS SOCIALES**

PLAN DE ESTUDIOS 2017 (NME)

MATERIA	PERFIL PROFESIONAL
◇ ADMINISTRACIÓN  (Quinto y sexto semestre)	◇ LIC. EN ADMINISTRACIÓN (CETYS, CEUX, CUT, ITT, UABC, UNIVER) ◇ LIC. EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS (CETYS, UABC, UNIVER) ◇ LIC. EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS TURÍSTICAS (UIP) ◇ LIC. EN ADMINISTRACIÓN DE MERCADOTECNIA (CETYS) ◇ LIC. EN ADMINISTRACIÓN PÚBLICA Y CIENCIAS POLÍTICAS (UABC) ◇ LIC. EN CONTADURÍA PÚBLICA (CESUES)
◇ ECONOMÍA  (Quinto y sexto semestre)	◇ LIC. EN ECONOMÍA (UABC) ◇ LIC. EN ECONOMÍA Y FINANZAS (CUT) ◇ LIC. EN ADMINISTRACIÓN PÚBLICA Y CIENCIAS POLITICAS (UABC) ◇ LIC. EN COMERCIO EXTERIOR (UABCS, UASLP) ◇ LIC. EN COMERCIO EXTERIOR Y ADUANAS (CESUN, TBC) ◇ LIC. EN COMERCIO EXTERIOR Y LEGISLACIÓN ADUANERA (CUT) ◇ LIC. EN MERCADOTECNIA Y COMERCIO INTERNACIONAL (UI) ◇ LIC. EN RELACIONES INDUSTRIALES (ITT) ◇ LIC. EN RELACIONES INTERNACIONALES (UABC, UI)
◇ SOCIOLOGÍA  (Quinto y sexto semestre)	◇ LIC. EN SOCIOLOGÍA (UABC) ◇ LIC. EN ANTROPOLOGÍA SOCIAL (ENAH) ◇ LIC. EN CIENCIAS POLÍTICAS (ITESM) ◇ LIC. EN DESARROLLO COMUNITARIO (UDO) ◇ LIC. EN ADMINISTRACIÓN PÚBLICA Y CIENCIAS POLÍTICAS (UABC) ◇ LIC. EN CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN CON ESPECIALIDAD EN CIENCIAS SOCIALES (UM) ◇ LIC. EN HISTORIA (UABC) ◇ LIC. EN PLANIFICACIÓN PARA EL DESARROLLO AGROPECUARIO (UNAM) ◇ LIC. EN PSICOLOGÍA (UNIVER) ◇ LIC. EN INTERVENCIÓN EDUCATIVA (UPN-UNIDAD MEXICALI) ◇ LIC. EN RELACIONES INTERNACIONALES (UABC)

**NOTA IMPORTANTE:**

DEBIDO A QUE LOS PLANES DE ESTUDIO DE LAS INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR SON DINÁMICOS, RESULTA FRECUENTE ENCONTRAR DIFERENCIAS EN CUANTO A LA FORMACIÓN ACADÉMICA QUE RECIBEN DISTINTAS GENERACIONES DE UNA MISMA PROFESIÓN, AUN SIENDO DE LA MISMA INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA, POR LO CUAL, LA PROPUESTA DE PERFILES PROFESIONALES QUE LA PRESENTE TABLA INTEGRAL DEBE CONSIDERARSE COMO REFERENCIA, SIENDO NECESARIO EN TODO CASO LA REVISIÓN DEL CERTIFICADO DE ESTUDIOS DEL PROFESIONISTA RESPECTIVO Y VERIFICAR QUE RECIBIÓ, COMO MÍNIMO, CUATRO CURSOS RELACIONADOS CON EL CONTENIDO DEL PROGRAMA DE ESTUDIOS DE LA ASIGNATURA A IMPARTIR EN EL CBBC.



**CAMPO DISCIPLINAR: CIENCIAS EXPERIMENTALES**

PLAN DE ESTUDIOS 2017 (NME)

(PRIMERA PARTE)

MATERIA	PERFIL PROFESIONAL
◇ CIENCIAS DE LA SALUD (Quinto y sexto semestre)	◇ MÉDICO CIRUJANO (UABC, UAM, UAS) ◇ MÉDICO CIRUJANO PARTERO (UABC, UACH) ◇ MÉDICO GENERAL (UABC) ◇ LIC. EN ENFERMERÍA (UABC) ◇ MÉDICO VETERINARIO ZOOTECNISTA (UABC) ◇ QUÍMICO FARMACOBIOLOGO (UABC)
◇ TEMAS SELECTOS DE BIOLOGÍA (Quinto y sexto semestre)	◇ BIÓLOGO (UABC, UNAM) ◇ LIC. EN BIOLOGÍA (UAS) ◇ ING. BIOQUÍMICO (ITLP) ◇ ING. BIOTECNÓLOGO (ITSON, IPN) ◇ BIÓLOGO MARINO (UABCS) ◇ BIOTECNÓLOGO EN ACUACULTURA (UABC) ◇ QUÍMICO BACTERIOLOGO PARASITÓLOGO (UANL) ◇ QUÍMICO BIÓLOGO (UAS, UNISON) ◇ QUÍMICO BIÓLOGO CON ESPECIALIDAD EN ANÁLISIS CLÍNICOS (UNISON) ◇ QUÍMICO FARMACOBIOLOGO (UABC) ◇ MÉDICO (UABC) ◇ MÉDICO CIRUJANO (UAM, UAS) ◇ MÉDICO CIRUJANO PARTERO (UABC, UNACH) ◇ MÉDICO VETERINARIO ZOOTECNISTA (UABC) ◇ CIRUJANO DENTISTA (UABC) SÓLO TEMAS SELECTOS DE BIOLOGÍA I ◇ OCEANÓLOGO (UABC) ◇ ING. AGRÓNOMO ESPECIALISTA EN FITOTECNIA (UABC) ◇ ING. AGRÓNOMO ESPECIALISTA EN PARASITOLOGÍA (UAS) ◇ ING. AGRÓNOMO FITOTECNISTA (UPAEP) ◇ ING. AGRÓNOMO ZOOTECNISTA (UABC) ◇ ING. AGRÓNOMO (UABC, UNISON)

**NOTA IMPORTANTE:**

DEBIDO A QUE LOS PLANES DE ESTUDIO DE LAS INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR SON DINÁMICOS, RESULTA FRECUENTE ENCONTRAR DIFERENCIAS EN CUANTO A LA FORMACIÓN ACADÉMICA QUE RECIBEN DISTINTAS GENERACIONES DE UNA MISMA PROFESIÓN, AUN SIENDO DE LA MISMA INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA, POR LO CUAL, LA PROPUESTA DE PERFILES PROFESIONALES QUE LA PRESENTE TABLA INTEGRAL DEBE CONSIDERARSE COMO REFERENCIA, SIENDO NECESARIO EN TODO CASO LA REVISIÓN DEL CERTIFICADO DE ESTUDIOS DEL PROFESIONISTA RESPECTIVO Y VERIFICAR QUE RECIBIÓ, COMO MÍNIMO, CUATRO CURSOS RELACIONADOS CON EL CONTENIDO DEL PROGRAMA DE ESTUDIOS DE LA ASIGNATURA A IMPARTIR EN EL CBBC.



MATERIA	PERFIL PROFESIONAL
◇ TEMAS SELECTOS DE QUÍMICA  (Quinto y sexto semestre)	◇ QUÍMICO (ITM, UABC, UAEMEX) ◇ QUÍMICO BACTERIÓLOGO PARASITÓLOGO (UACH, UANL) ◇ QUÍMICO BIÓLOGO (UNISON) ◇ QUÍMICO BIÓLOGO CON ESPECIALIDAD EN TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS (UNISON) ◇ QUÍMICO BIÓLOGO CON ESPECIALIDAD EN ANÁLISIS CLÍNICOS (UNISON) ◇ QUÍMICO BROMATÓLOGO (UACH) ◇ QUÍMICO EN ALIMENTOS (UACH, UAEMEX, UAQ) ◇ QUÍMICO FARMACÉUTICO INDUSTRIAL (IPN) ◇ QUÍMICO FARMACOBIOLOGO (UABC) ◇ QUÍMICO INDUSTRIAL (UABC) ◇ ING. QUÍMICO (ITM, UABC, UAEMEX, UANL, UAS, UM) ◇ ING. QUÍMICO AMBIENTAL (UAQ) ◇ ING. QUÍMICO EN ALIMENTOS (UCOL, UJED) ◇ ING. QUÍMICO ESPECIALIDAD AMBIENTAL (ITM) ◇ ING. QUÍMICO ESPECIALIDAD EN INGENIERÍA DE PROCESOS (UNISON) ◇ ING. QUÍMICO INDUSTRIAL (UAN, IPN) ◇ ING. BIOQUÍMICO (ITT, UAS, ITLP) ◇ ING. BIOQUÍMICO EN ALIMENTOS (ITT, ITM) ◇ ING. BIOTECNÓLOGO (ITSON) ◇ ING. INDUSTRIAL EN QUÍMICA (ITLALAGUNA) ◇ ING. INDUSTRIAL QUÍMICO (ITM) ◇ ING. EN ALIMENTOS (UAG, UNAM) ◇ LIC. EN CIENCIAS QUÍMICAS (ITESM) ◇ LIC. EN QUÍMICA INDUSTRIAL (UANL) ◇ BIÓLOGO (UABC) ◇ BIOINGENIERO (UABC) <u>SÓLO TEMAS SELECTOS DE QUÍMICA II</u> ◇ OCEANÓLOGO (UABC) ◇ ING. AGRÓNOMO (UABC, UNISON)

**NOTA IMPORTANTE:**

DEBIDO A QUE LOS PLANES DE ESTUDIO DE LAS INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR SON DINÁMICOS, RESULTA FRECUENTE ENCONTRAR DIFERENCIAS EN CUANTO A LA FORMACIÓN ACADÉMICA QUE RECIBEN DISTINTAS GENERACIONES DE UNA MISMA PROFESIÓN, AUN SIENDO DE LA MISMA INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA, POR LO CUAL, LA PROPUESTA DE PERFILES PROFESIONALES QUE LA PRESENTE TABLA INTEGRAL DEBE CONSIDERARSE COMO REFERENCIA, SIENDO NECESARIO EN TODO CASO LA REVISIÓN DEL CERTIFICADO DE ESTUDIOS DEL PROFESIONISTA RESPECTIVO Y VERIFICAR QUE RECIBIÓ, COMO MÍNIMO, CUATRO CURSOS RELACIONADOS CON EL CONTENIDO DEL PROGRAMA DE ESTUDIOS DE LA ASIGNATURA A IMPARTIR EN EL CBBC.



