



DOCTORADO EN MANUFACTURA AVANZADA

Reg. SEP-DGP 507601

GENERACIÓN AGOSTO 2026 – JULIO 2029

	Clave	Asignatura	Período	Horas	Créditos	Seriación
I TRIMESTRE	OBMA-9	Ahorro de energía en procesos de manufactura	06, 07, 13, 14, 20, 21, 27, 28 de agosto, 03, 04 de septiembre de 2026	40	7	---
	CI	Taller de Propiedad Intelectual, Referencias APA y Servicios de Centro de Información	10 y 11 de septiembre de 2026	8	---	---
	PD-I	Proyecto de doctorado I	---	---	*	---

Reinscripción 30 de octubre de 2026

	Clave	Asignatura	Período	Horas	Créditos	Seriación
II TRIMESTRE	OBMA-4	Diseño y manufactura sustentable	05, 06, 12, 13, 19, 20, 26, 27 de noviembre, 03, 04 de diciembre de 2026	40	7	OBMA-1
	SA-I	Evaluación de seminario I	14, 15, 21, 22, 28, 29 de enero, 04, 05, 11, 12 de febrero de 2027	1	5	---
	PD-II	Proyecto de doctorado II	---	---	*	PD-I

Reinscripción 19 de febrero de 2027

	Clave	Asignatura	Período	Horas	Créditos	Seriación
III TRIMESTRE	OBMA-6	Sistemas avanzados de manufactura	15, 16, 22, 23, 29, 30 de abril, 06, 07, 13, 14 de mayo de 2027	40	7	OBMA-4
	PD-III	Proyecto de doctorado III	---	---	*	PD-II

Reinscripción 21 de mayo de 2027

	Clave	Asignatura	Período	Horas	Créditos	Seriación
IV TRIMESTRE	OPMA-	Asignaturas optativas disponibles OPMA-1 Métodos de prototipado y manufactura rápidos OPMA-4 Automatización de sistemas de manufactura OPMA-5 Integración CAD/CAM/CAE OPMA-7 Procesos de conformado de materiales OPMA-11 Recubrimientos avanzados	08, 09, 15, 16, 22, 23, 29, 30 de julio, 05, 06 de agosto de 2027	40	7	---
	PD-IV	Proyecto de doctorado IV	---	---	*	PD-III

Reinscripción 13 de agosto de 2027

	Clave	Asignatura	Período	Horas	Créditos	Seriación
V TRIMESTRE	OBMA-8	Modelación y simulación de procesos de manufactura	19, 20, 26, 27 de agosto, 02, 03, 09, 10, 23, 24 de septiembre de 2027	40	7	OBMA-6
	SA-II	Evaluación de seminario II	30 de septiembre, 01, 07, 08, 14, 15, 21, 22, 28, 29 de octubre de 2027	1	5	SA-I
	PD-V	Proyecto de doctorado V	01 al 04 de noviembre de 2027	---	*	PD-IV

Reinscripción 05 de noviembre de 2027

	Clave	Asignatura	Período	Horas	Créditos	Seriación
VI TRIMESTRE	OPMA-	Asignaturas optativas disponibles OPMA-2 Método de elemento finito para el diseño y desarrollo de productos OPMA-6 Robótica en manufactura OPMA-10 Diseño y desarrollo de productos OPMA-8 Diseño y manufactura convencional OPMA-12 Materiales avanzados de ingeniería	11, 12, 18, 19, 25, 26 de noviembre, 02, 03, 09, 10 de diciembre de 2027	40	7	---
	OPMA-	Asignaturas optativas disponibles OPMA-3 Métodos avanzados de ingeniería del producto OPMA-9 Procesos de manufactura por láser OPMA-13 Sistemas de manufactura y CIM OPMA-14 Sistemas de visión en manufactura	13, 14, 20, 21, 27, 28 de enero, 03, 04, 10, 11 de febrero de 2028	40	7	---
	PD-VI	Proyecto de doctorado VI	---	-	*	PD-V

Reinscripción 18 de febrero de 2028

	Clave	Asignatura	Período	Horas	Créditos	Seriación
VII TRIMESTRE	SA-III	Evaluación de seminario III	15 al 18 de mayo de 2028	1	5	SA-II
	PD-VII	Proyecto de maestría VII	---	---	*	PD-VI

Reinscripción 19 de mayo de 2028

	Clave	Asignatura	Período	Horas	Créditos	Seriación
VIII TRIMESTRE	PD-VIII	Proyecto de doctorado VIII	26 de mayo al 11 de agosto de 2028	---	*	PD-VII

Reinscripción 18 de agosto de 2028

	Clave	Asignatura	Período	Horas	Créditos	Seriación
IX TRIMESTRE	SA-IV	Evaluación de seminario IV	30 de octubre al 03 de noviembre de 2028	1	5	SA-III
	PD-IX	Proyecto de doctorado VIX	25 de agosto al 25 de noviembre de 2028	---	*	PD-VIII

Reinscripción 01 de diciembre de 2028

	Clave	Asignatura	Período	Horas	Créditos	Seriación
X TRIMESTRE	PD-X	Proyecto de doctorado X	08 de diciembre de 2028 al 09 de marzo de 209	---	*	PD-IX

Reinscripción 16 de marzo de 2029

	Clave	Asignatura	Período	Horas	Créditos	Seriación
XI TRIMESTRE	SA-V	Evaluación de seminario V	30 de abril al 05 de mayo de 2029	1	5	SA-IV
	PD-XI	Proyecto de doctorado XI	23 de marzo al 11 de mayo de 2029	---	*	PD-X

Reinscripción 18 de mayo de 2029

	Clave	Asignatura	Período	Horas	Créditos	Seriación
XII TRIMESTRE	PD-XII	Proyecto de doctorado XII	25 de mayo al 31 de julio de 2029	---	76	PD-XI
	AC-I	Actividades complementarias de contribución al programa de posgrado receptor.	01 de agosto de 2026 al 30 de junio de 2029	---	21	---
	---	Examen de titulación	03 al 31 de julio de 2029	---	19	---

TOTAL DE CRÉDITOS Y HORAS DEL PROGRAMA:



190 créditos, distribuidos en doce periodos trimestrales.



293 horas, distribuidas en 4 asignaturas obligatorias, 3 asignaturas optativas, 5 Seminarios de avance de proyecto y 1 Taller de propiedad intelectual y Referencias APA.

