



COMPETENCIAS DE
ESPECIALIDAD
B L O Q U E 2

INGENIERÍA

ENERO 2027



COMPETENCIAS DE
ESPECIALIDAD
BLOQUE 2

¿Qué es el CAPP y por qué es importante?.....	4
Ingeniería Ambiental	6
Ingeniería Biomédica	7
Ingeniería Civil	8
Ingeniería del Petróleo y Energías Renovables ..	9
Ingeniería en Animación Digital	10
Ingeniería en Innovación y Desarrollo	11
Ingeniería en Inteligencia de Datos para la Transformación Digital	12
Ingeniería en Dirección de Negocios	13
Ingeniería en Energías Sustentables	14
Ingeniería en Logística Internacional	15

Ingeniería en Sistemas y Tecnologías de Información	16
Ingeniería en Tecnologías de la Información, Ciberseguridad y Auditoría Informática	17
Ingeniería en Tecnologías de la Información e Inteligencia Artificial	18
Ingeniería en Tecnologías de la Información y Negocios Digitales	19
Ingeniería Industrial para la Dirección	20
Ingeniería Mecánica para la Innovación	21
Ingeniería Mecatrónica	22
Ingeniería Química	24
Solicitud de cupo	26

[< Regresar](#)**1/2**

¿Qué es el CAPP y por qué es importante?

El CAPP es una herramienta que te permite consultar tu avance académico y verificar que cumples con los **requisitos de egreso** de tu licenciatura. En esta herramienta podrás identificar las claves de materia que debes inscribir para completar los cursos que forman parte del **Programa Competencias Digitales Anáhuac, requisito para tu proceso de titulación.**

Es fundamental que revises el CAPP con atención y confirmes que ya cuentas con el prerrequisito del Bloque 1 – Competencias Digitales Generales. Posteriormente, deberás verificar la o las claves de materia que te permiten liberar el Bloque 2, asegurando así la continuidad de tu proceso de titulación.

Revísalo con cuidado y asegúrate de inscribir los cursos correctos.

A continuación, te compartimos el paso a paso para consultarlo:

1 Accede al SIU en la sección de **"Servicios al alumno"**:

[Información personal](#)[Servicios al alumno](#)[Servicios Financieros](#)

2 Busca **"Información Académica"** y luego da clic en **"Evaluación (CAPP)"**:

[Servicios al alumno](#)[Servicios Financieros](#)

Información Académica

[Situación académica](#)[Consulta de historia académica](#)[Evaluación \(CAPP\)](#)[Consulta de calificaciones parciales](#)

< Regresar

2/2

3 Selecciona el periodo del cual quieres conocer tu información. En este caso Licenciatura: **"Enero – Junio 2027"**

Seleccionar

POS Trim (Oct-Dic 2026) 27-1

Int. Medi. jul26 – jun27

LI Sem Ene-Jun 2027 (27-2)

4 Busca el programa y después selecciona **"Generar nueva evaluación"**:

Información del currículo

Programa	Campus
Ing. Tec Inf y Neg Digit 2020	Oaxaca
Grado	Escuela
Licenciado	Ingeniería

Seleccione un periodo

LI Sem Ene-Jun 2027 (27-2)

Generar nueva evaluación

5 Se visualiza tu CAPP y toda tu información de materias por área:

Requerimientos No-Curso

Cmp	Requerimientos
No	Prog. Competencias Digitales
No	Evaluación externa
Yes	Inglés
No	Prácticas profesionales

6 Verifica que la Clave de Materia del curso o cursos que te corresponden cargar en Bloque 2 según tu licenciatura sea la correcta, de acuerdo con nuestro catálogo de cursos que ofertamos cada periodo:

Requerimientos de Detalle

Cmp	Condición	Regla	Materia	Curso	Título	
Yes	BLOQUE 1	CDA0401 Compet Digit Grales	CDA	0401	Competencias Digitales Generales	AC
No	BLOQUE 2	CDA0412 ó 13 ó 14 ó 48 ó 50	CDA	0413	AWS Desarrollo en la nube	AC

< Regresar



Ingeniería Ambiental

**Para acreditar el Bloque 2, deberás seleccionar una de las siguientes opciones. Recuerda que puedes inscribir el NRC o la clave de la materia.*

Opción 1

Análisis de datos Excel y R

Clave	Horas	NRC	Periodo
CDA0420	40	80042	Enero 2027

Opción 2

Introducción y manejo de SIG.