MATERIA	PERFIL PROFESIONAL
<p>◇ TEMAS SELECTOS DE FÍSICA</p> <p>(Quinto y sexto semestre)</p>	<p>◇ FÍSICO (UABC)</p> <p>◇ ING. GEOFÍSICO (UNAM)</p> <p>◇ LIC. EN FÍSICO-MATEMÁTICAS (IPN)</p> <p>◇ LIC. EN CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN ÁREA DE CIENCIAS FÍSICO-MATEMÁTICAS (UM)</p> <p>◇ ING. AEROSPAZIAL (UABC)</p> <p>◇ ING. CIVIL (UABC)</p> <p>◇ ING. CIVIL EN ESTRUCTURAS (ITT)</p> <p>◇ ING. ELECTRICISTA (UABC)</p> <p>◇ ING. ELECTROMECAÁNICO (ITE)</p> <p>◇ ING. ELECTROMECAÁNICO EN PLANTA Y MANTENIMIENTO (ITT)</p> <p>◇ ING. ELECTROMECAÁNICO EN PRODUCCIÓN (ITT)</p> <p>◇ ING. ELECTRÓNICO EN INSTRUMENTACIÓN (ITM)</p> <p>◇ ING. EN AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL INDUSTRIAL (TBC)</p> <p>◇ ING. EN CIBERNÉTICA ELECTRÓNICA (CETYS)</p> <p>◇ ING. EN COMUNICACIONES Y ELECTRÓNICA (IPN, UCOL)</p> <p>◇ ING. EN ELECTRÓNICA (ITM, UABC)</p> <p>◇ ING. EN ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES (ITM, UIP)</p> <p>◇ ING. EN MANUFACTURA (CETYS)</p> <p>◇ ING. EN MINAS (UACH)</p> <p>◇ ING. EN MINAS Y METALURGISTA (UNAM)</p> <p>◇ ING. EN PESCA INDUSTRIAL (ITVER)</p> <p>◇ ING. GEÓLOGO (UNAM)</p> <p>◇ ING. INDUSTRIAL (CETYS, UABC, ITLALAGUNA)</p> <p>◇ ING. INDUSTRIAL ADMINISTRADOR (UPAEP)</p> <p>◇ ING. INDUSTRIAL EN ELECTRÓNICA (ITT, ITESM)</p> <p>◇ ING. INDUSTRIAL ESPECIALIDAD EN MANUFACTURA (ITM)</p> <p>◇ ING. INDUSTRIAL EN MECÁNICA (CETYS, ITC)</p> <p>◇ ING. MECÁNICO (CETYS, ITM, UABC)</p> <p>◇ ING. MECÁNICO ELECTRICISTA (ITESM, UABC, UADEC, UNL)</p> <p>◇ ING. MECÁNICO ELECTRICISTA CON ESPECIALIDAD EN ELECTRÓNICA (UABC)</p> <p>◇ ING. METALÚRGICO (UNLP, UAM)</p> <p>◇ ING. MINERO (UNISON)</p> <p>◇ ING. PETROLERO (UNAM)</p> <p>◇ ING. QUÍMICO (ITM, UAEM, UAS, UANL)</p> <p>◇ ING. QUÍMICO AMBIENTAL (UAQ)</p> <p>◇ ING. QUÍMICO ESPECIALIDAD EN INGENIERÍA DE PROCESOS (UNISON)</p> <p>◇ ING. QUÍMICO INDUSTRIAL (IPN, UAN)</p> <p>◇ LIC. EN INGENIERÍA AGRONÓMICA ESPECIALISTA EN EDAFOLOGÍA (UAS)</p> <p>◇ LIC. EN INGENIERÍA GEODÉSICA (UAS)</p> <p>◇ QUÍMICO (UAEM)</p> <p>◇ QUÍMICO INDUSTRIAL (UABC)</p> <p>◇ ING. BIOQUÍMICO (ITLP)</p> <p>◇ ING. BIOQUÍMICO EN ALIMENTOS (ITT)</p> <p>◇ LIC. EN MATEMÁTICAS APLICADAS (UABC)</p> <p>◇ ING. ELÉCTRICO (ITM)</p> <p>◇ ING. EN CIENCIAS COMPUTACIONALES (CETYS)</p> <p>◇ ING. EN CIENCIAS COMPUTACIONALES Y TELECOMUNICACIONES (TBC)</p> <p>◇ ING. EN MECATRÓNICA (ITM, UABC)</p> <p>◇ ING. INDUSTRIAL EN QUÍMICA (ITLALAGUNA, ITM)</p> <p>◇ ING. INDUSTRIAL Y DE SISTEMAS (CETYS)</p> <p>◇ ING. EN ENERGÍAS RENOVABLES (UABC)</p> <p>◇ ING. EN SEMICONDUCTORES Y MICROELECTRÓNICA (UABC)</p> <p>◇ ING. TOPÓGRAFO Y GEODESTA (UNAM)</p> <p>◇ BIOINGENIERO (UABC)</p>

**CAMPO DISCIPLINAR: HUMANIDADES**

PLAN DE ESTUDIOS 2017 (NME)

MATERIA	PERFIL PROFESIONAL
◇ LÓGICA  (Quinto y sexto semestre)	◇ LIC. EN FILOSOFÍA (UABC, UABCS, UNAM, SMD)

**CAMPO DISCIPLINAR: COMUNICACIÓN**

MATERIA	PERFIL PROFESIONAL
◇ CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN  (Quinto y sexto semestre)	◇ LIC. EN CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN (UABC-CAMPUS MEXICALI, UAG, UNIVER) ◇ LIC. EN CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN Y PUBLICIDAD (CUT) ◇ LIC. EN CIENCIAS Y TÉCNICAS DE LA COMUNICACIÓN (UAD, UNIVA) ◇ LIC. EN COMUNICACIÓN (UABC- CAMPUS TIJUANA, UIA) ◇ LIC. EN COMUNICACIÓN Y PERIODISMO (UAQ)

**NOTA IMPORTANTE:**

DEBIDO A QUE LOS PLANES DE ESTUDIO DE LAS INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR SON DINÁMICOS, RESULTA FRECUENTE ENCONTRAR DIFERENCIAS EN CUANTO A LA FORMACIÓN ACADÉMICA QUE RECIBEN DISTINTAS GENERACIONES DE UNA MISMA PROFESIÓN, AUN SIENDO DE LA MISMA INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA, POR LO CUAL, LA PROPUESTA DE PERFILES PROFESIONALES QUE LA PRESENTE TABLA INTEGRA DEBE CONSIDERARSE COMO REFERENCIA, SIENDO NECESARIO EN TODO CASO LA REVISIÓN DEL CERTIFICADO DE ESTUDIOS DEL PROFESIONISTA RESPECTIVO Y VERIFICAR QUE RECIBIÓ, COMO MÍNIMO, CUATRO CURSOS RELACIONADOS CON EL CONTENIDO DEL PROGRAMA DE ESTUDIOS DE LA ASIGNATURA A IMPARTIR EN EL CBBC.



**MÓDULOS DEL COMPONENTE DE FORMACIÓN PARA EL TRABAJO**



**COMPONENTE DE FORMACIÓN PARA EL TRABAJO**  
**CAPACITACIÓN: ADMINISTRACIÓN DE PEQUEÑOS NEGOCIOS**

PLAN DE ESTUDIOS 2017 (NME)

(PRIMERA PARTE)

