



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **1**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2015-16**

ASIGNATURAS ORIGEN

(CICLO FORMATIVO TÉCNICO SUPERIOR QUÍMICA INDUST. - IES PALOMARES-VALLECAS - .)

EMPRESA E INICIATIVA EMPRENDEDORA (Reconocimiento)

FORMACION EN CENTROS DE TRABAJO (Reconocimiento)

FORMACION Y ORIENTACION LABORAL (Reconocimiento)

INGLES TECNICO PARA GRADO SUPERIOR (Reconocimiento)

ORGANIZACION Y GESTION EN INDUSTRIAS QUIMICA (Reconocimiento)

PROYECTO DE INDUSTRIAS DE PROCESO QUIMICO (Reconocimiento)

REACTORES QUIMICOS (Reconocimiento)

REGULACION Y CONTROL DE PROCESOS QUIMICO (Reconocimiento)

OTROS REQUISITOS

NO PROCEDE RECONOCER LAS ASIGNATURAS SOLICITADAS, PARA EL GRADO EN INGENIERIA QUIMICA.



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **2**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2012-13**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIV. MRP S. FCO. XAVIER DE CHUQUISACA (BOLIVIA) - FACULTAD DE TECNOLOGÍA - TÉCNICO SUPERIOR EN QUÍMICA INDUSTRIAL)

ALGEBRA (Reconocimiento)

FISICO QUIMICA (Reconocimiento)

OPERACIONES UNITARIAS II (Reconocimiento)

QUIMICA ANALITICA CUALITATIVA (Reconocimiento)

QUIMICA GENERAL E INORGANICA (Reconocimiento)

QUIMICA ORGANICA I (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

55001002 ALGEBRA (Básica-Curso 1)

55001004 QUIMICA I (Básica-Curso 1)

55001009 EXPERIMENTACION EN QUIMICA (Obligatoria-Curso 1)

55001010 QUIMICA II (Obligatoria-Curso 1)

55001013 TERMODINAMICA I (Obligatoria-Curso 2)

55001022 QUIMICA ANALITICA (Obligatoria-Curso 2)

55001018 OPERACIONES DE SEPARACION I (Obligatoria-Curso 3)

OTROS REQUISITOS

El alumno deberá elegir y superar un total de 24 créditos de las siguientes asignaturas optativas incluido el Trabajo Fin de Grado, o solo el Trabajo Fin de Grado de 24 créditos:

55001041- Prácticas en Empresas I 3 Cr.

55001042- Prácticas en Empresas II



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **3**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2011-12**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID - FACULTAD DE CIENCIAS - GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA)

ADMINISTRACION DE EMPRESAS Y ECONOMIA (Reconocimiento)
AMPLIACION DE QUIMICA (Reconocimiento)
BIOLOGIA Y BIOQUIMICA (Transferencia)
CIENCIA E INGENIERIA DE MATERIALES (Reconocimiento)
CONTROL E INSTRUMENTACION DE PROCESOS QUIMICOS (Reconocimiento)
ESTADISTICA (Reconocimiento)
EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA I (Reconocimiento)
EXPERIMENTACION EN QUIMICA (Reconocimiento)
EXPRESION GRAFICA Y DISEÑO ASISTIDO POR ORDENADOR (Reconocimiento)
FISICA (Reconocimiento)
FUNDAMENTOS DE INGENIERIA QUIMICA (Reconocimiento)
INFORMATICA APLICADA (Reconocimiento)
INGENIERIA DE FLUIDOS (Transferencia)
INGENIERIA ELECTRICA Y ELECTRONICA (Reconocimiento)
INGENIERIA ENERGETICA Y TRANSMISION DE CALOR (Reconocimiento)
MATEMATICAS I (Reconocimiento)
MATEMATICAS II (Reconocimiento)
OPERACIONES DE SEPARACION (Transferencia)
QUIMICA (Reconocimiento)
TERMODINAMICA QUIMICA APLICADA (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