Clave:	Horas	NRC	Periodo
CDA0432	60	80063	Enero 2027



< Regresar



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

Para acreditar el Bloque 2, deberás seleccionar **ambos cursos.
Recuerda que puedes inscribir el NRC o la clave de la materia.*

Matlab Análisis de datos

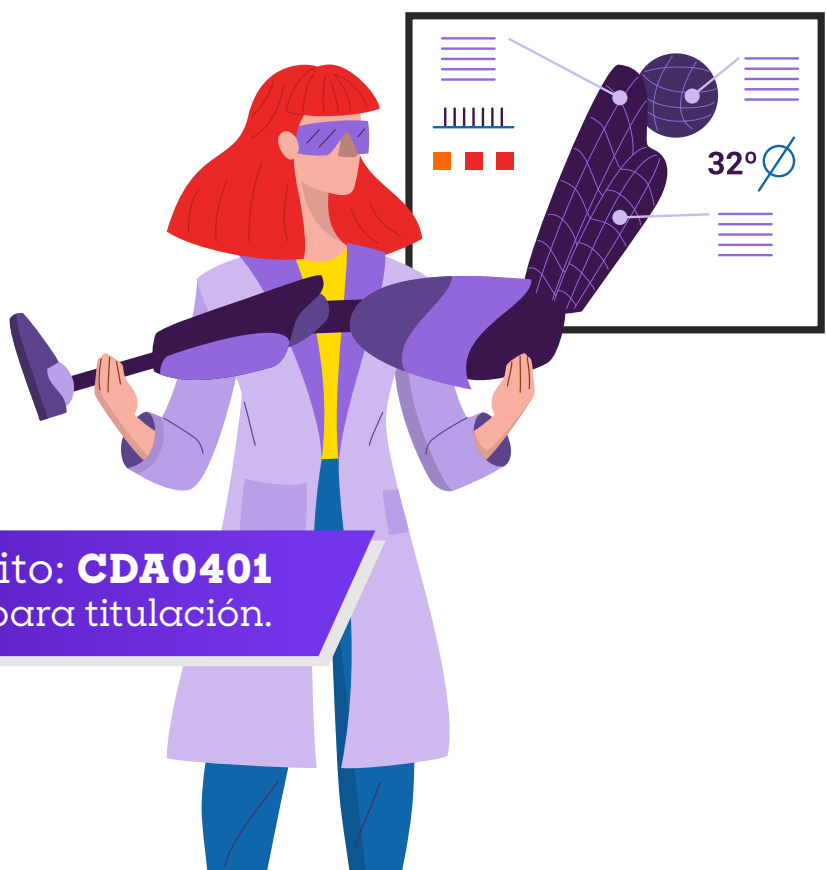
Clave	Horas	NRC	Periodo
CDA0405	40	80023	Enero 2027

Tecnología de la salud

Clave:	Horas	NRC	Periodo
CDA0416	20	80038	Enero 2027



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



< Regresar



Lic. en Ingeniería Civil

**Para acreditar el Bloque 2, deberás seleccionar la siguiente opción. Recuerda que puedes inscribir el NRC o la clave de la materia.*

Autodesk Revit Estructura, Diseño Arquitectónico y Sistemas eléctricos

Clave	Horas	NRC	Periodo
CDA0426	60	80055	Enero 2027



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

< Regresar



Lic. en Ingeniería del Petróleo y Energías Renovables

**Para acreditar el Bloque 2, deberás seleccionar una de las siguientes opciones. Recuerda que puedes inscribir el NRC o la clave de la materia.*

Opción 1

Análisis de datos Excel y R

Clave	Horas	NRC	Periodo
CDA0420	40	80046	Enero 2027

Opción 2

Fundamentos para la gestión de proyectos con herramientas digitales

Clave:	Horas	NRC	Periodo
CDA0418	40	80040	Enero 2027



[< Regresar](#)

Lic. en Ingeniería en Animación Digital

**Para acreditar el Bloque 2, deberás seleccionar una de las siguientes opciones. Recuerda que puedes inscribir el NRC o la clave de la materia.*

Opción 1

ADOBE Premiere y After Effects

Clave	Horas	NRC	Periodo
CDA0423	60	80052	Enero 2027

Opción 2

ADOBE Photoshop e Illustrator

Clave:	Horas	NRC	Periodo
CDA0424	60	80053	Enero 2027



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

[< Regresar](#)

Lic. en Ingeniería en Innovación y Desarrollo

Para acreditar el Bloque 2, deberás seleccionar **ambos cursos. Recuerda que puedes inscribir el NRC o la clave de la materia.*