SEMESTRE	MÓDULO	PERFIL PROFESIONAL
TERCERO	◊ EMPRENDE PRODUCTOS Y SERVICIOS	<ul style="list-style-type: none"> <li>◊ LIC. EN MERCADOTECNIA (UAS, UDO, UNIVER)</li> <li>◊ LIC. EN MERCADOTECNIA Y COMERCIO INTERNACIONAL (UIP)</li> <li>◊ LIC. EN MERCADOTECNIA INTERNACIONAL (UDEM)</li> <li>◊ LIC. EN ADMINISTRACIÓN DE MERCADOTECNIA (CETYS)</li> <li>◊ LIC. EN NEGOCIOS INTERNACIONALES (CETYS, UABC)</li> <li>◊ LIC. EN ADMINISTRACIÓN (CEUX, CUT, UNIVER)</li> <li>◊ LIC. EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS (CETYS, UABC, UNIVER)</li> <li>◊ LIC. EN COMERCIO EXTERIOR Y ADUANAS (TBC)</li> <li>◊ LIC. EN COMERCIO EXTERIOR Y LEGISLACIÓN ADUANERA (CUT)</li> <li>◊ LIC. EN COMERCIO INTERNACIONAL (CEUX)</li> <li>◊ LIC. EN COMERCIO INTERNACIONAL Y ADUANAS (UNIVER)</li> <li>◊ LIC. EN ECONOMÍA (UABC)</li> <li>◊ CONTADOR PÚBLICO (CETYS, CEUX, CUT, UABC)</li> <li>◊ CONTADOR PÚBLICO INTERNACIONAL (CETYS)</li> <li>◊ LIC. EN CONTADURÍA (ITM, UABC)</li> <li>◊ LIC. EN CONTADURÍA FISCAL Y PÚBLICA (TBC)</li> <li>◊ LIC. EN CONTADURÍA PÚBLICA (CESUES)</li> <li>◊ LIC. EN ADMINISTRACIÓN PÚBLICA Y CIENCIAS POLÍTICAS (UABC)</li> <li>◊ LIC. EN RELACIONES INDUSTRIALES (ITT)</li> <li>◊ ING. INDUSTRIAL (ITM, UABC)</li> </ul>
CUARTO	◊ GESTIÓN EMPRESARIAL	<ul style="list-style-type: none"> <li>◊ CONTADOR PÚBLICO (CETYS, CEUX, CUT, UABC)</li> <li>◊ CONTADOR PÚBLICO INTERNACIONAL (CETYS)</li> <li>◊ LIC. EN CONTADURÍA (ITM, UABC)</li> <li>◊ LIC. EN CONTADURÍA FISCAL Y PÚBLICA (TBC)</li> <li>◊ LIC. EN CONTADURÍA PÚBLICA (CESUES)</li> <li>◊ LIC. EN ADMINISTRACIÓN (CEUX, CUT, UNIVER)</li> <li>◊ LIC. EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS (CETYS, UABC, UNIVER)</li> <li>◊ LIC. EN COMERCIO INTERNACIONAL (CEUX)</li> <li>◊ LIC. EN COMERCIO INTERNACIONAL Y ADUANAS (UNIVER)</li> <li>◊ LIC. EN MERCADOTECNIA (UAS, UDO, UNIVER)</li> <li>◊ LIC. EN MERCADOTECNIA Y COMERCIO INTERNACIONAL (UIP)</li> <li>◊ LIC. EN NEGOCIOS INTERNACIONALES (CETYS, UABC)</li> <li>◊ LIC. EN RELACIONES INDUSTRIALES (ITT)</li> <li>◊ ING. INDUSTRIAL (ITM, UABC)</li> </ul>

**NOTA IMPORTANTE:**

DEBIDO A QUE LOS PLANES DE ESTUDIO DE LAS INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR SON DINÁMICOS, RESULTA FRECUENTE ENCONTRAR DIFERENCIAS EN CUANTO A LA FORMACIÓN ACADÉMICA QUE RECIBEN DISTINTAS GENERACIONES DE UNA MISMA PROFESIÓN, AUN SIENDO DE LA MISMA INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA, POR LO CUAL, LA PROPUESTA DE PERFILES PROFESIONALES QUE LA PRESENTE TABLA INTEGRAL DEBE CONSIDERARSE COMO REFERENCIA, SIENDO NECESARIO EN TODO CASO LA REVISIÓN DEL CERTIFICADO DE ESTUDIOS DEL PROFESIONISTA RESPECTIVO Y VERIFICAR QUE RECIBIÓ, COMO MÍNIMO, CUATRO CURSOS RELACIONADOS CON EL CONTENIDO DEL PROGRAMA DE ESTUDIOS DE LA ASIGNATURA A IMPARTIR EN EL CBBC.



**CAPACITACIÓN: ADMINISTRACIÓN DE PEQUEÑOS NEGOCIOS**

PLAN DE ESTUDIOS 2017 (NME)

(SEGUNDA PARTE)

SEMESTRE	MÓDULO	PERFIL PROFESIONAL
QUINTO	◇ DISEÑO EMPRESARIAL	<ul style="list-style-type: none"> <li>◇ CONTADOR PÚBLICO (CEUX, CETYS, CUT, UABC)</li> <li>◇ LIC. EN CONTADURÍA (ITM, UABC)</li> <li>◇ LIC. EN CONTADURÍA FISCAL Y PÚBLICA (TBC)</li> <li>◇ LIC. EN ADMINISTRACIÓN (CEUX, CUT, ITT, UNIVER)</li> <li>◇ LIC. EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS (CETYS, UABC, UNIVER)</li> <li>◇ LIC. EN ADMINISTRACIÓN PÚBLICA Y CIENCIAS POLÍTICAS (UABC)</li> <li>◇ LIC. EN COMERCIO EXTERIOR Y ADUANAS (CESUN, TBC)</li> <li>◇ LIC. EN COMERCIO INTERNACIONAL Y ADUANAS (UNIVER)</li> <li>◇ LIC. EN MERCADOTECNIA (UAS, UDO, UNIVER)</li> <li>◇ LIC. EN MERCADOTECNIA INTERNACIONAL (UDEM)</li> <li>◇ LIC. EN RELACIONES INDUSTRIALES (ITT)</li> <li>◇ ING. INDUSTRIAL (ITM, UABC)</li> </ul>
SEXTO	◇ MEZCLA DE MERCADOTECNIA	<ul style="list-style-type: none"> <li>◇ LIC. EN ADMINISTRACIÓN (CEUX, CUT, UNIVER)</li> <li>◇ LIC. EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS (CETYS, UABC, UNIVER)</li> <li>◇ LIC. EN ADMINISTRACIÓN DE MERCADOTECNIA (CETYS)</li> <li>◇ LIC. EN ADMINISTRACIÓN PÚBLICA Y CIENCIAS POLÍTICAS (UABC)</li> <li>◇ LIC. EN COMERCIO EXTERIOR Y ADUANAS (CESUN)</li> <li>◇ LIC. EN COMERCIO INTERNACIONAL Y ADUANAS (UNIVER)</li> <li>◇ LIC. EN MERCADOTECNIA (UAS, UDO, UNIVER)</li> <li>◇ LIC. EN MERCADOTECNIA Y COMERCIO INTERNACIONAL (UIP)</li> <li>◇ LIC. EN MERCADOTECNIA INTERNACIONAL (UDEM)</li> <li>◇ LIC. EN NEGOCIOS INTERNACIONALES (CETYS)</li> <li>◇ LIC. EN CONTADURÍA FISCAL Y PÚBLICA (TBC)</li> <li>◇ LIC. EN RELACIONES INDUSTRIALES (ITT)</li> <li>◇ ING. INDUSTRIAL (ITM, UABC)</li> </ul>

**NOTA IMPORTANTE:**

DEBIDO A QUE LOS PLANES DE ESTUDIO DE LAS INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR SON DINÁMICOS, RESULTA FRECUENTE ENCONTRAR DIFERENCIAS EN CUANTO A LA FORMACIÓN ACADÉMICA QUE RECIBEN DISTINTAS GENERACIONES DE UNA MISMA PROFESIÓN, AUN SIENDO DE LA MISMA INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA, POR LO CUAL, LA PROPUESTA DE PERFILES PROFESIONALES QUE LA PRESENTE TABLA INTEGRAL DEBE CONSIDERARSE COMO REFERENCIA, SIENDO NECESARIO EN TODO CASO LA REVISIÓN DEL CERTIFICADO DE ESTUDIOS DEL PROFESIONISTA RESPECTIVO Y VERIFICAR QUE RECIBIÓ, COMO MÍNIMO, CUATRO CURSOS RELACIONADOS CON EL CONTENIDO DEL PROGRAMA DE ESTUDIOS DE LA ASIGNATURA A IMPARTIR EN EL CBBC.



**CAPACITACIÓN: AUDITORÍA DE GESTIÓN DE CALIDAD**

PLAN DE ESTUDIOS 2017 (NME)

SEMESTRE	MÓDULO	PERFIL PROFESIONAL
TERCERO	◇ PLANIFICACIÓN DE LA AUDITORÍA	<ul style="list-style-type: none"> <li>◇ ING. INDUSTRIAL (ITM, UABC)</li> <li>◇ ING. INDUSTRIAL EN ELECTRÓNICA (ITT)</li> <li>◇ ING. INDUSTRIAL EN QUÍMICA (ITLALAGUNA)</li> <li>◇ ING. INDUSTRIAL QUÍMICO (ITM)</li> <li>◇ ING. INDUSTRIAL ESPECIALIDAD EN MANUFACTURA (ITM)</li> <li>◇ ING. QUÍMICO (UANL)</li> <li>◇ ING. QUÍMICO ESPECIALIDAD EN INGENIERÍA DE PROCESOS (UNISON)</li> </ul>
CUARTO	◇ AUDITORÍA A LA DOCUMENTACIÓN	<ul style="list-style-type: none"> <li>◇ ING. INDUSTRIAL (ITM, UABC)</li> <li>◇ ING. INDUSTRIAL EN ELECTRÓNICA (ITT)</li> <li>◇ ING. INDUSTRIAL EN QUÍMICA (ITLALAGUNA)</li> <li>◇ ING. INDUSTRIAL QUÍMICO (ITM)</li> <li>◇ ING. QUÍMICO (UANL)</li> <li>◇ ING. QUÍMICO ESPECIALIDAD EN INGENIERÍA DE PROCESOS (UNISON)</li> </ul>
QUINTO	◇ AUDITORÍA AL PROCESO	<ul style="list-style-type: none"> <li>◇ ING. INDUSTRIAL (CETYS, UABC)</li> <li>◇ ING. INDUSTRIAL EN ELECTRÓNICA (ITT, ITESM)</li> <li>◇ ING. INDUSTRIAL EN QUÍMICA (ITLALAGUNA)</li> <li>◇ ING. INDUSTRIAL QUÍMICO (ITM)</li> <li>◇ ING. QUÍMICO (ITM, UANL)</li> <li>◇ ING. QUÍMICO ESPECIALIDAD EN INGENIERÍA DE PROCESOS (UNISON)</li> </ul>
SEXTO	◇ AUDITORÍA DE SEGUIMIENTO	<ul style="list-style-type: none"> <li>◇ ING. INDUSTRIAL (CETYS, UABC)</li> <li>◇ ING. INDUSTRIAL EN ELECTRÓNICA (ITT, ITESM)</li> <li>◇ ING. INDUSTRIAL EN QUÍMICA (ITLALAGUNA)</li> <li>◇ ING. INDUSTRIAL QUÍMICO (ITM)</li> <li>◇ ING. QUÍMICO (ITM, UANL)</li> <li>◇ ING. QUÍMICO ESPECIALIDAD EN INGENIERÍA DE PROCESOS (UNISON)</li> </ul>

**OPCIÓN PARA TODOS LOS MÓDULOS:** PROFESIONISTA CON NIVEL LICENCIATURA, CON CERTIFICACIÓN EN SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA CALIDAD, O CON NOMBRAMIENTO DE AUDITOR INTERNO CON EXPERIENCIA COMPROBABLE.