55001001 CALCULO I (Básica-Curso 1)
55001002 ALGEBRA (Básica-Curso 1)
55001003 FISICA GENERAL I (Básica-Curso 1)
55001004 QUIMICA I (Básica-Curso 1)
55001005 DIBUJO INDUSTRIAL I (Básica-Curso 1)
55001006 FISICA GENERAL II (Básica-Curso 1)
55001007 FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION (Básica-Curso 1)
55001008 CALCULO II (Obligatoria-Curso 1)
55001009 EXPERIMENTACION EN QUIMICA (Obligatoria-Curso 1)
55001010 QUIMICA II (Obligatoria-Curso 1)
55001012 ESTADISTICA (Básica-Curso 2)



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

- 55001013 TERMODINAMICA I (Obligatoria-Curso 2)
- 55001015 ELECTROTECNIA (Obligatoria-Curso 2)
- 55001017 LA EMPRESA Y SU ENTORNO (Básica-Curso 2)
- 55001020 DINAMICA DE SISTEMAS (Obligatoria-Curso 2)
- 55001022 QUIMICA ANALITICA (Obligatoria-Curso 2)
- 55001023 QUIMICA ORGANICA (Obligatoria-Curso 2)
- 55001029 CIENCIA DE MATERIALES I (Obligatoria-Curso 2)
- 55001014 EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA I (Obligatoria-Curso 3)
- 55001030 TRANSFERENCIA DE CALOR (Obligatoria-Curso 3)
- 55001034 PRINCIPIOS DE PROCESOS QUIMICOS (Obligatoria-Curso 3)
- 55001035 EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA II (Obligatoria-Curso 3)

OTROS REQUISITOS

El alumno deberá elegir y superar un total de 24 créditos de las siguientes asignaturas optativas incluido el Trabajo Fin de Grado, o solo el Trabajo Fin de Grado de 24 créditos:

- 55001041- Prácticas en Empresas I 3 Cr.
- 55001042- Prácticas en Empresas II



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **4**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2014-15**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD AUTÓNOMA GABRIEL RENÉ MORENO (BOLIVIA) - FACULTAD DE CC EXACTAS Y TECNOLOGIA - LICENCIATURA EN INGENIERÍA QUÍMICA)

ALGEBRA I (Reconocimiento)
CALCULO I (Reconocimiento)
CALCULO II (Reconocimiento)
DISEÑO DE REACTORES I (Reconocimiento)
ECUACIONES DIFERENCIALES ORDINARIAS Y PARCIALES (Reconocimiento)
ELECTROQUIMICA INDUSTRIAL (Reconocimiento)
ELECTROTECNIA INDUSTRIAL (Reconocimiento)
ESTADISTICA APLICADA (Reconocimiento)
FISICA I (Reconocimiento)
FISICA II (Reconocimiento)
FISICA III (Reconocimiento)
FISICO - QUIMICA (Reconocimiento)
MATERIALES EN INGENIERIA QUIMICA (Reconocimiento)
OPERACIONES UNITARIAS I (Reconocimiento)
OPERACIONES UNITARIAS III (Reconocimiento)
OPERACIONES UNITARIAS IV (Reconocimiento)
QUIMICA ANALITICA CUANTITATIVA (Reconocimiento)
QUIMICA GENERAL (Reconocimiento)
QUIMICA INORGANICA I (Reconocimiento)
QUIMICA ORGANICA I (Reconocimiento)
QUIMICA ORGANICA II (Reconocimiento)
TERMODINAMICA (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

55001001 CÁLCULO I (Básica-Curso 1)
55001002 ÁLGEBRA (Básica-Curso 1)
55001003 FÍSICA GENERAL I (Básica-Curso 1)
55001004 QUÍMICA (Básica-Curso 1)
55001006 FÍSICA GENERAL II (Básica-Curso 1)
55001008 CÁLCULO II (Básica-Curso 1)
55001009 EXPERIMENTACION EN QUIMICA (Obligatoria-Curso 1)
55001010 QUÍMICA II (Obligatoria-Curso 1)
55001011 ECUACIONES DIFERENCIALES (Básica-Curso 2)



