

ANEXO III

CORRELATIVIDADES

Tipo	Asignatura	Correlativa	Transcorrelativa
PRIMER AÑO			
DB	Cálculo	-	-
DB	Química General e Inorgánica	-	-
DB	Introducción a la Física	-	-
FG	Informática Básica	-	-
DB	Introducción a la Programación	-	-
DB	Álgebra Lineal	-	-
DB	Química Orgánica	Química General e Inorgánica	-
DB	Estructura de Datos	Cálculo; Introducción a la Programación; Informática Básica	-
DB	Física Eléctrica	Introducción a la Física; Cálculo	-
FG	Comprensión Lectora y Producción Escrita	-	-
SEGUNDO AÑO			
DB	Cálculo Vectorial	Cálculo; Álgebra Lineal	-
DB	Interfaces de Usuario	Informática Básica; Introducción a la Programación	-
DE	Bioquímica	Química Orgánica	Química General e Inorgánica
FG	Laboratorio de Inglés I	-	-
FG	Instrumentos, Estrategias y Habilidades de Comunicación Oral y Escrita de la Práctica Profesional	cuatro (4) materias de Primer año	dos (2) materias de Primer año
DB	Ecuaciones Diferenciales	Álgebra Lineal; Cálculo Vectorial; Estructura de Datos	Cálculo
DB	Base de Datos	Álgebra Lineal	Estructura de Datos
DB	Introducción a la Probabilidad y Estadística	Cálculo Vectorial	Cálculo
DB	Biología Celular y Molecular	Bioquímica	Química Orgánica
FG	Laboratorio de Inglés II	Laboratorio de Inglés I	-
TERCER AÑO			
DE	Inteligencia Computacional	Cálculo Vectorial	Estructura de Datos
DB	Genética Bacteriana y Viral	Biología Celular y Molecular	-
DE	Métodos Estadísticos en Ciencias de la Vida	Introducción a la Probabilidad y Estadística; Biología Celular y Molecular; Cálculo Vectorial	Informática Básica
FG	Epistemología	Cálculo Vectorial; Interfaces de Usuario; Biología Celular y Molecular.	-
FG	Laboratorio de Inglés III	Laboratorio de Inglés II	Laboratorio de Inglés I
DE	Procesamiento Digital de Señales	Ecuaciones Diferenciales; Métodos Estadísticos en Ciencias de la Vida	Física Eléctrica; Estructura de Datos; Cálculo Vectorial; Introducción a la Probabilidad y Estadística
DE	Genética Molecular Eucariota	Genética Bacteriana y Viral	Biología Celular y Molecular
DE	Análisis y Alineamiento de Secuencias	Bases de Datos; Métodos Estadísticos en Ciencias de la Vida	Introducción a la Probabilidad y Estadística
FG	Bioética	Epistemología	Biología Celular y Molecular
FG	Laboratorio de Inglés IV	Laboratorio de Inglés III	Laboratorio de Inglés II

CUARTO AÑO			
DE	Estructura Biomolecular	Genética Bacteriana y Viral, Genética Molecular Eucariota	Biología Celular y Molecular
DE	Redes de Computadoras	Introducción a la Probabilidad y Estadística	Estructura de Datos; Física Eléctrica
FG	Seminario de Investigación Científica	Bioética; Métodos Estadísticos en Ciencias de la Vida	Epistemología
DE	Seminario: Procesamiento Digital de Imágenes	Procesamiento Digital de Señales; Métodos Estadísticos en Ciencias de la Vida	Ecuaciones Diferenciales
DE	Modelización de Sistemas Biológicos por Computadora	Procesamiento Digital de Señales	Ecuaciones Diferenciales; Métodos Estadísticos en Ciencias de la Vida
DE	Ingeniería del Software	Redes de Computadoras	Base de Datos; Interfaces de Usuarios
DE	Seminario: Diseño y Descubrimiento de Drogas	Genética Molecular Eucariota	Bases de Datos; Métodos Estadísticos en Ciencias de la Vida
FG	Seminario: Políticas de Salud y su Contexto Macroeconómico	Bioética	Epistemología
QUINTO AÑO			
OE	Seminario: Avances en Biología Molecular	Modelización de Sistemas Biológicos por Computadora	Genética Molecular Eucariota
OE	Seminario: de contenido variable	A definir de acuerdo al contenido	A definir de acuerdo al contenido
FG	Seminario Técnicas de Separación Molecular	Genética Molecular Eucariota; Análisis y Alineamiento de Secuencias; Estructura Biomolecular	Genética Bacteriana y Viral
OE	Seminario: Avances en Biología Computacional	Ingeniería del Software	Genética Molecular Eucariota
OE	Seminario de contenido variable	A definir de acuerdo al contenido	A definir de acuerdo al contenido
DE	Seminario: Sistemas Expertos y Multiagentes	Ingeniería del Software; Modelización de Sistemas Biológicos por Computadora	Inteligencia Computacional
	Tesina	Cuarto Año	-