SolidWorks CSWA diseño mecánico

Clave	Horas	NRC	Periodo
CDA0427	40	80056	Enero 2027

SolidWorks simulación

Clave:	Horas	NRC	Periodo
CDA0428	20	80058	Enero 2027



[< Regresar](#)

Lic. en Ingeniería en Inteligencia de Datos para la Transformación Digital

**Para acreditar el Bloque 2, deberás seleccionar una de las siguientes opciones. Recuerda que puedes inscribir el NRC o la clave de la materia.*

Opción 1

Fundamentos para la gestión de proyectos con herramientas

Clave	Horas	NRC	Periodo
CDA0418	40	80040	Enero 2027

Opción 2

Inteligencia artificial con Machine Learning en Java

Clave:	Horas	NRC	Periodo
CDA0412	60	80035	Enero 2027



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



< Regresar



Lic. en Ingeniería en Dirección de Negocios

Para acreditar el Bloque 2, deberás seleccionar **ambos cursos. Recuerda que puedes inscribir el NRC o la clave de la materia.*

Diseño de procesos de negocio con tecnología SAP

Clave	Horas	NRC	Periodo
CDA0407	20	80031	Enero 2027

Fundamentos para la gestión de proyectos con herramientas digitales

Clave:	Horas	NRC	Periodo
CDA0418	40	80040	Enero 2027



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

< Regresar



Lic. en Ingeniería en Energías Sustentables

Para acreditar el Bloque 2, deberás seleccionar **ambos cursos.
Recuerda que puedes inscribir el NRC o la clave de la materia.*

SolidWorks diseño de sustentabilidad ambiental

Clave	Horas	NRC	Periodo
CDA0417	20	80039	Enero 2027

Fundamentos para la gestión de proyectos con herramientas digitales

Clave:	Horas	NRC	Periodo
CDA0418	40	80040	Enero 2027



[< Regresar](#)

Lic. en Ingeniería en Logística Internacional

**Para acreditar el Bloque 2, deberás seleccionar una de las siguientes opciones. Recuerda que puedes inscribir el NRC o la clave de la materia.*

Opción 1

SAP 4HANA cadena de suministro y procesos de negocio

Clave	Horas	NRC	Periodo
CDA0408	40	80032	Enero 2027

Opción 2

Fundamentos para la gestión de proyectos con herramientas digitales

Clave:	Horas	NRC	Periodo
CDA0418	40	80040	Enero 2027

Opción 3

Matlab análisis de datos

Clave	Horas	NRC	Periodo
CDA0405	40	80023	Enero 2027

< Regresar



Lic. en Ingeniería en Sistemas y Tecnologías de Información

**Para acreditar el Bloque 2, deberás seleccionar una de las siguientes opciones. Recuerda que puedes inscribir el NRC o la clave de la materia.*

Opción 1

Inteligencia artificial con Machine Learning en Java

Clave	Horas	NRC	Periodo
CDA0412	40	80035	Enero 2027

Opción 2

AWS desarrollo en la nube

Clave:	Horas	NRC	Periodo
CDA0413	40	80036	Enero 2027



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

< Regresar



Lic. en Ingeniería en Tecnologías de la Información, Ciberseguridad y Auditoría Informática

**Para acreditar el Bloque 2, deberás seleccionar la siguiente opción. Recuerda que puedes inscribir el NRC o la clave de la materia.*

Matlab análisis de datos

Clave	Horas	NRC	Periodo
CDA0405	40	80023	Enero 2027



[< Regresar](#)



Lic. en Ingeniería en Tecnologías de la Información e Inteligencia Artificial

**Para acreditar el Bloque 2, deberás seleccionar una de las siguientes opciones. Recuerda que puedes inscribir el NRC o la clave de la materia.*

Opción 1

Inteligencia artificial con Machine Learning en Java

Clave	Horas	NRC	Periodo
CDA0412	60	80035	Enero 2027

Opción 2

Python aplicado a la ciencia de datos

Clave:	Horas	NRC	Periodo
CDA0402	40	80015	Enero 2027

Opción 3

Fundamentos de ciencia de datos con R

Clave	Horas	NRC	Periodo
CDA0434	60	80064	Enero 2027

< Regresar



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

**Para acreditar el Bloque 2, deberás seleccionar una de las siguientes opciones. Recuerda que puedes inscribir el NRC o la clave de la materia.*