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

- 55001012 ESTADÍSTICA (Básica-Curso 2)
- 55001013 TERMODINÁMICA I (Obligatoria-Curso 2)
- 55001019 MÁQUINAS ELÉCTRICAS (Obligatoria-Curso 2)
- 55001022 QUÍMICA ANALÍTICA (Obligatoria-Curso 2)
- 55001023 QUÍMICA ORGÁNICA (Obligatoria-Curso 2)
- 55000029 CIENCIA DE MATERIALES I (Obligatoria-Curso 3)
- 55001014 EXPERIMENTACIÓN EN INGENIERÍA QUÍMICA I (Obligatoria-Curso 3)
- 55001018 OPERACIONES DE SEPARACIÓN I (Obligatoria-Curso 3)
- 55001036 OPERACIONES DE SEPARACIÓN II (Obligatoria-Curso 3)
- 55001042 QUÍMICA INORGÁNICA (Obligatoria-Curso 3)
- 55001038 EXPERIMENTACIÓN EN INGENIERÍA QUÍMICA III (Obligatoria-Curso 4)
- 55001044 QUÍMICA INDUSTRIAL (Obligatoria-Curso 4)



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **5**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2015-16**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD AUTÓNOMA GABRIEL RENÉ MORENO (BOLIVIA) - FACULTAD DE CC EXACTAS Y TECNOLOGIA - LICENCIATURA EN INGENIERÍA QUÍMICA)

ALGEBRA I (Reconocimiento)
CALCULO I (Reconocimiento)
CALCULO II (Reconocimiento)
DISEÑO DE REACTORES I (Reconocimiento)
ECUACIONES DIFERENCIALES ORDINARIAS Y PARCIALES (Reconocimiento)
ELECTROQUIMICA INDUSTRIAL (Reconocimiento)
ELECTROTECNIA INDUSTRIAL (Reconocimiento)
ESTADISTICA APLICADA (Reconocimiento)
EVALUACION DE PROYECTOS (Reconocimiento)
FISICA I (Reconocimiento)
FISICA II (Reconocimiento)
FISICA III (Reconocimiento)
FISICO - QUIMICA (Reconocimiento)
INGENIERIA DE LAS REACCIONES QUIMICAS (Reconocimiento)
MATERIALES EN INGENIERIA QUIMICA (Reconocimiento)
OPERACIONES UNITARIAS I (Reconocimiento)
OPERACIONES UNITARIAS II (Reconocimiento)
OPERACIONES UNITARIAS III (Reconocimiento)
OPERACIONES UNITARIAS IV (Reconocimiento)
ORGANIZACIÓN Y ADMINISTRACION INDUSTRIAL (Reconocimiento)
PREPARACION DE PROYECTOS (Reconocimiento)
QUIMICA ANALITICA CUANTITATIVA (Reconocimiento)
QUIMICA GENERAL (Reconocimiento)
QUIMICA INORGANICA I (Reconocimiento)
QUIMICA ORGANICA I (Reconocimiento)
QUIMICA ORGANICA II (Reconocimiento)
SEGURIDAD INDUSTRIAL Y NORMAS ISO (Reconocimiento)
TERMODINAMICA (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

55001001 CALCULO I (Básica-Curso 1)
55001002 ALGEBRA (Básica-Curso 1)
55001003 FISICA GENERAL I (Básica-Curso 1)



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

- 55001004 QUIMICA I (Básica-Curso 1)
- 55001006 FISICA GENERAL II (Básica-Curso 1)
- 55001008 CALCULO II (Básica-Curso 1)
- 55001009 EXPERIMENTACION EN QUIMICA (Obligatoria-Curso 1)
- 55001010 QUIMICA II (Obligatoria-Curso 1)
- 55001011 ECUACIONES DIFERENCIALES (Básica-Curso 2)
- 55001012 ESTADISTICA (Básica-Curso 2)
- 55001013 TERMODINAMICA I (Obligatoria-Curso 2)
- 55001017 LA EMPRESA Y SU ENTORNO (Básica-Curso 2)
- 55001019 MAQUINAS ELECTRICAS (Obligatoria-Curso 2)
- 55001022 QUIMICA ANALITICA (Obligatoria-Curso 2)
- 55001023 QUIMICA ORGANICA (Obligatoria-Curso 2)
- 55001029 CIENCIAS DE MATERIALES (Obligatoria-Curso 2)
- 55001014 EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA I (Obligatoria-Curso 3)
- 55001018 OPERACIONES DE SEPARACION I (Obligatoria-Curso 3)
- 55001030 TRANSFERENCIA DE CALOR (Obligatoria-Curso 3)
- 55001034 PRINCIPIOS DE PROCESOS QUIMICOS (Obligatoria-Curso 3)
- 55001036 OPERACIONES DE SEPARACION II (Obligatoria-Curso 3)
- 55001042 QUIMICA INORGANICA (Obligatoria-Curso 3)
- 55001038 EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA III (Obligatoria-Curso 4)
- 55001044 QUIMICA INDUSTRIAL (Obligatoria-Curso 4)
- 550001037 PROYECTOS (Obligatoria-Curso 4)



