

Módulo	Materia	Asignatura	Carácter	Créditos	Ámbitos Vinculados	Ámbitos Adscritos
FORMACIÓN BÁSICA	ECONOMÍA Y ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS	ECONOMÍA Y ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS	Básica	6	ECONOMÍA APLICADA ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS	ECONOMÍA APLICADA ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS I
FORMACIÓN BÁSICA	EXPRESIÓN GRÁFICA Y DISEÑO ASISTIDO POR ORDENADOR	EXPRESIÓN GRÁFICA Y DISEÑO ASISTIDO POR ORDENADOR	Básica	6	EXPRESIÓN GRÁFICA EN LA INGENIERÍA	EXPRESIÓN GRÁFICA EN LA INGENIERÍA
FORMACIÓN BÁSICA	FÍSICA	FÍSICA I	Básica	6	ASTRONOMÍA Y ASTROFÍSICA ELECTROMAGNETISMO ELECTRÓNICA FÍSICA APLICADA FÍSICA ATÓMICA, MOLECULAR Y NUCLEAR FÍSICA DE LA MATERIA CONDENSADA FÍSICA DE LA TIERRA FÍSICA TEÓRICA ÓPTICA	FÍSICA APLICADA
FORMACIÓN BÁSICA	FÍSICA	FÍSICA II	Básica	6	ASTRONOMÍA Y ASTROFÍSICA ELECTROMAGNETISMO ELECTRÓNICA FÍSICA APLICADA FÍSICA ATÓMICA, MOLECULAR Y NUCLEAR FÍSICA DE LA MATERIA CONDENSADA FÍSICA DE LA TIERRA FÍSICA TEÓRICA ÓPTICA	ASTRONOMÍA Y ASTROFÍSICA
FORMACIÓN BÁSICA	INFORMÁTICA	FUNDAMENTOS DE INFORMÁTICA	Básica	6	ARQUITECTURA Y TECNOLOGÍA DE COMPUTADORES CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS	CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL
FORMACIÓN BÁSICA	MATEMÁTICAS	MATEMÁTICAS I	Básica	6	ANÁLISIS MATEMÁTICO MATEMÁTICA APLICADA	ANÁLISIS MATEMÁTICO
FORMACIÓN BÁSICA	MATEMÁTICAS	MATEMÁTICAS II	Básica	6	ÁLGEBRA ANÁLISIS MATEMÁTICO CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA GEOMETRÍA Y TOPOLOGÍA MATEMÁTICA APLICADA	MATEMÁTICA APLICADA
FORMACIÓN BÁSICA	MATEMÁTICAS	MATEMÁTICAS III	Básica	6	ÁLGEBRA ANÁLISIS MATEMÁTICO CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA GEOMETRÍA Y TOPOLOGÍA INGENIERÍA QUÍMICA MATEMÁTICA APLICADA	ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA
FORMACIÓN BÁSICA	QUÍMICA	QUÍMICA ANALÍTICA	Básica	6	INGENIERÍA QUÍMICA QUÍMICA ANALÍTICA QUÍMICA FÍSICA QUÍMICA INORGÁNICA QUÍMICA ORGÁNICA	QUÍMICA ANALÍTICA



Módulo	Materia	Asignatura	Carácter	Créditos	Ámbitos Vinculados	Ámbitos Adscritos
FORMACIÓN BÁSICA	QUÍMICA	QUÍMICA FÍSICA	Básica	6	FÍSICA APLICADA FÍSICA DE LA MATERIA CONDENSADA INGENIERÍA QUÍMICA QUÍMICA ANALÍTICA QUÍMICA FÍSICA QUÍMICA INORGÁNICA QUÍMICA ORGÁNICA	QUÍMICA FÍSICA
FORMACIÓN BÁSICA	QUÍMICA	QUÍMICA INORGÁNICA	Básica	6	INGENIERÍA QUÍMICA QUÍMICA ANALÍTICA QUÍMICA FÍSICA QUÍMICA INORGÁNICA QUÍMICA ORGÁNICA	QUÍMICA INORGÁNICA
