

SEMESTRE	ASIGNATURAS Y SERVICIO SOCIAL						PROYECTOS Y ACREDITACIONES		
	1°	Métodos matemáticos I	Programación	Seminario de problemas de programación	Elaboración de Protocolo de Investigación	Transformaciones químicas	Estructura de la materia	Acreditación inglés nivel B1	
2°	Métodos matemáticos II	Seminario de problemas de métodos matemáticos I	Técnicas de caracterización de materiales moleculares	Química analítica cuantitativa	Bioquímica	Química orgánica I			
3°	Métodos matemáticos III	Seminario de problemas de métodos matemáticos II	Estructura de datos	Electricidad y magnetismo	Diseño de nanomateriales moleculares híbridos	Química orgánica II	Proyecto de Síntesis molecular de materiales		
4°	Seminario de problemas de métodos matemáticos III	Espectroscopia molecular	Inmunología	Biología celular y molecular	Microbiología	Optativa abierta			
5°	Probabilidad y Estadística	Nanopartículas y Nanoestructuras	Fotónica	Química cuántica	Fisicoquímica molecular	Optativa abierta			
6°	Biomateriales	Nanotoxicología	Materiales nanoestructurados	480 HORAS DE SERVICIO SOCIAL, DESPUÉS DE ACUMULAR 227 CRÉDITOS					Proyecto de Diseño, Síntesis y/o aplicación de materiales moleculares funcionales
7°	BioNanoMateriales	Ciencia de Estado sólido y Nanodispositivos	Modelación molecular	BioNanoTecnología	Fundamentos de farmacología	Especializante selectiva			
8°	Nanotecnología Molecular	Nanoquímica	Física molecular	Ensamblaje Molecular de Materiales Nanoestructurados	Aplicaciones en materiales biomédicos y moleculares	Especializante selectiva			