

**PROGRAMACION ACADEMICA
TRIMESTRE 25/OTOÑO
INGENIERÍA BIOLÓGICA**

INGENIERÍA BIOLÓGICA

PLAN

V3 FINAL
08/08/2025

Trimestre I

NOMBRE DEL CURSO	CLAVE	GRUPO	CUPO	PROFESORADO	NÚMERO ECONÓMICO	H O R A R I O					HORAS	CRÉDITOS	SERIACIÓN
			MAX.			LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES			
Introducción a la Ingeniería Biológica	4604058	CA01IB	40	ADELA IRMENE ORTIZ LÓPEZ	31055	11:00-14:00 A-505			11:00-13:00 A-505		5	10	
Taller de Matemáticas	4600000	CA01IB	40	POR DEFINIR		8:00 - 10:00 A-509		8:00 - 10:00 A-509		8:00 - 10:00 A-509	6	8	
Introducción al Pensamiento Matemático	4000001	TD01IB	40	POR DEFINIR			8:00 - 11:00 A-509		8:00 - 11:00 A-509		6	9	
Taller de Literacidad Académica	4000008	TG01IB	40	ALEJANDRA GARCIA FRANCO	35659			11:00 - 14:00 A-505		10:00 - 13:00 A-509	6	9	
Seminario sobre Sustentabilidad	4000007	TG01IB	40	TERESA DE JESÚS GARCÍA PEREZ	CC-900094		11:00-14:00 USOS MÚLTIPLES				3	6	

Trimestre II

NOMBRE DEL CURSO	CLAVE	GRUPO	CUPO	PROFESORADO	NÚMERO ECONÓMICO	H O R A R I O					HORAS	CRÉDITOS	SERIACIÓN
			MAX.			LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES			
Sistemas Biológicos	4602006	CB01IB	36	POR DEFINIR		11:00-14:00 A-506			10:00-12:00 A-504		5	9	---
Química	4602010	CB01IB	36	JAVIERA CERVINI SILVA	33678		11:00-13:00 A-511	8:00-10:00 A-508		11:00-13:00 A-504	6	10	---
Cálculo Diferencial	4602001	CB01IB	36	POR DEFINIR			8:00-11:00 A-511			8:00-11:00 A-505	6	10	4600000
Física I	4602015	CB01IB	36	POR DEFINIR		8:00-11:00 A-803		10:00-12:00 A-507			5	8	---
Laboratorio de Ciencias I	4602019	CB01IB	20	MARIA DE LOS DOLORES REYES DUARTE	31041				12:00-16:00 LAB 7 mo. Piso		4	5	---
Laboratorio de Ciencias I	4602019	CB02IB	20	POR DEFINIR					12:00-16:00 LAB 7 mo. Piso		4	5	---

Trimestre IV

NOMBRE DEL CURSO	CLAVE	GRUPO	CUPO	PROFESORADO	NÚMERO (S) ECONÓMICO (S)	H O R A R I O					HORAS	CRÉDITOS	SERIACIÓN
			MAX.			LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES			
Bioquímica II	4602008	CD01IB	36	SYLVIE LE BORGNE	30691	11:00-13:00 A-803		11:00-13:00 A-504		8:00-10:00 A-508	6	10	4602007
Ecuaciones Diferenciales	4602003	CD01IB	36	POR DEFINIR		8:00 - 11:00 A-542		8:00 - 11:00 A-505			6	10	4602002
Laboratorio de Ciencias II	4602020	CD01IB	20	JUAN GABRIEL VIGUERAS RAMIREZ	32903					10:00-14:00 LAB 7 mo. Piso	4	5	AUTORIZACIÓN
Laboratorio de Ciencias II	4602020	CD02IB	20	POR DEFINIR						10:00-14:00 LAB 7 mo. Piso	4	5	AUTORIZACIÓN
Balance de Materia	4604050	CD01IB	36	POR DEFINIR			8:00 - 11:00 A-542		8:00 - 11:00 A-542		6	8	4602010
Balance de Materia	4604050	CD02IB	36	POR DEFINIR			8:00 - 11:00 A-527		8:00 - 11:00 A-552		6	8	4602010
Termodinámica	4602012	CD01IB	36	POR DEFINIR			11:00-14:00 A-508		11:00-14:00 A-506		6	10	