FORMACIÓN BÁSICA	QUÍMICA	QUÍMICA ORGÁNICA	Básica	6	INGENIERÍA QUÍMICA QUÍMICA ANALÍTICA QUÍMICA FÍSICA QUÍMICA INORGÁNICA QUÍMICA ORGÁNICA	QUÍMICA ORGÁNICA
MÓDULO COMÚN A LA RAMA INDUSTRIAL	CIENCIA DE LOS MATERIALES	CIENCIA DE LOS MATERIALES	Obligatoria	6	CRISTALOGRAFÍA Y MINERALOGÍA ELECTROMAGNETISMO FÍSICA APLICADA INGENIERÍA QUÍMICA QUÍMICA FÍSICA QUÍMICA INORGÁNICA QUÍMICA ORGÁNICA	QUÍMICA INORGÁNICA QUÍMICA ORGÁNICA
TECNOLOGÍA ESPECÍFICA: QUÍMICA INDUSTRIAL	INGENIERÍA DE LA REACCIÓN QUÍMICA	CINÉTICA QUÍMICA APLICADA	Obligatoria	6	FÍSICA APLICADA FÍSICA DE LA MATERIA CONDENSADA INGENIERÍA QUÍMICA QUÍMICA FÍSICA	INGENIERÍA QUÍMICA
MÓDULO COMÚN A LA RAMA INDUSTRIAL	ELECTROTECNIA, ELECTRÓNICA, AUTOMATISMOS	ELECTRÓNICA, AUTOMATISMOS Y CONTROL	Obligatoria	6	ELECTROMAGNETISMO ELECTRÓNICA FÍSICA APLICADA INGENIERÍA DE SISTEMAS Y AUTOMÁTICA INGENIERÍA ELÉCTRICA INGENIERÍA QUÍMICA TECNOLOGÍA ELECTRÓNICA	ELECTRÓNICA INGENIERÍA QUÍMICA TECNOLOGÍA ELECTRÓNICA
MÓDULO COMÚN A LA RAMA INDUSTRIAL	ELECTROTECNIA, ELECTRÓNICA, AUTOMATISMOS	ELECTROTECNIA	Obligatoria	6	ELECTROMAGNETISMO ELECTRÓNICA FÍSICA APLICADA INGENIERÍA DE SISTEMAS Y AUTOMÁTICA INGENIERÍA ELÉCTRICA INGENIERÍA QUÍMICA TECNOLOGÍA ELECTRÓNICA	INGENIERÍA ELÉCTRICA
TECNOLOGÍA ESPECÍFICA: QUÍMICA INDUSTRIAL	EXPERIMENTACIÓN EN INGENIERÍA QUÍMICA	EXPERIMENTACIÓN EN INGENIERÍA QUÍMICA I	Obligatoria	6	FÍSICA APLICADA INGENIERÍA QUÍMICA QUÍMICA FÍSICA	INGENIERÍA QUÍMICA
TECNOLOGÍA ESPECÍFICA: QUÍMICA INDUSTRIAL	EXPERIMENTACIÓN EN INGENIERÍA QUÍMICA	EXPERIMENTACIÓN EN INGENIERÍA QUÍMICA II	Obligatoria	6	FÍSICA APLICADA INGENIERÍA QUÍMICA QUÍMICA FÍSICA	INGENIERÍA QUÍMICA



Módulo	Materia	Asignatura	Carácter	Créditos	Ámbitos Vinculados	Ámbitos Adscritos
MÓDULO COMÚN A LA RAMA INDUSTRIAL	PROCESOS INDUSTRIALES, INGENIERÍA AMBIENTAL Y PROYECTOS	INGENIERÍA AMBIENTAL	Obligatoria	6	ECOLOGÍA INGENIERÍA QUÍMICA PROYECTOS DE INGENIERÍA TECNOLOGÍAS DEL MEDIO AMBIENTE	INGENIERÍA QUÍMICA TECNOLOGÍAS DEL MEDIO AMBIENTE
TECNOLOGÍA ESPECÍFICA: QUÍMICA INDUSTRIAL	OPERACIONES BÁSICAS EN INGENIERÍA QUÍMICA	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA QUÍMICA	Obligatoria	6	INGENIERÍA QUÍMICA	INGENIERÍA QUÍMICA
TECNOLOGÍA ESPECÍFICA: QUÍMICA INDUSTRIAL	INGENIERÍA DE PROCESOS Y PRODUCTOS	MATERIAS PRIMAS Y RECURSOS ENERGÉTICOS	Obligatoria	6	INGENIERÍA QUÍMICA TOXICOLOGÍA	INGENIERÍA QUÍMICA
MÓDULO COMÚN A LA RAMA INDUSTRIAL	MECÁNICA DE FLUIDOS	MECÁNICA DE FLUIDOS	Obligatoria	6	FÍSICA APLICADA INGENIERÍA HIDRÁULICA INGENIERÍA QUÍMICA MECÁNICA DE FLUIDOS	INGENIERÍA QUÍMICA MECÁNICA DE FLUIDOS