**NOTA IMPORTANTE:**

DEBIDO A QUE LOS PLANES DE ESTUDIO DE LAS INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR SON DINÁMICOS, RESULTA FRECUENTE ENCONTRAR DIFERENCIAS EN CUANTO A LA FORMACIÓN ACADÉMICA QUE RECIBEN DISTINTAS GENERACIONES DE UNA MISMA PROFESIÓN, AUN SIENDO DE LA MISMA INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA, POR LO CUAL, LA PROPUESTA DE PERFILES PROFESIONALES QUE LA PRESENTE TABLA INTEGRAL DEBE CONSIDERARSE COMO REFERENCIA, SIENDO NECESARIO EN TODO CASO LA REVISIÓN DEL CERTIFICADO DE ESTUDIOS DEL PROFESIONISTA RESPECTIVO Y VERIFICAR QUE RECIBIÓ, COMO MÍNIMO, CUATRO CURSOS RELACIONADOS CON EL CONTENIDO DEL PROGRAMA DE ESTUDIOS DE LA ASIGNATURA A IMPARTIR EN EL CBBC.





**CAPACITACIÓN: CONTABILIDAD**

PLAN DE ESTUDIOS 2017 (NME)

SEMESTRE	MÓDULO	PERFIL PROFESIONAL
TERCERO	◇ GESTIÓN ADMINISTRATIVA E INTRODUCCIÓN A LA FUNCIÓN CONTABLE	<ul style="list-style-type: none"> <li>◇ CONTADOR PÚBLICO (CETYS, CEUX, CUT, UABC)</li> <li>◇ CONTADOR PÚBLICO Y AUDITOR (UN, UAT)</li> <li>◇ CONTADOR PÚBLICO INTERNACIONAL (CETYS)</li> <li>◇ LIC. EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS (CETYS, UABC, UNIVER)</li> <li>◇ LIC. EN CONTADURÍA (ITM, UABC, UNAM)</li> <li>◇ LIC. EN CONTADURÍA FISCAL PÚBLICA (TBC)</li> <li>◇ LIC. EN CONTADURÍA PÚBLICA (CESUES, UAS)</li> <li>◇ LIC. EN CONTADURÍA PÚBLICA Y AUDITORÍA (UIP)</li> </ul>
CUARTO	◇ PROCESO CONTABLE	<ul style="list-style-type: none"> <li>◇ CONTADOR PÚBLICO (CETYS, CEUX, CUT, UABC)</li> <li>◇ CONTADOR PÚBLICO Y AUDITOR (UN, UAT)</li> <li>◇ CONTADOR PÚBLICO INTERNACIONAL (CETYS)</li> <li>◇ LIC. EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS (CETYS, UABC, UNIVER)</li> <li>◇ LIC. EN CONTADURÍA (ITM, UABC, UNAM)</li> <li>◇ LIC. EN CONTADURÍA FISCAL PÚBLICA (TBC)</li> <li>◇ LIC. EN CONTADURÍA PÚBLICA (CESUES, UAS)</li> <li>◇ LIC. EN CONTADURÍA PÚBLICA Y AUDITORÍA (UIP)</li> </ul>
QUINTO	◇ NÓMINAS, CONTROL DE EFECTIVO Y COSTOS	<ul style="list-style-type: none"> <li>◇ CONTADOR PÚBLICO (CETYS, CEUX, CUT, UABC)</li> <li>◇ CONTADOR PÚBLICO Y AUDITOR (UN, UAT)</li> <li>◇ CONTADOR PÚBLICO INTERNACIONAL (CETYS)</li> <li>◇ LIC. EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS (UABC)</li> <li>◇ LIC. EN CONTADURÍA (ITM, UABC, UNAM)</li> <li>◇ LIC. EN CONTADURÍA FISCAL PÚBLICA (TBC)</li> <li>◇ LIC. EN CONTADURÍA PÚBLICA (CESUES, UAS)</li> <li>◇ LIC. EN CONTADURÍA PÚBLICA Y AUDITORÍA (UIP)</li> </ul>
SEXTO	◇ CONTRIBUCIONES FISCALES	<ul style="list-style-type: none"> <li>◇ CONTADOR PÚBLICO (CETYS, CEUX, CUT, UABC)</li> <li>◇ CONTADOR PÚBLICO Y AUDITOR (UN, UAT)</li> <li>◇ CONTADOR PÚBLICO INTERNACIONAL (CETYS)</li> <li>◇ LIC. EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS (UNIVER)</li> <li>◇ LIC. EN CONTADURÍA (ITM, UABC, UNAM)</li> <li>◇ LIC. EN CONTADURÍA FISCAL PÚBLICA (TBC)</li> <li>◇ LIC. EN CONTADURÍA PÚBLICA (CESUES, UAS)</li> <li>◇ LIC. EN CONTADURÍA PÚBLICA Y AUDITORÍA (UIP)</li> </ul>

**NOTA IMPORTANTE:**

DEBIDO A QUE LOS PLANES DE ESTUDIO DE LAS INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR SON DINÁMICOS, RESULTA FRECUENTE ENCONTRAR DIFERENCIAS EN CUANTO A LA FORMACIÓN ACADÉMICA QUE RECIBEN DISTINTAS GENERACIONES DE UNA MISMA PROFESIÓN, AUN SIENDO DE LA MISMA INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA, POR LO CUAL, LA PROPUESTA DE PERFILES PROFESIONALES QUE LA PRESENTE TABLA INTEGRAL DEBE CONSIDERARSE COMO REFERENCIA, SIENDO NECESARIO EN TODO CASO LA REVISIÓN DEL CERTIFICADO DE ESTUDIOS DEL PROFESIONISTA RESPECTIVO Y VERIFICAR QUE RECIBIÓ, COMO MÍNIMO, CUATRO CURSOS RELACIONADOS CON EL CONTENIDO DEL PROGRAMA DE ESTUDIOS DE LA ASIGNATURA A IMPARTIR EN EL CBBC.



**CAPACITACIÓN: INGLÉS EMPRESARIAL**

**PLAN DE ESTUDIOS 2017 (NME)**

(PRIMERA PARTE)

SEMESTRE	MÓDULO	PERFIL PROFESIONAL
TERCERO	◊ INTRODUCCIÓN A SITUACIONES EMPRESARIALES	<ul style="list-style-type: none"> <li>◊ LIC. EN DOCENCIA DEL IDIOMA INGLÉS (UABC) CON ALGUNA CERTIFICACIÓN EN LA ENSEÑANZA DEL IDIOMA INGLÉS (REVISAR DOCUMENTACIÓN RESPECTIVA)</li> <li>◊ LIC. EN ENSEÑANZA DEL IDIOMA INGLÉS (UNIVA) CON ALGUNA CERTIFICACIÓN EN LA ENSEÑANZA DEL IDIOMA INGLÉS (REVISAR DOCUMENTACIÓN RESPECTIVA)</li> <li>◊ LIC. EN IDIOMAS (UABC, UIP) CON ALGUNA CERTIFICACIÓN EN LA ENSEÑANZA DEL IDIOMA INGLÉS (REVISAR DOCUMENTACIÓN RESPECTIVA)</li> <li>◊ LIC. EN LENGUA INGLESA (UAEM, UCOL) CON ALGUNA CERTIFICACIÓN EN LA ENSEÑANZA DEL IDIOMA INGLÉS (REVISAR DOCUMENTACIÓN RESPECTIVA)</li> <li>◊ LIC. EN TRADUCCIÓN DEL IDIOMA INGLÉS (UABC) CON ALGUNA CERTIFICACIÓN EN LA ENSEÑANZA DEL IDIOMA INGLÉS (REVISAR DOCUMENTACIÓN RESPECTIVA)</li> <li>◊ LIC. EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS TURÍSTICAS (UIP) CON ALGUNA CERTIFICACIÓN EN LA ENSEÑANZA DEL IDIOMA INGLÉS (REVISAR DOCUMENTACIÓN RESPECTIVA)</li> <li>◊ LIC. EN RELACIONES INTERNACIONALES (UIP) CON ALGUNA CERTIFICACIÓN EN LA ENSEÑANZA DEL IDIOMA INGLÉS (REVISAR DOCUMENTACIÓN RESPECTIVA)</li> <li>◊ LIC. EN TURISMO (UABC, UAEM) CON ALGUNA CERTIFICACIÓN EN LA ENSEÑANZA DEL IDIOMA INGLÉS (REVISAR DOCUMENTACIÓN RESPECTIVA)</li> </ul>
CUARTO	◊ INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN EMPRESARIAL	<ul style="list-style-type: none"> <li>◊ LIC. EN DOCENCIA DEL IDIOMA INGLÉS (UABC) CON ALGUNA CERTIFICACIÓN EN LA ENSEÑANZA DEL IDIOMA INGLÉS (REVISAR DOCUMENTACIÓN RESPECTIVA)</li> <li>◊ LIC. EN ENSEÑANZA DEL IDIOMA INGLÉS (UNIVA) CON ALGUNA CERTIFICACIÓN EN LA ENSEÑANZA DEL IDIOMA INGLÉS (REVISAR DOCUMENTACIÓN RESPECTIVA)</li> <li>◊ LIC. EN IDIOMAS (UABC, UIP) CON ALGUNA CERTIFICACIÓN EN LA ENSEÑANZA DEL IDIOMA INGLÉS (REVISAR DOCUMENTACIÓN RESPECTIVA)</li> <li>◊ LIC. EN LENGUA INGLESA (UAEM, UCOL) CON ALGUNA CERTIFICACIÓN EN LA ENSEÑANZA DEL IDIOMA INGLÉS (REVISAR DOCUMENTACIÓN RESPECTIVA)</li> <li>◊ LIC. EN TRADUCCIÓN DEL IDIOMA INGLÉS (UABC) CON ALGUNA CERTIFICACIÓN EN LA ENSEÑANZA DEL IDIOMA INGLÉS (REVISAR DOCUMENTACIÓN RESPECTIVA)</li> <li>◊ LIC. EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS TURÍSTICAS (UIP) CON ALGUNA CERTIFICACIÓN EN LA ENSEÑANZA DEL IDIOMA INGLÉS (REVISAR DOCUMENTACIÓN RESPECTIVA)</li> <li>◊ LIC. EN RELACIONES INTERNACIONALES (UIP) CON ALGUNA CERTIFICACIÓN EN LA ENSEÑANZA DEL IDIOMA INGLÉS (REVISAR DOCUMENTACIÓN RESPECTIVA)</li> <li>◊ LIC. EN TURISMO (UABC, UAEM) CON ALGUNA CERTIFICACIÓN EN LA ENSEÑANZA DEL IDIOMA INGLÉS (REVISAR DOCUMENTACIÓN RESPECTIVA)</li> </ul>