Trimestre V

NOMBRE DEL CURSO	CLAVE	GRUPO	CUPO	PROFESORADO	NÚMERO (S) ECONÓMICO (S)	H O R A R I O					HORAS	CRÉDITOS	SERIACIÓN
			MAX.			LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES			
Biología Molecular	4602025	CE01IB	36	MARIA DE LOS DOLORES REYES DUARTE	31041		8:00-12:00 LAB 7 mo. Piso	13:00-15:00 A-504			6	10	4602007
Balance de Energía	4604051	CE01IB	36	ROBERTO OLIVARES HERNÁNDEZ	28533	8:00-11:00 A-756			8:00-11:00 A-756		6	8	4604050 y 4602003
Introducción a la Programación	4604055	CE01IB	28	MARÍA TERESA LÓPEZ ARENAS	31042	11:00-14:00 CÓMPUTO A-610			11:00-14:00 CÓMPUTO A-610		6	8	---
Estadística	4602004	CE01IB	36	POR DEFINIR			13:00-15:00 A-529			12:00-14:00 A-542	5	8	---
Fisicoquímica	4602013	CE01IB	36	POR DEFINIR				8:00-11:00 A-542		8:00-11:00 A-542	6	9	4602012

Trimestre VII

NOMBRE DEL CURSO	CLAVE	GRUPO	CUPO	PROFESORADO	NÚMERO (S) ECONÓMICO (S)	H O R A R I O					HORAS	CRÉDITOS	SERIACIÓN
			MAX.			LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES			

Ingeniería Genética y Técnicas Moleculares	4602026	CG01IB	20	SYLVIE LE BORGNE	30691		8:00-10:00 A-510		8:00-12:00 LAB 7 mo. Piso		6	9	4602009
Diseño y Análisis de Experimentos	4602022	CG01IB	20	POR DEFINIR		11:00-14:00 A-510			12:00-14:00 A-510		5	8	4602004
Laboratorio de Ciencias III	4602021	CG01IB	15	TERESA DE JESÚS GARCÍA PEREZ	42385					8:00-12:00 LAB 8 vo. Piso	4	5	AUTORIZACIÓN
Transferencia de Calor y Masa	4604052	CG01IB	24	MIGUEL SERGIO HERNÁNDEZ JIMÉNEZ	20971		10:00-13:00 A-510	11:00-14:00 A-510			6	9	4604051
Coloides e Interfases	4604056	CG01IB	30	JOSÉ CAMPOS TERÁN	30955	14:00-16:00 A-609		14:00-17:00 A-609			5	8	4602013

Trimestre VII

NOMBRE DEL CURSO	CLAVE	GRUPO	CUPO	PROFESORADO	NÚMERO (S) ECONÓMICO (S)	H O R A R I O					HORAS	CRÉDITOS	SERIACIÓN
			MAX.			LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES			
Ingeniería Genética y Técnicas Moleculares	4602026	CG02IB	20	SIGALA ALANIS JUAN CARLOS	35834		12:00-16:00 LAB 7 mo. Piso		8:00-10:00 A-510		6	9	4602009
Diseño y Análisis de Experimentos	4602022	CG02IB	20	POR DEFINIR		11:00-14:00 A-540	12:00-14:00 A-540				5	8	4602004
Laboratorio de Ciencias III	4602021	CG02IB	15	POR DEFINIR						8:00-12:00 LAB 8 vo. Piso	4	5	AUTORIZACIÓN
Coloides e Interfases	4604056	CG02IB	15	IZLIA JAZHEEL ARROYO MAYA	39461	8:00-10:00 A-510		8:00-11:00 A-510			5	8	4602013

Trimestre XI

NOMBRE DEL CURSO	CLAVE	GRUPO	CUPO	PROFESORADO	NÚMERO ECONÓMICO	H O R A R I O						CRÉDITOS	SERIACIÓN
			MAX.			LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES			
Diseño y Simulación de Bioprocesos	4602023	CK01IB	20	MARÍA TERESA LÓPEZ ARENAS	31042			10:00-13:00 CÓMPUTO A-610		10:00-13:00 CÓMPUTO A-610	6	9	4602005 y 4602033 y 4602035
Ingeniería de Biorreactores II	4602034	CK01IB	20	POR DEFINIR			8:00-11:00 A-429		8:00-11:00 A-429		6	10	4602033
Procesos de Separación	4604059	CK01IB	15	ADELA IRMENE ORTIZ LÓPEZ	31055	8:00-10:00 A-426		8:00-10:00 A-540		8:00-10:00 A-510	6	9	4604053
Laboratorio de Ingeniería II	4602040	CK01IB	20	MIGUEL SERGIO HERNÁNDEZ JIMÉNEZ	20971	12:00-17:00 LAB 8 vo piso					5	5	AUTORIZACIÓN