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **6**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2014-15**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD AUTÓNOMA GABRIEL RENÉ MORENO (BOLIVIA) - FACULTAD DE CC EXACTAS Y TECNOLOGIA - LICENCIATURA EN INGENIERÍA QUÍMICA)

ALGEBRA I (Reconocimiento)
ALGEBRA II (Reconocimiento)
ANALISIS NUMERICO (Reconocimiento)
CALCULO I (Reconocimiento)
CALCULO II (Reconocimiento)
DISEÑO DE PLANTAS QUIMICAS (Reconocimiento)
DISEÑO DE REACTORES I (Reconocimiento)
DISEÑO DE REACTORES II (Reconocimiento)
ECUACIONES DIFERENCIALES ORDINARIAS Y PARCIALES (Reconocimiento)
ELECTROQUIMICA (Reconocimiento)
ELECTROTECNIA INDUSTRIAL (Reconocimiento)
ESTADISTICA APLICADA (Reconocimiento)
FISICA I (Reconocimiento)
FISICA II (Reconocimiento)
FISICA III (Reconocimiento)
FISICO - QUIMICA (Reconocimiento)
INSTRUMENTACION Y CONTROL DE PROCESOS (Reconocimiento)
MATERIALES EN INGENIERIA QUIMICA (Reconocimiento)
MEDIOAMBIENTE I (Reconocimiento)
MEDIOAMBIENTE II (Reconocimiento)
OPERACIONES UNITARIAS I (Reconocimiento)
OPERACIONES UNITARIAS III (Reconocimiento)
OPERACIONES UNITARIAS IV (Reconocimiento)
QUIMICA ANALITICA CUANTITATIVA (Reconocimiento)
QUIMICA GENERAL (Reconocimiento)
QUIMICA INORGANICA I (Reconocimiento)
QUIMICA ORGANICA I (Reconocimiento)
QUIMICA ORGANICA II (Reconocimiento)
TERMODINAMICA (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

50001002 ÁLGEBRA (Básica-Curso 1)

55001001 CÁLCULO I (Básica-Curso 1)



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

- 55001003 FÍSICA GENERAL I (Básica-Curso 1)
- 55001004 QUÍMICA I (Básica-Curso 1)
- 55001006 FÍSICA GENERAL II (Básica-Curso 1)
- 55001008 CÁLCULO II (Básica-Curso 1)
- 55001009 EXPERIMENTACIÓN EN QUIMICA (Obligatoria-Curso 1)
- 55001010 QUÍMICA II (Obligatoria-Curso 1)
- 55001011 ECUACIONES DIFERENCIALES (Básica-Curso 2)
- 55001012 ESTADÍSTICA (Básica-Curso 2)
- 55001013 TERMODINÁMICA I (Obligatoria-Curso 2)
- 55001019 MÁQUINAS ELECTRICAS (Obligatoria-Curso 2)
- 55001020 DINÁMICA DE SISTEMAS (Obligatoria-Curso 2)
- 55001022 QUÍMICA ANALÍTICA (Obligatoria-Curso 2)
- 55001023 QUÍMICA ORGÁNICA (Obligatoria-Curso 2)
- 55001029 CIENCIA DE MATERIALES I (Obligatoria-Curso 2)
- 55001014 EXPERIMENTACIÓN EN INGENIERÍA QUÍMICA I (Obligatoria-Curso 3)
- 55001018 OPERACIONES DE SEPARACIÓN I (Obligatoria-Curso 3)
- 55001031 REACTORES QUÍMICOS (Obligatoria-Curso 3)
- 55001034 PRINCIPIOS DE LOS PROCESOS QUIMICOS (Obligatoria-Curso 3)
- 55001036 OPERACIONES DE SEPARACIÓN II (Obligatoria-Curso 3)
- 55001042 QUÍMICA INORGÁNICA (Obligatoria-Curso 3)
- 55001016 INGENIERÍA DEL MEDIO AMBIENTE (Obligatoria-Curso 4)
- 55001038 EXPERIMENTACIÓN EN INGENIERÍA QUÍMICA III (Obligatoria-Curso 4)
- 55001039 INGENIERÍA DE PROCESOS Y PRODUCTOS (Obligatoria-Curso 4)
- 55001044 QUÍMICA INDUSTRIAL (Obligatoria-Curso 4)