**OBSERVACIÓN:** ES IMPORTANTE QUE LOS DOCENTES DE LA CAPACITACIÓN CUENTEN CON EXPERIENCIA LABORAL EN EMPRESAS, Y QUE ADEMÁS DEMUESTREN DOMINIO DEL IDIOMA INGLÉS.

**NOTA IMPORTANTE:**

DEBIDO A QUE LOS PLANES DE ESTUDIO DE LAS INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR SON DINÁMICOS, RESULTA FRECUENTE ENCONTRAR DIFERENCIAS EN CUANTO A LA FORMACIÓN ACADÉMICA QUE RECIBEN DISTINTAS GENERACIONES DE UNA MISMA PROFESIÓN, AUN SIENDO DE LA MISMA INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA, POR LO CUAL, LA PROPUESTA DE PERFILES PROFESIONALES QUE LA PRESENTE TABLA INTEGRA DEBE CONSIDERARSE COMO REFERENCIA, SIENDO NECESARIO EN TODO CASO LA REVISIÓN DEL CERTIFICADO DE ESTUDIOS DEL PROFESIONISTA RESPECTIVO Y VERIFICAR QUE RECIBIÓ, COMO MÍNIMO, CUATRO CURSOS RELACIONADOS CON EL CONTENIDO DEL PROGRAMA DE ESTUDIOS DE LA ASIGNATURA A IMPARTIR EN EL CBBC.



**CAPACITACIÓN: INGLÉS EMPRESARIAL**

PLAN DE ESTUDIOS 2017 (NME)

(SEGUNDA PARTE)

SEMESTRE	MÓDULO	PERFIL PROFESIONAL
QUINTO	◇ AGENDA EMPRESARIAL	<ul style="list-style-type: none"> <li>◇ LIC. EN DOCENCIA DEL IDIOMA INGLÉS (UABC) CON ALGUNA CERTIFICACIÓN EN LA ENSEÑANZA DEL IDIOMA INGLÉS (REVISAR DOCUMENTACIÓN RESPECTIVA)</li> <li>◇ LIC. EN ENSEÑANZA DEL IDIOMA INGLÉS (UNIVA) CON ALGUNA CERTIFICACIÓN EN LA ENSEÑANZA DEL IDIOMA INGLÉS (REVISAR DOCUMENTACIÓN RESPECTIVA)</li> <li>◇ LIC. EN IDIOMAS (UABC, UIP) CON ALGUNA CERTIFICACIÓN EN LA ENSEÑANZA DEL IDIOMA INGLÉS (REVISAR DOCUMENTACIÓN RESPECTIVA)</li> <li>◇ LIC. EN LENGUA INGLESA (JAEI, UCOL) CON ALGUNA CERTIFICACIÓN EN LA ENSEÑANZA DEL IDIOMA INGLÉS (REVISAR DOCUMENTACIÓN RESPECTIVA)</li> <li>◇ LIC. EN TRADUCCIÓN DEL IDIOMA INGLÉS (UABC) CON ALGUNA CERTIFICACIÓN EN LA ENSEÑANZA DEL IDIOMA INGLÉS (REVISAR DOCUMENTACIÓN RESPECTIVA)</li> <li>◇ LIC. EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS TURÍSTICAS (UIP) CON ALGUNA CERTIFICACIÓN EN LA ENSEÑANZA DEL IDIOMA INGLÉS (REVISAR DOCUMENTACIÓN RESPECTIVA)</li> <li>◇ LIC. EN RELACIONES INTERNACIONALES (UIP) CON ALGUNA CERTIFICACIÓN EN LA ENSEÑANZA DEL IDIOMA INGLÉS (REVISAR DOCUMENTACIÓN RESPECTIVA)</li> <li>◇ LIC. EN TURISMO (UABC, UAI) CON ALGUNA CERTIFICACIÓN EN LA ENSEÑANZA DEL IDIOMA INGLÉS (REVISAR DOCUMENTACIÓN RESPECTIVA)</li> </ul>
SEXTO	◇ INTRODUCCIÓN AL MUNDO LABORAL	<ul style="list-style-type: none"> <li>◇ LIC. EN DOCENCIA DEL IDIOMA INGLÉS (UABC) CON ALGUNA CERTIFICACIÓN EN LA ENSEÑANZA DEL IDIOMA INGLÉS (REVISAR DOCUMENTACIÓN RESPECTIVA)</li> <li>◇ LIC. EN ENSEÑANZA DEL IDIOMA INGLÉS (UNIVA) CON ALGUNA CERTIFICACIÓN EN LA ENSEÑANZA DEL IDIOMA INGLÉS (REVISAR DOCUMENTACIÓN RESPECTIVA)</li> <li>◇ LIC. EN IDIOMAS (UABC, UIP) CON ALGUNA CERTIFICACIÓN EN LA ENSEÑANZA DEL IDIOMA INGLÉS (REVISAR DOCUMENTACIÓN RESPECTIVA)</li> <li>◇ LIC. EN LENGUA INGLESA (JAEI, UCOL) CON ALGUNA CERTIFICACIÓN EN LA ENSEÑANZA DEL IDIOMA INGLÉS (REVISAR DOCUMENTACIÓN RESPECTIVA)</li> <li>◇ LIC. EN TRADUCCIÓN DEL IDIOMA INGLÉS (UABC) CON ALGUNA CERTIFICACIÓN EN LA ENSEÑANZA DEL IDIOMA INGLÉS (REVISAR DOCUMENTACIÓN RESPECTIVA)</li> <li>◇ LIC. EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS TURÍSTICAS (UIP) CON ALGUNA CERTIFICACIÓN EN LA ENSEÑANZA DEL IDIOMA INGLÉS (REVISAR DOCUMENTACIÓN RESPECTIVA)</li> <li>◇ LIC. EN RELACIONES INTERNACIONALES (UIP) CON ALGUNA CERTIFICACIÓN EN LA ENSEÑANZA DEL IDIOMA INGLÉS (REVISAR DOCUMENTACIÓN RESPECTIVA)</li> <li>◇ LIC. EN TURISMO (UABC, UAI) CON ALGUNA CERTIFICACIÓN EN LA ENSEÑANZA DEL IDIOMA INGLÉS (REVISAR DOCUMENTACIÓN RESPECTIVA)</li> </ul>

**OBSERVACIÓN:** ES IMPORTANTE QUE LOS DOCENTES DE LA CAPACITACIÓN CUENTEN CON EXPERIENCIA LABORAL EN EMPRESAS, Y QUE ADEMÁS DEMUESTREN DOMINIO DEL IDIOMA INGLÉS.

**NOTA IMPORTANTE:**

DEBIDO A QUE LOS PLANES DE ESTUDIO DE LAS INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR SON DINÁMICOS, RESULTA FRECUENTE ENCONTRAR DIFERENCIAS EN CUANTO A LA FORMACIÓN ACADÉMICA QUE RECIBEN DISTINTAS GENERACIONES DE UNA MISMA PROFESIÓN, AUN SIENDO DE LA MISMA INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA, POR LO CUAL, LA PROPUESTA DE PERFILES PROFESIONALES QUE LA PRESENTE TABLA INTEGRAL DEBE CONSIDERARSE COMO REFERENCIA, SIENDO NECESARIO EN TODO CASO LA REVISIÓN DEL CERTIFICADO DE ESTUDIOS DEL PROFESIONISTA RESPECTIVO Y VERIFICAR QUE RECIBIÓ, COMO MÍNIMO, CUATRO CURSOS RELACIONADOS CON EL CONTENIDO DEL PROGRAMA DE ESTUDIOS DE LA ASIGNATURA A IMPARTIR EN EL CBBC.