MÓDULO COMÚN A LA RAMA INDUSTRIAL	MECÁNICA, MÁQUINAS Y MECANISMOS	MECÁNICA, MÁQUINAS Y MECANISMOS	Obligatoria	6	MECÁNICA DE MEDIOS CONTINUOS Y TEORÍA DE ESTRUCTURAS	MECÁNICA DE MEDIOS CONTINUOS Y TEORÍA DE ESTRUCTURAS
MÓDULO COMÚN A LA RAMA INDUSTRIAL	MÉTODOS MATEMÁTICOS DE LA INGENIERÍA	MÉTODOS MATEMÁTICOS DE LA INGENIERÍA	Obligatoria	6	ANÁLISIS MATEMÁTICO MATEMÁTICA APLICADA	ANÁLISIS MATEMÁTICO
TECNOLOGÍA ESPECÍFICA: QUÍMICA INDUSTRIAL	OPERACIONES BÁSICAS EN INGENIERÍA QUÍMICA	OPERACIONES DE SEPARACIÓN	Obligatoria	6	INGENIERÍA QUÍMICA	INGENIERÍA QUÍMICA
MÓDULO COMÚN A LA RAMA INDUSTRIAL	PROCESOS INDUSTRIALES, INGENIERÍA AMBIENTAL Y PROYECTOS	ORGANIZACIÓN Y GESTIÓN DE PROYECTOS	Obligatoria	6	ECOLOGÍA INGENIERÍA QUÍMICA PROYECTOS DE INGENIERÍA TECNOLOGÍAS DEL MEDIO AMBIENTE	INGENIERÍA QUÍMICA PROYECTOS DE INGENIERÍA
MÓDULO COMÚN A LA RAMA INDUSTRIAL	PROCESOS INDUSTRIALES, INGENIERÍA AMBIENTAL Y PROYECTOS	PROCESOS QUÍMICOS INDUSTRIALES	Obligatoria	6	ECOLOGÍA INGENIERÍA QUÍMICA PROYECTOS DE INGENIERÍA TECNOLOGÍAS DEL MEDIO AMBIENTE	INGENIERÍA QUÍMICA
TECNOLOGÍA ESPECÍFICA: QUÍMICA INDUSTRIAL	INGENIERÍA DE LA REACCIÓN QUÍMICA	REACTORES QUÍMICOS	Obligatoria	6	FÍSICA APLICADA FÍSICA DE LA MATERIA CONDENSADA INGENIERÍA QUÍMICA QUÍMICA FÍSICA	INGENIERÍA QUÍMICA
MÓDULO COMÚN A LA RAMA INDUSTRIAL	RESISTENCIA DE MATERIALES Y DISEÑO MECÁNICO	RESISTENCIA DE MATERIALES Y DISEÑO MECÁNICO	Obligatoria	6	INGENIERÍA QUÍMICA MECÁNICA DE MEDIOS CONTINUOS Y TEORÍA DE ESTRUCTURAS	INGENIERÍA QUÍMICA MECÁNICA DE MEDIOS CONTINUOS Y TEORÍA DE ESTRUCTURAS
TECNOLOGÍA ESPECÍFICA: QUÍMICA INDUSTRIAL	INGENIERÍA DE PROCESOS Y PRODUCTOS	SIMULACIÓN Y CONTROL DE PROCESOS	Obligatoria	6	INGENIERÍA QUÍMICA TOXICOLOGÍA	INGENIERÍA QUÍMICA
TECNOLOGÍA ESPECÍFICA: QUÍMICA INDUSTRIAL	TERMODINÁMICA QUÍMICA APLICADA	TERMODINÁMICA QUÍMICA APLICADA	Obligatoria	6	FÍSICA APLICADA FÍSICA DE LA MATERIA CONDENSADA INGENIERÍA QUÍMICA QUÍMICA FÍSICA	INGENIERÍA QUÍMICA
MÓDULO COMÚN A LA RAMA INDUSTRIAL	TRANSMISIÓN DE CALOR Y TERMOTECNIA	TERMOTECNIA	Obligatoria	6	FÍSICA APLICADA INGENIERÍA QUÍMICA	INGENIERÍA QUÍMICA
TRABAJO FIN DE GRADO	TRABAJO FIN DE GRADO	TRABAJO FIN DE GRADO	Obligatoria	12	Todas las áreas con docencia en el título	Todas las áreas con docencia en el título



Módulo	Materia	Asignatura	Carácter	Créditos	Ámbitos Vinculados	Ámbitos Adscritos
MÓDULO COMÚN A LA RAMA INDUSTRIAL	TRANSMISIÓN DE CALOR Y TERMOTECNIA	TRANSMISIÓN DE CALOR	Obligatoria	6	FÍSICA APLICADA INGENIERÍA QUÍMICA	INGENIERÍA QUÍMICA
