



Red de Universidades  
**Anáhuac**



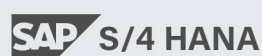
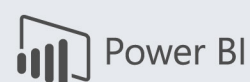
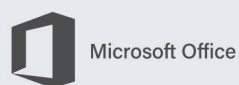
COMPETENCIAS  
**DIGITALES**  
A N Á H U A C



COMPETENCIAS DE  
**ESPECIALIDAD**

**BLOQUE 2**

**Agosto 2025**



# INGENIERÍAS

Ingeniería Ambiental .....	3
Ingeniería Biomédica .....	4
Ingeniería Civil .....	5
Ingeniería del Petróleo y Energías Renovables ..	6
Ingeniería en Dirección de Negocios .....	7
Ingeniería en Animación Digital .....	8
Ingeniería en Innovación y Desarrollo.....	9
Ingeniería en Energías Sustentables .....	10
Ingeniería en Sistemas y Tecnologías de Información .....	11
Ingeniería en Tecnologías de la Información y Negocios Digitales .....	12
Ingeniería Industrial para la Dirección .....	13
Ingeniería Mecánica para la Innovación .....	14
Ingeniería Mecatrónica .....	15
Ingeniería Química .....	16



< Regresar



## Ingenierías

# Ingeniería Ambiental

*\*Para acreditar el Bloque 2, deberás seleccionar una de las siguientes opciones.*

### OPCIÓN 1:

Clave Asignatura	Horas	NRC	Apertura
<b>CDA0420</b> Análisis de datos Excel y R	40	<b>80256</b>	<b>Agosto</b>

### OPCIÓN 2:

Clave Asignatura	Horas	NRC	Apertura
<b>CDA0432</b> Introducción y manejo de SIG.	60	<b>80270</b>	<b>Agosto</b>



**B2**

Pre-requisito: **CDA0401**  
Obligatorio para titulación.



< Regresar



## Ingenierías

# Lic. en Ingeniería Biomédica (UAX y UAC - Resto de la Red)

*\*Para acreditar el Bloque 2, deberás seleccionar **ambos cursos**.*

Clave	Asignatura	Horas	NRC	Apertura
CDA0405	Matlab Análisis de datos.	40	80224	Agosto
		Y		
CDA0416	Tecnología de la salud.	20	80252	Agosto



**B2**

Pre-requisito: **CDA0401**  
Obligatorio para titulación.



< Regresar



## Ingenierías

# Lic. en Ingeniería Civil

**Clave**

**Asignatura**

**Horas**

**NRC**

**Apertura**

**CDA0426**

60

**80263**

**Agosto**

Autodesk Revit Estructura, Diseño Arquitectónico y Sistemas eléctricos.



Pre-requisito: **CDA0401**  
Obligatorio para titulación.





[< Regresar](#)



## Ingenierías

# Lic. en Ingeniería del Petróleo y Energías Renovables

*\*Para acreditar el Bloque 2, deberás seleccionar una de las siguientes opciones.*

### OPCIÓN 1:

Clave Asignatura	Horas	NRC	Apertura
<b>CDA0420</b> Análisis de datos Excel y R	40	<b>80257</b>	<b>Agosto</b>

### OPCIÓN 2:

Clave Asignatura	Horas	NRC	Apertura
<b>CDA0418</b> Fundamentos de gestión de proyectos usando Microsoft Project.	40	<b>80254</b>	<b>Agosto</b>





< Regresar



Ingenierías

## Lic. en Ingeniería en Dirección de Negocios

*\*Para acreditar el Bloque 2, deberás seleccionar **ambos cursos**.*

Clave Asignatura	Horas	NRC	Apertura
<b>CDA0407</b> Diseño de procesos de negocio con tecnología SAP.	20	<b>80234</b>	<b>Agosto</b>
Y			
<b>CDA0418</b> Fundamentos de Gestión de Proyectos usando Microsoft Project.	40	<b>80254</b>	<b>Agosto</b>



Pre-requisito: **CDA0401**  
Obligatorio para titulación.



[< Regresar](#)



## Ingenierías

# Lic. en Ingeniería en Animación Digital

*\*Para acreditar el Bloque 2, deberás seleccionar una de las siguientes opciones.*

### OPCIÓN 1:

Clave Asignatura	Horas	NRC	Apertura
<b>CDA0423</b> ADOBE Premiere y After Effects	60	<b>80262</b>	<b>Agosto</b>

### OPCIÓN 2:

Clave Asignatura	Horas	NRC	Apertura
<b>CDA0424</b> ADOBE Photoshop e Illustrator	60	<b>80712</b>	<b>Agosto</b>

### OPCIÓN 3:

Clave Asignatura	Horas	NRC	Apertura
<b>CDA0441</b> Aspectos básicos de Unity	40	<b>80280</b>	<b>Agosto</b>





< Regresar



Ingenierías

## Lic. en Ingeniería en Innovación y Desarrollo

*\*Para acreditar el Bloque 2, deberás seleccionar **ambos cursos**.*

Clave Asignatura	Horas	NRC	Apertura
<b>CDA0427</b> SolidWorks CSWA diseño mecánico	40	<b>80264</b>	<b>Agosto</b>
Y			
<b>CDA0428</b> SolidWorks simulación	20	<b>80265</b>	<b>Agosto</b>



Pre-requisito: **CDA0401**  
Obligatorio para titulación.