**CAPACITACIÓN: TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN**

PLAN DE ESTUDIOS 2017 (NME)

(PRIMERA PARTE)

SEMESTRE	MÓDULO	PERFIL PROFESIONAL
TERCERO	◇ CONFIGURACIÓN Y MANTENIMIENTO DE COMPUTADORAS	<ul style="list-style-type: none"> <li>◇ LIC. EN INFORMÁTICA (CUCI, ITM, ITT, UABC)</li> <li>◇ LIC. EN INFORMÁTICA ADMINISTRATIVA (CUT)</li> <li>◇ ING. EN CIBERNÉTICA ELECTRÓNICA (CETYS)</li> <li>◇ ING. EN CIENCIAS COMPUTACIONALES (CETYS, UABC)</li> <li>◇ ING. EN CIENCIAS COMPUTACIONALES Y TELECOMUNICACIONES (TBC)</li> <li>◇ ING. EN COMPUTACIÓN (UABC, UNAM, UVM)</li> <li>◇ ING. EN SISTEMAS COMPUTACIONALES (ITM, ITT, UNIVER, UIP, UVM)</li> <li>◇ ING. EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN (UPBC, TBC)</li> <li>◇ LIC. EN CIENCIAS COMPUTACIONALES (UABC)</li> <li>◇ LIC. EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN (UADY, UNISON)</li> <li>◇ LIC. EN SISTEMAS COMPUTACIONALES (UABC, UADY)</li> <li>◇ LIC. EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN (CETYS)</li> </ul>
CUARTO	◇ OFIMÁTICA	<ul style="list-style-type: none"> <li>◇ LIC. EN INFORMÁTICA (CUCI, ITM, ITT, UABC)</li> <li>◇ LIC. EN INFORMÁTICA ADMINISTRATIVA (CUT)</li> <li>◇ ING. EN CIBERNÉTICA ELECTRÓNICA (CETYS)</li> <li>◇ ING. EN CIENCIAS COMPUTACIONALES (CETYS, UABC)</li> <li>◇ ING. EN CIENCIAS COMPUTACIONALES Y TELECOMUNICACIONES (TBC)</li> <li>◇ ING. EN COMPUTACIÓN (UABC, UNAM, UVM)</li> <li>◇ ING. EN SISTEMAS COMPUTACIONALES (ITM, ITT, UNIVER, UVM)</li> <li>◇ ING. EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN (UPBC, TBC)</li> <li>◇ LIC. EN CIENCIAS COMPUTACIONALES (UABC)</li> <li>◇ LIC. EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN (UADY, UNISON)</li> <li>◇ LIC. EN SISTEMAS COMPUTACIONALES (UABC, UADY)</li> <li>◇ LIC. EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN (CETYS)</li> </ul>

**NOTA IMPORTANTE:**

DEBIDO A QUE LOS PLANES DE ESTUDIO DE LAS INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR SON DINÁMICOS, RESULTA FRECUENTE ENCONTRAR DIFERENCIAS EN CUANTO A LA FORMACIÓN ACADÉMICA QUE RECIBEN DISTINTAS GENERACIONES DE UNA MISMA PROFESIÓN, AUN SIENDO DE LA MISMA INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA, POR LO CUAL, LA PROPUESTA DE PERFILES PROFESIONALES QUE LA PRESENTE TABLA INTEGRAL DEBE CONSIDERARSE COMO REFERENCIA, SIENDO NECESARIO EN TODO CASO LA REVISIÓN DEL CERTIFICADO DE ESTUDIOS DEL PROFESIONISTA RESPECTIVO Y VERIFICAR QUE RECIBIÓ, COMO MÍNIMO, CUATRO CURSOS RELACIONADOS CON EL CONTENIDO DEL PROGRAMA DE ESTUDIOS DE LA ASIGNATURA A IMPARTIR EN EL CBBC.

**CAPACITACIÓN: TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN**

PLAN DE ESTUDIOS 2017 (NME)

(SEGUNDA PARTE)

SEMESTRE	MÓDULO	PERFIL PROFESIONAL
QUINTO	◇ DISEÑO GRÁFICO	<ul style="list-style-type: none"> <li>◇ LIC. EN DISEÑO GRÁFICO (UABC, UNIVER)</li> <li>◇ LIC. EN DISEÑO INDUSTRIAL (UABC)</li> <li>◇ LIC. EN INFORMÁTICA (CUCI, ITM, ITT, UABC)</li> <li>◇ LIC. EN INFORMÁTICA ADMINISTRATIVA (CUT)</li> <li>◇ ING. EN CIBERNÉTICA ELECTRÓNICA (CETYS)</li> <li>◇ ING. EN CIENCIAS COMPUTACIONALES (CETYS, UABC)</li> <li>◇ ING. EN CIENCIAS COMPUTACIONALES Y TELECOMUNICACIONES (TBC)</li> <li>◇ ING. EN COMPUTACIÓN (UABC, UNAM, UVM)</li> <li>◇ ING. EN SISTEMAS COMPUTACIONALES (ITM, ITT, UNIVER, UVM)</li> <li>◇ ING. EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN (UPBC, TBC)</li> <li>◇ LIC. EN CIENCIAS COMPUTACIONALES (UABC)</li> <li>◇ LIC. EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN (UADY, UNISON)</li> <li>◇ LIC. EN MEDIOS AUDIOVISUALES (UABC)</li> <li>◇ LIC. EN SISTEMAS COMPUTACIONALES (UABC, UADY)</li> <li>◇ LIC. EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN (CETYS)</li> <li>◇ ARQUITECTO (UABC)</li> </ul>
SEXTO	◇ DISEÑO WEB	<ul style="list-style-type: none"> <li>◇ LIC. EN INFORMÁTICA (CUCI, ITM, ITT, UABC)</li> <li>◇ LIC. EN INFORMÁTICA ADMINISTRATIVA (CUT)</li> <li>◇ ING. EN CIBERNÉTICA ELECTRÓNICA (CETYS)</li> <li>◇ ING. EN CIENCIAS COMPUTACIONALES (CETYS, UABC)</li> <li>◇ ING. EN CIENCIAS COMPUTACIONALES Y TELECOMUNICACIONES (TBC)</li> <li>◇ ING. EN COMPUTACIÓN (UABC, UNAM, UVM)</li> <li>◇ ING. EN SISTEMAS COMPUTACIONALES (ITM, ITT, UNIVER, UIP, UVM)</li> <li>◇ ING. EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN (UPBC, TBC)</li> <li>◇ LIC. EN CIENCIAS COMPUTACIONALES (UABC)</li> <li>◇ LIC. EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN (UADY, UNISON)</li> <li>◇ LIC. EN SISTEMAS COMPUTACIONALES (UABC, UADY)</li> <li>◇ LIC. EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN (CETYS)</li> </ul>

**NOTA IMPORTANTE:**

DEBIDO A QUE LOS PLANES DE ESTUDIO DE LAS INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR SON DINÁMICOS, RESULTA FRECUENTE ENCONTRAR DIFERENCIAS EN CUANTO A LA FORMACIÓN ACADÉMICA QUE RECIBEN DISTINTAS GENERACIONES DE UNA MISMA PROFESIÓN, AUN SIENDO DE LA MISMA INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA, POR LO CUAL, LA PROPUESTA DE PERFILES PROFESIONALES QUE LA PRESENTE TABLA INTEGRA DEBE CONSIDERARSE COMO REFERENCIA, SIENDO NECESARIO EN TODO CASO LA REVISIÓN DEL CERTIFICADO DE ESTUDIOS DEL PROFESIONISTA RESPECTIVO Y VERIFICAR QUE RECIBIÓ, COMO MÍNIMO, CUATRO CURSOS RELACIONADOS CON EL CONTENIDO DEL PROGRAMA DE ESTUDIOS DE LA ASIGNATURA A IMPARTIR EN EL CBBC.

**CAPACITACIÓN: VITICULTURA Y ENOLOGÍA**

PLAN DE ESTUDIOS 2017 (NME)

SEMESTRE	MÓDULO	PERFIL PROFESIONAL
TERCERO	◇ VITICULTURA Y ENOLOGÍA I	◇ ING. AGRÓNOMO* ◇ ING. BIOQUÍMICO* ◇ ING. QUÍMICO*  (* ) SIN ESPECIFICAR INSTITUCIÓN DE EDUCACIÓN SUPERIOR (IES)
CUARTO	◇ VITICULTURA Y ENOLOGÍA II	◇ ING. AGRÓNOMO* ◇ ING. BIOQUÍMICO* ◇ ING. QUÍMICO*  (* ) SIN ESPECIFICAR INSTITUCIÓN DE EDUCACIÓN SUPERIOR (IES)
QUINTO	◇ VITICULTURA Y ENOLOGÍA III	◇ ING. AGRÓNOMO* ◇ ING. BIOQUÍMICO* ◇ ING. QUÍMICO*  (* ) SIN ESPECIFICAR INSTITUCIÓN DE EDUCACIÓN SUPERIOR (IES)
SEXTO	◇ VITICULTURA Y ENOLOGÍA IV	◇ ING. AGRÓNOMO* ◇ ING. BIOQUÍMICO* ◇ ING. QUÍMICO*  (* ) SIN ESPECIFICAR INSTITUCIÓN DE EDUCACIÓN SUPERIOR (IES)

**OBSERVACIÓN:** ES IMPORTANTE QUE LOS DOCENTES DE LA CAPACITACIÓN CUENTEN CON ESTUDIOS SUPERIORES DE VITICULTURA Y ENOLOGÍA.

**NOTA IMPORTANTE:**

DEBIDO A QUE LOS PLANES DE ESTUDIO DE LAS INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR SON DINÁMICOS, RESULTA FRECUENTE ENCONTRAR DIFERENCIAS EN CUANTO A LA FORMACIÓN ACADÉMICA QUE RECIBEN DISTINTAS GENERACIONES DE UNA MISMA PROFESIÓN, AUN SIENDO DE LA MISMA INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA, POR LO CUAL, LA PROPUESTA DE PERFILES PROFESIONALES QUE LA PRESENTE TABLA INTEGRAL DEBE CONSIDERARSE COMO REFERENCIA, SIENDO NECESARIO EN TODO CASO LA REVISIÓN DEL CERTIFICADO DE ESTUDIOS DEL PROFESIONISTA RESPECTIVO Y VERIFICAR QUE RECIBIÓ, COMO MÍNIMO, CUATRO CURSOS RELACIONADOS CON EL CONTENIDO DEL PROGRAMA DE ESTUDIOS DE LA ASIGNATURA A IMPARTIR EN EL CBBC.