MÓDULO: COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN	AMPLIACIÓN DE MÉTODOS NUMÉRICOS	AMPLIACIÓN DE MÉTODOS NUMÉRICOS	Optativa	6	CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA MATEMÁTICA APLICADA	MATEMÁTICA APLICADA
MÓDULO: COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN	BIOCOMBUSTIBLES Y ENERGÍAS ALTERNATIVAS	BIOCOMBUSTIBLES Y ENERGÍAS ALTERNATIVAS	Optativa	6	INGENIERÍA QUÍMICA TECNOLOGÍAS DEL MEDIO AMBIENTE	INGENIERÍA QUÍMICA
MÓDULO: COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN	CONTAMINACIONES FÍSICAS	CONTAMINACIONES FÍSICAS	Optativa	6	FÍSICA APLICADA QUÍMICA INORGÁNICA	FÍSICA APLICADA
MÓDULO: COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN	ELECTROQUÍMICA APLICADA	ELECTROQUÍMICA APLICADA	Optativa	6	QUÍMICA FÍSICA	QUÍMICA FÍSICA
MÓDULO: COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN	INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	Optativa	6	INGENIERÍA QUÍMICA	INGENIERÍA QUÍMICA
MÓDULO: COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN	INGENIERÍA BIOQUÍMICA	INGENIERÍA BIOQUÍMICA	Optativa	6	INGENIERÍA QUÍMICA	INGENIERÍA QUÍMICA
MÓDULO: COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN	ÓPTICA APLICADA A LA INDUSTRIA QUÍMICA	ÓPTICA APLICADA A LA INDUSTRIA QUÍMICA	Optativa	6	INGENIERÍA QUÍMICA ÓPTICA	ÓPTICA
MÓDULO: COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN	QUÍMICA ANALÍTICA INSTRUMENTAL	QUÍMICA ANALÍTICA INSTRUMENTAL	Optativa	6	QUÍMICA ANALÍTICA	QUÍMICA ANALÍTICA
MÓDULO: COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN	QUÍMICA ORGÁNICA INDUSTRIAL	QUÍMICA ORGÁNICA INDUSTRIAL	Optativa	6	QUÍMICA ORGÁNICA	QUÍMICA ORGÁNICA
MÓDULO: COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN	REOLOGÍA APLICADA A PRODUCTOS INDUSTRIALES	REOLOGÍA APLICADA A PRODUCTOS INDUSTRIALES	Optativa	6	FÍSICA APLICADA	FÍSICA APLICADA
MÓDULO: COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN	SERVICIOS AUXILIARES DE LA INDUSTRIA	SERVICIOS AUXILIARES DE LA INDUSTRIA	Optativa	6	INGENIERÍA QUÍMICA	INGENIERÍA QUÍMICA
MÓDULO: COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN	TECNOLOGÍAS PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS	TECNOLOGÍAS PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS	Optativa	6	INGENIERÍA QUÍMICA TECNOLOGÍAS DEL MEDIO AMBIENTE	INGENIERÍA QUÍMICA TECNOLOGÍAS DEL MEDIO AMBIENTE
MÓDULO: COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN	TRATAMIENTO DE RESIDUOS SÓLIDOS Y GASEOSOS	TRATAMIENTO DE RESIDUOS SÓLIDOS Y GASEOSOS	Optativa	6	INGENIERÍA QUÍMICA	INGENIERÍA QUÍMICA