< Regresar



Ingenierías

## Lic. en Ingeniería en Energías Sustentables

*\*Para acreditar el Bloque 2, deberás seleccionar **ambos cursos**.*

Clave Asignatura	Horas	NRC	Apertura
<b>CDA0417</b> SolidWorks diseño de sustentabilidad ambiental.	20	<b>80253</b>	Agosto
Y			
<b>CDA0418</b> Fundamentos de Gestión de Proyectos usando Microsoft Project.	40	<b>80254</b>	Agosto



< Regresar



Ingenierías

## Lic. en Ingeniería en Sistemas y Tecnologías de Información

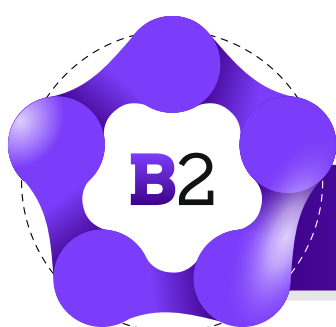
*\*Para acreditar el Bloque 2, deberás seleccionar una de las siguientes opciones.*

### OPCIÓN 1:

Clave Asignatura	Horas	NRC	Apertura
<b>CDA0412</b> Inteligencia artificial con Machine Learning en Java	60	<b>80247</b>	<b>Agosto</b>

### OPCIÓN 2:

Clave Asignatura	Horas	NRC	Apertura
<b>CDA0413</b> AWS desarrollo en la nube	50	<b>80249</b>	<b>Agosto</b>



Pre-requisito: **CDA0401**  
Obligatorio para titulación.

[< Regresar](#)



Ingenierías

## Lic. en Ingeniería en Tecnologías de la Información y Negocios Digitales

*\*Para acreditar el Bloque 2, deberás seleccionar una de las siguientes opciones.*

### OPCIÓN 1:

Clave Asignatura	Horas	NRC	Apertura
<b>CDA0412</b> Inteligencia artificial con Machine Learning en Java	60	<b>80247</b>	<b>Agosto</b>

### OPCIÓN 2:

Clave Asignatura	Horas	NRC	Apertura
<b>CDA0413</b> AWS desarrollo en la nube	50	<b>80249</b>	<b>Agosto</b>



Pre-requisito: **CDA0401**  
Obligatorio para titulación.

[< Regresar](#)



Ingenierías

## Lic. en Ingeniería Industrial para la Dirección

*\*Para acreditar el Bloque 2, deberás seleccionar una de las siguientes opciones.*

### OPCIÓN 1:

Clave Asignatura	Horas	NRC	Apertura
<b>CDA0408</b> SAP 4HANA cadena de suministro y procesos de negocio	40	<b>80236</b>	<b>Agosto</b>

### OPCIÓN 2:

Clave Asignatura	Horas	NRC	Apertura
<b>CDA0418</b> Fundamentos de gestión de proyectos usando Microsoft Project	40	<b>80254</b>	<b>Agosto</b>







[< Regresar](#)



Ingenierías

# Lic. en Ingeniería Mecánica para la Innovación

*\*Para acreditar el Bloque 2, deberás seleccionar **ambos cursos**.*

Clave Asignatura	Horas	NRC	Apertura
<b>CDA0427</b> SolidWorks CSWA diseño mecánico	40	<b>80264</b>	<b>Agosto</b>
<b>CDA0428</b> SolidWorks simulación	20	<b>80265</b>	<b>Agosto</b>



**B2**

Pre-requisito: **CDA0401**  
Obligatorio para titulación.



[< Regresar](#)



## Ingenierías

# Lic. en Ingeniería Mecatrónica

*\*Para acreditar el Bloque 2, deberás seleccionar una de las siguientes opciones.*

### OPCIÓN 1:

Clave	Asignatura	Horas	NRC	Apertura
CDA0405	Matlab análisis de datos	40	80224	Agosto

### OPCIÓN 2:

Clave	Asignatura	Horas	NRC	Apertura
CDA0412	Inteligencia artificial con Machine Learning en Java	60	80247	Agosto

### OPCIÓN 3:

Clave	Asignatura	Horas	NRC	Apertura
CDA0402	Python aplicado a la ciencia de datos	40	80214	Agosto

### OPCIÓN 4:

Clave	Asignatura	Horas	NRC	Apertura
CDA0418	Fundamentos de gestión de proyectos usando Microsoft Project	40	80254	Agosto





[< Regresar](#)



## Ingenierías

# Lic. en Ingeniería Química

*\*Para acreditar el Bloque 2, deberás seleccionar una de las siguientes opciones.*

### OPCIÓN 1:

Clave	Asignatura	Horas	NRC	Apertura
CDA0427	SolidWorks CSWA diseño mecánico	40	80264	Agosto

### OPCIÓN 2:

Clave	Asignatura	Horas	NRC	Apertura
CDA0420	Análisis de datos Excel y R	40	80256	Agosto

### OPCIÓN 3:

Clave	Asignatura	Horas	NRC	Apertura
CDA0405	Matlab análisis de datos	40	80224	Agosto

### OPCIÓN 4:

Clave	Asignatura	Horas	NRC	Apertura
CDA0418	Fundamentos de gestión de proyectos usando Microsoft Project	40	80254	Agosto



Pre-requisito: **CDA0401**  
Obligatorio para titulación.





COMPETENCIAS  
**DIGITALES**

---

A N Á H U A C