**CAPACITACIÓN: PROGRAMACIÓN EN JAVA**

PLAN DE ESTUDIOS 2017 (NME)

SEMESTRE	MÓDULO	PERFIL PROFESIONAL
TERCERO	◇ INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN	<ul style="list-style-type: none"> <li>◇ ING. EN COMPUTACIÓN (UABC)</li> <li>◇ ING. EN DESARROLLO DE SOFTWARE (CESUN-UNIVERSIDAD, TBC)</li> <li>◇ ING. EN INFORMÁTICA (IPN, ITM)</li> <li>◇ ING. EN SISTEMAS COMPUTACIONALES (ITT)</li> <li>◇ ING. EN SOFTWARE Y TECNOLOGÍAS EMERGENTES (UABC)</li> <li>◇ LIC. EN CIENCIAS COMPUTACIONALES (UABC)</li> <li>◇ LIC. EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN (UNISON, UADY)</li> <li>◇ LIC. EN INFORMÁTICA (IPN, ITM, ITT, UABC)</li> <li>◇ LIC. EN SISTEMAS COMPUTACIONALES (UABC, UADY)</li> </ul>
CUARTO	◇ PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS	<ul style="list-style-type: none"> <li>◇ ING. EN COMPUTACIÓN (UABC)</li> <li>◇ ING. EN SISTEMAS COMPUTACIONALES (ITT)</li> <li>◇ LIC. EN INFORMÁTICA (ITM, ITT, UABC)</li> <li>◇ LIC. EN SISTEMAS COMPUTACIONALES (UABC, UADY)</li> </ul>
QUINTO	◇ BASES DE DATOS	<ul style="list-style-type: none"> <li>◇ ING. EN COMPUTACIÓN (UABC)</li> <li>◇ ING. EN DESARROLLO DE SOFTWARE (CESUN-UNIVERSIDAD)</li> <li>◇ ING. EN INFORMÁTICA (ITM)</li> <li>◇ ING. EN SISTEMAS COMPUTACIONALES (ITT)</li> <li>◇ LIC. EN INFORMÁTICA (ITM, ITT, UABC)</li> <li>◇ LIC. EN SISTEMAS COMPUTACIONALES (UABC, UADY)</li> </ul>
SEXTO	◇ APLICACIONES WEB Y MÓVILES	<ul style="list-style-type: none"> <li>◇ ING. EN COMPUTACIÓN (UABC)</li> <li>◇ ING. EN INFORMÁTICA (ITM)</li> <li>◇ ING. EN SISTEMAS COMPUTACIONALES (ITT)</li> <li>◇ LIC. EN INFORMÁTICA (ITM, ITT, UABC)</li> <li>◇ LIC. EN SISTEMAS COMPUTACIONALES (UABC, UADY)</li> </ul>

**NOTA IMPORTANTE:**

DEBIDO A QUE LOS PLANES DE ESTUDIO DE LAS INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR SON DINÁMICOS, RESULTA FRECUENTE ENCONTRAR DIFERENCIAS EN CUANTO A LA FORMACIÓN ACADÉMICA QUE RECIBEN DISTINTAS GENERACIONES DE UNA MISMA PROFESIÓN, AUN SIENDO DE LA MISMA INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA, POR LO CUAL, LA PROPUESTA DE PERFILES PROFESIONALES QUE LA PRESENTE TABLA INTEGRAL DEBE CONSIDERARSE COMO REFERENCIA, SIENDO NECESARIO EN TODO CASO LA REVISIÓN DEL CERTIFICADO DE ESTUDIOS DEL PROFESIONISTA RESPECTIVO Y VERIFICAR QUE RECIBIÓ, COMO MÍNIMO, CUATRO CURSOS RELACIONADOS CON EL CONTENIDO DEL PROGRAMA DE ESTUDIOS DE LA ASIGNATURA A IMPARTIR EN EL CBBC.



**ÁREAS DE ORIENTACIÓN EDUCATIVA Y PARAESCOLARES**





## ÁREA DE ORIENTACIÓN EDUCATIVA

PLAN DE ESTUDIOS 2017 (NME)

PROGRAMA	PERFIL PROFESIONAL
◇ ORIENTACIÓN EDUCATIVA  (Primero a sexto semestre)	◇ LIC. EN ASESORÍA PSICOPEDAGÓGICA (UABC) ◇ LIC. EN PSICOLOGÍA (CEUX, CUT, UABC, UAS, UNAM, UNIVER) ◇ LIC. EN PSICOLOGÍA CLÍNICA (CETYS) ◇ LIC. EN PSICOLOGÍA EDUCATIVA (CETYS) ◇ LIC. EN PSICOLOGÍA INDUSTRIAL (CETYS) ◇ LIC. EN PSICOLOGÍA INFANTIL (CETYS) ◇ LIC. EN PSICOLOGÍA ORGANIZACIONAL (CETYS) ◇ LIC. EN PSICOLOGÍA SOCIAL (UAQ) ◇ LIC. EN PEDAGOGÍA (UANL, UCOL, UNAM, UGM)

## ÁREA DE PARAESCOLARES

### DISCIPLINAS DEPORTIVAS

DISCIPLINA	PERFIL PROFESIONAL
◇ ANIMACIÓN DEPORTIVA ◇ ATLETISMO ◇ BASQUETBOL ◇ BÉISBOL ◇ FÚTBOL AMERICANO ◇ FÚTBOL SOCCER ◇ GIMNASIA ◇ SOFTBOL ◇ VOLEIBOL  <i>NOTA: PARA TODAS ESTAS DISCIPLINAS DEPORTIVAS SE PROPONEN LOS PERFILES PROFESIONALES QUE SE ENLISTAN EN LA COLUMNA DE LA DERECHA.</i>	◇ LIC. EN ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE (UABC) ◇ LIC. EN CULTURA FÍSICA Y DEPORTES (UDEG) ◇ LIC. EN EDUCACIÓN FÍSICA (UAEMOR, UAS, UEEP) ◇ LIC. EN EDUCACIÓN FÍSICA, DEPORTE Y RECREACIÓN ◇ LIC. EN ENTRENAMIENTO DEPORTIVO (UACJ) ◇ PROFESIONISTA CON NIVEL MÍNIMO DE LICENCIATURA, CON CAPACITACIÓN Y/O DESTACADA TRAYECTORIA EN LA DISCIPLINA QUE IMPARTIRÁ

### NOTA IMPORTANTE:

DEBIDO A QUE LOS PLANES DE ESTUDIO DE LAS INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR SON DINÁMICOS, RESULTA FRECUENTE ENCONTRAR DIFERENCIAS EN CUANTO A LA FORMACIÓN ACADÉMICA QUE RECIBEN DISTINTAS GENERACIONES DE UNA MISMA PROFESIÓN, AUN SIENDO DE LA MISMA INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA, POR LO CUAL, LA PROPUESTA DE PERFILES PROFESIONALES QUE LA PRESENTE TABLA INTEGRA DEBE CONSIDERARSE COMO REFERENCIA, SIENDO NECESARIO EN TODO CASO LA REVISIÓN DEL CERTIFICADO DE ESTUDIOS DEL PROFESIONISTA RESPECTIVO Y VERIFICAR QUE RECIBIÓ, COMO MÍNIMO, CUATRO CURSOS RELACIONADOS CON EL CONTENIDO DEL PROGRAMA DE ESTUDIOS DE LA ASIGNATURA A IMPARTIR EN EL CBBC.



## DISCIPLINAS ARTÍSTICO CULTURALES

PLAN DE ESTUDIOS 2017 (NME)

DISCIPLINA	PERFIL PROFESIONAL
◇ AJEDREZ	◇ PROFESIONISTA CON NIVEL MÍNIMO DE LICENCIATURA, CON CAPACITACIÓN Y/O DESTACADA TRAYECTORIA EN LA DISCIPLINA QUE IMPARTIRÁ
◇ ARTES PLÁSTICAS	◇ LIC. EN ARTES PLÁSTICAS (UAEM, UGTO, UNISON, UV) ◇ LIC. EN ARTES VISUALES (UACJ, UAEH, UAEMOR, UMSNH, UAQ) ◇ LIC. EN DISEÑO GRÁFICO (CETYS, UADEC, UAEH, UIA, UNIVA, UNIVER) ◇ LIC. EN DISEÑO GRÁFICO Y COMUNICACIÓN ARTÍSTICA (UIA) ◇ PROFESIONISTA CON NIVEL MÍNIMO DE LICENCIATURA, CON CAPACITACIÓN Y/O DESTACADA TRAYECTORIA EN LA DISCIPLINA QUE IMPARTIRÁ
◇ DANZA	◇ LIC. EN DANZA (UAEH, UDLAP, UMSNH, UNISON, UV) ◇ PROFESIONISTA CON NIVEL MÍNIMO DE LICENCIATURA, CON CAPACITACIÓN Y/O DESTACADA TRAYECTORIA EN LA DISCIPLINA QUE IMPARTIRÁ
◇ FOTOGRAFÍA	◇ LIC. EN MEDIOS AUDIOVISUALES (UABC)
◇ MÚSICA	◇ LIC. EN CANTO (UNAM) ◇ LIC. EN EDUCACIÓN MUSICAL (UV) ◇ LIC. EN INSTRUMENTACIÓN (UNAM) ◇ LIC. EN MÚSICA (UADEC, UAEH, UDLAP, UGTO, UMSNH, UNISON) ◇ PROFESIONISTA CON NIVEL MÍNIMO DE LICENCIATURA, CON CAPACITACIÓN Y/O DESTACADA TRAYECTORIA EN LA DISCIPLINA QUE IMPARTIRÁ
◇ ORATORIA Y DECLAMACIÓN	◇ LIC. EN LITERATURA (UDLAP) ◇ LIC. EN LITERATURA Y TEATRO (UNAM) ◇ LIC. EN DOCENCIA DE LA LENGUA Y LITERATURA (UABC)
◇ TEATRO	◇ LIC. EN ACTUACIÓN (UAQ) ◇ LIC. EN ARTE DRAMÁTICO (UAEM, UAEH) ◇ LIC. EN DIRECCIÓN DE ESCENA ◇ LIC. EN LITERATURA DRAMÁTICA Y TEATRO (UNAM) ◇ LIC. EN TEATRO (UDLAP, UMSNH, UNISON, UV)

