

Asignaturas Electivas de Ingeniería Biomédica

Periodo Regular 2024-1 (2410)

Núm.	Asignatura (Nombre completo)	Código (catálogo)	Créditos (unidades)	Tipo de electiva	Requisitos (plan de estudios)	Línea de énfasis	Departamento, Programa o Dirección de Posgrado que la ofrece
1.	Ingeniería de la Rehabilitación	IRHA	3	ELPR	BIOM	Ingeniería de la Rehabilitación	Ingeniería Biomédica
2.	Diseño de Tecnologías de Asistencia - R*	DTDAR	3	ELPR	BIOI e IFMER	Ingeniería de la Rehabilitación	Ingeniería Biomédica
3.	Procesamiento Avanzado de Imágenes Médicas	PAIM	3	ELPR	PSIM	Procesamiento de Señales e Imágenes Médicas	Ingeniería Biomédica
4.	Equipología Médica I - R*	EQMER	3	ELPR	BIOI	Ingeniería Clínica	Ingeniería Biomédica
5.	Equipología Médica III - R*	EQM3R	3	ELPR	BIOI	Ingeniería Clínica	Ingeniería Biomédica
6.	Tissue Engineering	TSEN	3	ELPR	BIMT		Ingeniería Biomédica
7.	Diseño de Manufactura Aditiva para Aplicaciones Biomédicas	DMAB	3	ELPR	EGR1 y BIMT		Ingeniería Biomédica

Asignaturas Electivas de Ingeniería Biomédica

Periodo Regular 2024-1 (2410)

Núm.	Asignatura (Nombre completo)	Código (catálogo)	Créditos (unidades)	Tipo de electiva	Requisitos (plan de estudios)	Línea de énfasis	Departamento, Programa o Dirección de Posgrado que la ofrece
8.	Diseño de Aplicaciones Biomédicas	DABM	3	ELPR	AYPR		Ingeniería Biomédica
9.	Emprendimiento de Empresas para Ingeniería Biomédica - R*	EMEMR	3	ELPR	GADER		Ingeniería Biomédica
10.	Bioinformática Avanzada: Proteómica - R*	BIAPR	3	ELPR	BIFM		Ingeniería Biomédica
11.	Cuerpo y Movimiento - R*	CYMOR	3	ELH	Haber presentado el examen de clasificación de inglés de la Universidad del Rosario o de la Escuela		Ingeniería Biomédica
12.	Introducción a la Musicoterapia - R*	INMTR	3	ELH	Haber presentado el examen de clasificación de inglés de la Universidad del Rosario o de la Escuela		Ingeniería Biomédica

Asignaturas Electivas de Ingeniería Biomédica

Periodo Regular 2024-1 (2410)

Núm.	Asignatura (Nombre completo)	Código (código)	Créditos (unidades)	Tipo de electiva	Requisitos (plan de estudios)	Línea de énfasis	Departamento, Programa o Dirección de Posgrado que la ofrece
13.	La Ciencia para la Felicidad - R*	CIFER	3	ELH	Haber presentado el examen de clasificación de inglés de la Universidad del Rosario o de la Escuela		Ingeniería Biomédica
14.	Análisis de Movimiento para Deporte y Evaluación de Dispositivos de Rehabilitación	AMDEDR	3	CO	BIOM	Ingeniería de la Rehabilitación	Maestría en Ingeniería Biomédica
15.	Machine Learning	MLEA_M	3	CO	SYSB	Procesamiento de Señales e Imágenes Médicas	Maestría en Ciencia de los Datos
16.	Gestión de portafolios de inversión	GPIN	3	ELPR	GADER		Economía
17.	Creatividad Tecnología e Innovación	CRTI	3	ELPR	GADER		Administración de Empresas
18.	Fundamentos de desarrollo y de gerencia de proyectos	FDGP	3	ELPR	GADER		Unidad de Proyectos
19.	Caracterización avanzada de materiales	CAVM_M	3	CO	BIMT		Maestría en Ingeniería Industrial

Asignaturas Electivas de Ingeniería Biomédica

Periodo Regular 2024-1 (2410)

Núm.	Asignatura (Nombre completo)	Código (catálogo)	Créditos (unidades)	Tipo de electiva	Requisitos (plan de estudios)	Línea de énfasis	Departamento, Programa o Dirección de Posgrado que la ofrece
------	---------------------------------	----------------------	------------------------	------------------	----------------------------------	------------------	--

Tenga en cuenta el tipo de electiva:

Electiva de Profundización (EPF), Electiva Técnica (ETO), Electiva Humanística (EHU), Electiva Libre (ELI), Curso Libre (CLE), Electiva de Ciencias Básicas (ELCB), Electiva Económica Administrativa (ELEA), Electiva en Ciencias Naturales (ELNA), Electiva Matemática (ELM), Electiva de Programa (ELPR), Electiva Coterminal (CO).