Ruta de tu plan

Programa

Maestría en Bioingeniería y Nanotecnología

Código del plan

6107

Total de créditos

45

TIPOLOGÍA DE ASIGNATURAS
Obligatoria (B): 34
Electiva (L): 11

Asignaturas de Primer Nivel (12 créditos)

Cód.	Nombre	Créd.	Tipología	Requisito	Superado
64000001	PROYECTO DE INTERVENCIÓN E INTERACCIÓN CON EL ENTORNO I	3	B		
64000002	MORFOFISIOLOGÍA DE SISTEMAS	3	B		
64000003	CONCEPTOS DE NANOTECNOLOGÍA	3	B		
64000004	CONCEPTOS DE BIOINGENIERÍA	3	B		

Asignaturas de Segundo Nivel (11 créditos)

Cód.	Nombre	Créd.	Tipología	Requisito	Superado
64000005	PROYECTO DE INTERVENCIÓN E INTERACCIÓN CON EL ENTORNO II	4	B	PROYECTO DE INTERVENCIÓN E INTERACCIÓN CON EL ENTORNO I	
64000006	LA CONVERGENCIA CIENTÍFICO-TECNOLÓGICA Y SUS IMPLICACIONES ÉTICAS	2	B		
	TÉCNICAS Y HERRAMIENTAS I	1	L		
	TÉCNICAS Y HERRAMIENTAS II	1	L		
	ELECTIVA I	3	L		

UNIVERSIDAD CENTRAL

Ruta de tu plan

Asignaturas de Tercer Nivel (11 créditos)					
Cód.	Nombre	Créd.	Tipología	Requisito	Superado
64000007	PROYECTO DE INTERVENCIÓN EN INTERACCIÓN CON EL ENTORNO III	4	B	PROYECTO DE INTERVENCIÓN EN INTERACCIÓN CON EL ENTORNO II	
64000008	ESTADÍSTICA Y DISEÑO EXPERIMENTAL	4	B		
	ELECTIVA II	3	L		

Asignaturas de Cuarto Nivel (11 créditos)					
Cód.	Nombre	Créd.	Tipología	Requisito	Superado
64000009	PROYECTO DE INTERVENCIÓN EN INTERACCIÓN CON EL ENTORNO IV	8	B	PROYECTO DE INTERVENCIÓN EN INTERACCIÓN CON EL ENTORNO III	
	ELECTIVA III	3	L		

Electivas					
Cód.	Nombre	Créd.	Tipología	Requisito	Superado
64000010	INSTRUMENTACIÓN Y TELEMETRÍA	3	L		
64000011	INNOVACIÓN Y DISEÑO DE PRODUCTO	3	L		
64000012	BIOPROSPECCIÓN Y BIOPROCESOS	3	L		
64000013	TERAPIAS AVANZADAS E INGENIERÍA DE TEJIDOS	3	L		
64000014	NANOMATERIALES	3	L		
64000015	MODELADO Y SIMULACIÓN DE SISTEMAS NATURALES	3	L		
64000016	TÉCNICAS DE ESPECTROSCOPÍA EN NANOTECNOLOGÍA	3	L		
64000017	COMUNICACIÓN ACADÉMICA Y CIENTÍFICA	3	L		

Recuerda que el plan de estudios está compuesto por:

- Treinta y cuatro (34) créditos de asignaturas **obligatorias** (tipología B).
- Once (11) créditos de asignaturas **electivas** (tipología L) correspondientes a nueve (9) créditos de asignaturas **electivas** y dos (2) créditos de Técnicas y Herramientas.