### NOTA IMPORTANTE:

DEBIDO A QUE LOS PLANES DE ESTUDIO DE LAS INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR SON DINÁMICOS, RESULTA FRECUENTE ENCONTRAR DIFERENCIAS EN CUANTO A LA FORMACIÓN ACADÉMICA QUE RECIBEN DISTINTAS GENERACIONES DE UNA MISMA PROFESIÓN, AUN SIENDO DE LA MISMA INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA, POR LO CUAL, LA PROPUESTA DE PERFILES PROFESIONALES QUE LA PRESENTE TABLA INTEGRAL DEBE CONSIDERARSE COMO REFERENCIA, SIENDO NECESARIO EN TODO CASO LA REVISIÓN DEL CERTIFICADO DE ESTUDIOS DEL PROFESIONISTA RESPECTIVO Y VERIFICAR QUE RECIBIÓ, COMO MÍNIMO, CUATRO CURSOS RELACIONADOS CON EL CONTENIDO DEL PROGRAMA DE ESTUDIOS DE LA ASIGNATURA A IMPARTIR EN EL CBBC.

**DISCIPLINAS DE ACCIÓN SOCIAL Y CÍVICA**

PLAN DE ESTUDIOS 2017 (NME)

DISCIPLINA	PERFIL PROFESIONAL
◇ ACCIÓN SOCIAL	◇ LIC. EN TRABAJO SOCIAL (UABC, UACJ, UAEM, UNAM) ◇ LIC. EN PSICOLOGÍA SOCIAL (UAQ) ◇ PROFESIONISTA CON NIVEL MÍNIMO DE LICENCIATURA, CON CAPACITACIÓN Y/O DESTACADA TRAYECTORIA EN LA DISCIPLINA QUE IMPARTIRÁ
◇ BANDA DE GUERRA Y ESCOLTA	◇ PROFESIONISTA CON NIVEL MÍNIMO DE LICENCIATURA, CON CAPACITACIÓN Y/O DESTACADA TRAYECTORIA EN LA DISCIPLINA QUE IMPARTIRÁ
◇ EDECANES	◇ LIC. EN TURISMO (UABC) ◇ PROFESIONISTA CON NIVEL MÍNIMO DE LICENCIATURA, CON CAPACITACIÓN Y/O DESTACADA TRAYECTORIA EN LA DISCIPLINA QUE IMPARTIRÁ
◇ PERIODISMO	◇ LIC. EN CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN (UABC, UNIVER) ◇ LIC. EN CIENCIAS Y TÉCNICAS DE LA COMUNICACIÓN (UAD, UNIVA) ◇ LIC. EN COMUNICACIÓN (UIA, UNAM)) ◇ LIC. EN COMUNICACIÓN Y PUBLICIDAD (CUT) ◇ LIC. EN MEDIOS AUDIOVISUALES (UABC) ◇ LIC. EN PERIODISMO (UAQ. ESC. DE PERIODISMO "CARLOS SEPTIÉN GARCÍA")
◇ RESCATE Y PRIMEROS AUXILIOS	◇ LIC. EN ENFERMERÍA (UABC, UAEMOR, UAV, UIA, UMSNH) ◇ PROFESIONISTA CON NIVEL MÍNIMO DE LICENCIATURA, CON CAPACITACIÓN Y/O DESTACADA TRAYECTORIA EN LA DISCIPLINA QUE IMPARTIRÁ

**NOTA IMPORTANTE:**

DEBIDO A QUE LOS PLANES DE ESTUDIO DE LAS INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR SON DINÁMICOS, RESULTA FRECUENTE ENCONTRAR DIFERENCIAS EN CUANTO A LA FORMACIÓN ACADÉMICA QUE RECIBEN DISTINTAS GENERACIONES DE UNA MISMA PROFESIÓN, AUN SIENDO DE LA MISMA INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA, POR LO CUAL, LA PROPUESTA DE PERFILES PROFESIONALES QUE LA PRESENTE TABLA INTEGRA DEBE CONSIDERARSE COMO REFERENCIA, SIENDO NECESARIO EN TODO CASO LA REVISIÓN DEL CERTIFICADO DE ESTUDIOS DEL PROFESIONISTA RESPECTIVO Y VERIFICAR QUE RECIBIÓ, COMO MÍNIMO, CUATRO CURSOS RELACIONADOS CON EL CONTENIDO DEL PROGRAMA DE ESTUDIOS DE LA ASIGNATURA A IMPARTIR EN EL CBBC.

**SIGLAS UTILIZADAS**

1 de 4

<b>SIGLAS</b>	<b>NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN</b>
<b>CESUES</b>	CENTRO DE ESTUDIOS SUPERIORES DEL ESTADO DE SONORA
<b>CESUN</b>	CENTRO DE ESTUDIOS SUPERIORES DEL NOROESTE
<b>CEUX</b>	CENTRO DE ESTUDIOS UNIVERSITARIOS XOCHICALCO
<b>CUCI-UDG</b>	CENTRO UNIVERSITARIO DE LA CIÉNEGA. UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
<b>CUT</b>	CENTRO UNIVERSITARIO TIJUANA
<b>ENSCMT</b>	ESCUELA NORMAL SUPERIOR DE CIUDAD MADERO TAMAULIPAS
<b>ENSEO</b>	ESCUELA NORMAL SUPERIOR DEL ESTADO OAXACA
<b>ENSN</b>	ESCUELA NORMAL SUPERIOR DE NAYARIT
<b>IPN</b>	INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
<b>ITC</b>	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CULIACÁN
<b>ITE</b>	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE ENSENADA
<b>ITM (TecNM)</b>	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE MEXICALI (TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO)
<b>ITT</b>	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE TIJUANA
<b>ITESM</b>	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERREY
<b>ITESO</b>	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE ESTUDIOS SUPERIORES DE OCCIDENTE
<b>ITLALAGUNA</b>	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA LAGUNA (COAHUILA)
<b>ITLP</b>	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA PAZ



<b>SIGLAS</b>	<b>NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN</b>
<b>ITSON</b>	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
<b>ITVER</b>	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE VERACRUZ
<b>SDM</b>	SEMINARIO DIOCESANO DE MEXICALI.
<b>TBC</b>	TECNOLÓGICO DE BAJA CALIFORNIA
<b>UAA</b>	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES
<b>UAAAN</b>	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO (COAHUILA)
<b>UABC</b>	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA
<b>UABCS</b>	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA SUR
<b>UACH</b>	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA
<b>UACHP</b>	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHAPINGO
<b>UACJ</b>	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ
<b>UAD</b>	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE DURANGO
<b>UAdeC</b>	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE COAHUILA
<b>UADY</b>	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE YUCATÁN
<b>UAEH</b>	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE HIDALGO
<b>UAEMEX</b>	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MÉXICO
<b>UAEMOR</b>	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS
<b>UAG</b>	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE GUADALAJARA
<b>UAM</b>	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA



<b>SIGLAS</b>	<b>NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN</b>
<b>UAN</b>	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT
<b>UANL</b>	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN
<b>UAQ</b>	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO
<b>UAS</b>	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE SINALOA
<b>UAT</b>	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE TAMAULIPAS
<b>UCOL</b>	UNIVERSIDAD DE COLIMA
<b>UdeG</b>	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
<b>UDEM</b>	UNIVERSIDAD DE MONTERREY
<b>UDLAP</b>	UNIVERSIDAD DE LA AMÉRICAS DE PUEBLA
<b>UDO</b>	UNIVERSIDAD DE OCCIDENTE (SINALOA)
<b>UEEP</b>	UNIVERSIDAD ESTATAL DE ESTUDIOS PEDAGÓGICOS (DE BAJA CALIFORNIA)
<b>UGM</b>	UNIVERSIDAD DEL GOLFO DE MÉXICO (VERACRUZ)
<b>UGTO</b>	UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO
<b>UIA</b>	UNIVERSIDAD IBEROAMERICANA
<b>UIP</b>	UNIVERSIDAD INTERAMERICANA DE PUEBLA
<b>UJAT</b>	UNIVERSIDAD JUÁREZ AUTÓNOMA DE TABASCO
<b>UM</b>	UNIVERSIDAD DE MONTEMORELOS (MONTERREY, NUEVO LEÓN)
<b>UMSNH</b>	UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO
<b>UN</b>	UNIVERSIDAD DEL NORTE (MONTERREY, NUEVO LEÓN)



SIGLAS	NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN
<b>UNACH</b>	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS
<b>UNAM</b>	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
<b>UNIVA</b>	UNIVERSIDAD DEL VALLE DE ATEMAJAC
<b>UPAEP</b>	UNIVERSIDAD POPULAR AUTÓNOMA DEL ESTADO DE PUEBLA
<b>UPBC</b>	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE BAJA CALIFORNIA
<b>UPN</b>	UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
<b>UNISON</b>	UNIVERSIDAD DE SONORA
<b>UV</b>	UNIVERSIDAD DE VERACRUZ
<b>UVM</b>	UNIVERSIDAD DEL VALLE DE MÉXICO



ESTE MATERIAL FUE ELABORADO BAJO  
LA COORDINACIÓN Y SUPERVISIÓN DE LA  
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN ACADÉMICA  
DEL COLEGIO DE BACHILLERES DEL  
ESTADO DE BAJA CALIFORNIA.

BLVD. ANÁHUAC 936, CENTRO CÍVICO, MEXICALI, B.C.

ACTUALIZADO EN SEPTIEMBRE DEL 2022