Opción 1

Inteligencia artificial con Machine Learning en Java

Clave	Horas	NRC	Periodo
CDA0412	60	80035	Enero 2027

Opción 2

AWS desarrollo en la nube

Clave:	Horas	NRC	Periodo
CDA0413	50	80036	Enero 2027



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

< Regresar



Lic. en Ingeniería Industrial para la Dirección

**Para acreditar el Bloque 2, deberás seleccionar una de las siguientes opciones. Recuerda que puedes inscribir el NRC o la clave de la materia.*

Opción 1

SAP 4HANA cadena de suministro y procesos de negocio

Clave	Horas	NRC	Periodo
CDA0408	40	80032	Enero 2027

Opción 2

Fundamentos para la gestión de proyectos con herramientas digitales

Clave:	Horas	NRC	Periodo
CDA0418	40	80040	Enero 2027



< Regresar



Lic. en Ingeniería Mecánica para la Innovación

Para acreditar el Bloque 2, deberás seleccionar **ambos cursos.
Recuerda que puedes inscribir el NRC o la clave de la materia.*

SolidWorks CSWA diseño mecánico

Clave	Horas	NRC	Periodo
CDA0427	40	80057	Enero 2027

SolidWorks simulación

Clave:	Horas	NRC	Periodo
CDA0428	20	80058	Enero 2027



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

< Regresar

1/2

Lic. en Ingeniería Mecatrónica

**Para acreditar el Bloque 2, deberás seleccionar una de las siguientes opciones. Recuerda que puedes inscribir el NRC o la clave de la materia.*

Opción 1

Matlab análisis de datos

Clave	Horas	NRC	Periodo
CDA0405	40	80023	Enero 2027

Opción 2

Inteligencia artificial con Machine Learning en Java

Clave	Horas	NRC	Periodo
CDA0412	60	80035	Enero 2027



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



[< Regresar](#)**2/2**

Lic. en Ingeniería Mecatrónica

**Recuerda que puedes inscribir el NRC o la clave de la materia.*

Opción 3

Python aplicado a la ciencia de datos

Clave	Horas	NRC	Periodo
CDA0402	40	80015	Enero 2027

Opción 4

Fundamentos para la gestión de proyectos con herramientas digitales

Clave	Horas	NRC	Periodo
CDA0418	40	80040	Enero 2027



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

[< Regresar](#)**1/2**

Lic. en Ingeniería Química

**Para acreditar el Bloque 2, deberás seleccionar una de las siguientes opciones. Recuerda que puedes inscribir el NRC o la clave de la materia.*

Opción 1

SolidWorks CSWA diseño mecánico

Clave	Horas	NRC	Periodo
CDA0427	40	80057	Enero 2027

Opción 2

Análisis de datos Excel y R

Clave	Horas	NRC	Periodo
CDA0420	40	80046	Enero 2027



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



[< Regresar](#)**2/2**

Lic. en Ingeniería Química

**Para acreditar el Bloque 2, deberás seleccionar la siguiente*

Opción 3

Matlab análisis de datos

Clave	Horas	NRC	Periodo
CDA0405	40	80023	Enero 2027

Opción 4

Fundamentos para la gestión de proyectos con herramientas digitales

Clave	Horas	NRC	Periodo
CDA0418	40	80040	Enero 2027



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

< Regresar

¿No puedes inscribir el curso que necesitas?

Te encuentras **próximo a egresar** y necesitas cursar el **Bloque 2 – Competencias Digitales de Especialidad**, o si al momento de querer inscribirte el sistema no te permite cargar el curso, no te preocupes.

Puedes **solicitar un espacio y aclarar tu situación** a través del **formulario oficial de petición de espacios**, el cual se habilita cada periodo.

El formulario estará disponible del:
7 de enero a partir de las 18:00hr al 13 de enero a las 23:45 hr

Una vez concluido este periodo, no se admitirán más respuestas, por lo que te recomendamos realizar tu solicitud con anticipación.

Antes de enviar tu solicitud, toma en cuenta lo siguiente:

- Revisa cuidadosamente la información que deberás proporcionar
- Asegúrate de **ingresar correctamente tus datos y elegir el curso que necesitas**.
- Tómate el tiempo necesario para completar el formulario de manera correcta.

Seguimiento de solicitudes:

- Todas las solicitudes se atienden vía **correo electrónico**.
- Recuerda **revisar tu bandeja de entrada con frecuencia** y tener paciencia, ya que durante este periodo se reciben múltiples solicitudes.
- Nuestros horarios de atención son de lunes a viernes de 9:00 am a 6:00 pm.

PETICIÓN DE ESPACIOS 202710

Accede al formulario escaneando o haciendo clic en el siguiente código QR.





COMPETENCIAS
DIGITALES

A N Á H U A C