Trimestre XI

Grupo 1

NOMBRE DEL CURSO	CLAVE	GRUPO	CUPO	PROFESORADO	NÚMERO	H O R A R I O		CRÉDITOS	SERIACIÓN
------------------	-------	-------	------	-------------	--------	---------------	--	----------	-----------

NOMBRE DEL CURSO	CLAVE	GRUPO	MAX.	PROFESORADO	ECONÓMICO	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES		CRÉDITOS	SERIACIÓN
Diseño y Simulación de Bioprocesos	4602023	CK02IB	20	HELEN DENISE LUGO MENDEZ	37521			10:00-13:00 CÓMPUTO A-614		10:00-13:00 CÓMPUTO A-614	6	9	4602005 y 4602033 y 4602035
Procesos de Separación	4604059	CK02IB	20	POR DEFINIR		8:00-10:00 A-540		8:00-10:00 A-622		8:00-10:00 A-540	6	9	4604053

Temas Selectos en Ciencias

NOMBRE DEL CURSO	CLAVE	GRUPO	CUPO	PROFESORADO	NÚMERO ECONÓMICO	H O R A R I O					HORAS	CRÉDITOS	SERIACIÓN
			MAX.			LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES			
Temas Selectos en Ciencias I Temas Selectos en Ciencias II	4602043 4602044	CH01IB CI01IB	5 5	HELEN DENISE LUGO MENDEZ	37521	14:00-17:00 A-622		14:00-16:00 A-622			5	8	AUTORIZACIÓN
Temas Selectos en Ciencias I Temas Selectos en Ciencias II	4602043 4602044	CH02IB CI02IB	5 5	JOSÉ CAMPOS TERÁN / IZLIA JAZHEEL ARROYO MAYA	30955 / 39461		14:00-17:00 A-424		14:00-16:00 A-510		5	8	AUTORIZACIÓN
Temas Selectos en Ciencias I Temas Selectos en Ciencias II Mujeres en la Ciencia	4602043 4602044	CH03IB CI03IB	10 10	ALEJANDRA GARCIA FRANCO MARIANA PEIMBERT TORRES	35659 / 33101	14:00-17:00 A-540			14:00-16:00 A-540		5	8	AUTORIZACIÓN

Temas Selectos en IB

NOMBRE DEL CURSO	CLAVE	GRUPO	CUPO	PROFESORADO	NÚMERO ECONÓMICO	H O R A R I O					HORAS	CRÉDITOS	SERIACIÓN
			MAX.			LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES			
Temas Selectos en IB I Temas Selectos en IB II Temas Selectos en IB III	4602051 4602052 4602053	CI01IB CJ01IB CK01IB	5 5 5	HELEN DENISE LUGO MENDEZ	37521	14:00-17:00 A-622		14:00-16:00 A-622			5	9	AUTORIZACIÓN
Temas Selectos en IB I Temas Selectos en IB II Temas Selectos en IB III	4602051 4602052 4602053	CI02IB CJ02IB CK02IB	5 5 5	JOSÉ CAMPOS TERÁN / IZLIA JAZHEEL ARROYO MAYA	30955 / 39461		14:00-17:00 A-424		14:00-16:00 A-510		5	9	AUTORIZACIÓN

PROYECTOS TERMINALES

NOMBRE DEL CURSO	CLAVE	GRUPO	CUPO	PROFESORADO	NÚMERO (S) ECONÓMICO (S)	H O R A R I O					HORAS	CRÉDITOS	SERIACIÓN
			MAX.			LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES			
Proyecto Terminal I	4602041	CJ01IB	30	por definir		8:00-12:00			8:00-12:00		8	10	4602035
Proyecto Terminal II	4602042	CK01IB	30	por definir		8:00-13:00			8:00-13:00		10	12	4602041

Mujeres en la Ciencia

En esta UEA se busca visibilizar la contribución histórica y actual de las mujeres en la ciencia. A través del análisis de ejemplos, reconoceremos el papel fundamental que han desempeñado las mujeres en el avance de la ciencia. También reflexionaremos sobre las barreras que han enfrentado las científicas y fomentaremos el pensamiento crítico sobre las narrativas en la interpretación científica.

Los ejemplos a analizar dependen de los intereses de las alumnas y alumnos inscritos. Habrá lecturas en inglés. Contenido: Mujeres pioneras en la ciencia; barreras históricas para las mujeres en la ciencia; mujeres contemporáneas en la ciencia; desafíos actuales para las mujeres en la ciencia; el pensamiento situado en la interpretación.