SEMESTRE	ASIGNATURAS Y SERVICIO SOCIAL							PROYECTOS Y ACREDITACIONES		
1°	Matemáticas	Física	Biología	Química	Sistemas de Control Muestreado	Bioinformática				
2°	Diseños Bioexperimentales	Fisicoquímica	Biología Celular	Bioquímica	Ecología	Bioprogramación	Acreditación inglés nivel B1			
3°	Diseños bioexperimentales aplicados	Biomecánica de Fluidos	Histología	Microbiología	Biología Molecular	Bioingeniería y Control	Acredita			
4°	Elementos de Bioingeniería Eléctrica	Biomateriales	Genética	Toxicología	Fisiología General	Modelos experimentales en sistemas biológicos				
5°	Diseño, Programación y Modelado en sistemas biológicos	Biomecánica de Fluidos	Genómica y Proteómica	Bioética	Sistemas ambientales y Energéticos	Biosensores		oiológicos		
6°	Instrumentación en Biotecnología	Biomecánica Molecular, Celular y de Tejidos	Biología sintética	480 HORAS DE SERVICIO SOCIAL, DESPUÉS DE ACUMULAR 219 CRÉDITOS				Proyecto de sistemas biológicos		
7°	Área Especializante Selectiva 1	Área Optativa Abierta 1	Desarrollo Biotecnológico	Sistemas Biológicos	Microscopía e Imagenología			Proyect	Proyecto de Biotecnología	
8°	Área Optativa Abierta 2	Área Especializante Selectiva 2	Laboratorio en Biología	Laboratorio en sistemas de Control Muestreado	Laboratorio en Bioinformática				Proye	