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **7**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2015-16**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD AUTÓNOMA GABRIEL RENÉ MORENO (BOLIVIA) - FACULTAD DE CC EXACTAS Y TECNOLOGIA - LICENCIATURA EN INGENIERÍA QUÍMICA)

ALGEBRA I (Reconocimiento)

ALGEBRA II (Reconocimiento)

ANALISIS NUMERICO (Reconocimiento)

CALCULO I (Reconocimiento)

CALCULO II (Reconocimiento)

DISEÑO DE PLANTAS QUIMICAS (Reconocimiento)

DISEÑO DE REACTORES I (Reconocimiento)

DISEÑO DE REACTORES II (Reconocimiento)

ECUACIONES DIFERENCIALES ORDINARIAS Y PARCIALES (Reconocimiento)

ELECTROQUIMICA (Reconocimiento)

ELECTROTECNIA INDUSTRIAL (Reconocimiento)

ESTADISTICA APLICADA (Reconocimiento)

EVALUACION DE PROYECTOS (Reconocimiento)

FISICA I (Reconocimiento)

FISICA II (Reconocimiento)

FISICA III (Reconocimiento)

FISICO - QUIMICA (Reconocimiento)

INSTRUMENTACION Y CONTROL DE PROCESOS (Reconocimiento)

MATERIALES EN INGENIERIA QUIMICA (Reconocimiento)

MEDIOAMBIENTE I (Reconocimiento)

MEDIOAMBIENTE II (Reconocimiento)

OPERACIONES UNITARIAS I (Reconocimiento)

OPERACIONES UNITARIAS II (Reconocimiento)

OPERACIONES UNITARIAS III (Reconocimiento)

OPERACIONES UNITARIAS IV (Reconocimiento)

ORGANIZACIÓN Y ADMINISTRACION INDUSTRIAL (Reconocimiento)

PREPARACION DE PROYECTOS (Reconocimiento)

QUIMICA ANALITICA CUANTITATIVA (Reconocimiento)

QUIMICA GENERAL (Reconocimiento)

QUIMICA INORGANICA I (Reconocimiento)

QUIMICA ORGANICA I (Reconocimiento)

QUIMICA ORGANICA II (Reconocimiento)

SEGURIDAD INDUSTRIAL Y NORMAS ISO (Reconocimiento)



TERMODINAMICA (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

- 55001001 CALCULO I (Básica-Curso 1)
- 55001002 ALGEBRA (Básica-Curso 1)
- 55001003 FISICA GENERAL I (Básica-Curso 1)
- 55001004 QUIMICA I (Básica-Curso 1)
- 55001006 FISICA GENERAL II (Básica-Curso 1)
- 55001008 CALCULO II (Obligatoria-Curso 1)
- 55001009 EXPERIMENTACION EN QUIMICA (Obligatoria-Curso 1)
- 55001010 QUIMICA II (Obligatoria-Curso 1)
- 55001011 ECUACIONES DIFERENCIALES (Básica-Curso 2)
- 55001012 ESTADISTICA (Básica-Curso 2)
- 55001013 TERMODINAMICA I (Obligatoria-Curso 2)
- 55001017 LA EMPRESA Y SU ENTORNO (Básica-Curso 2)
- 55001019 MAQUINAS ELECTRICAS (Obligatoria-Curso 2)
- 55001020 DINAMICA DE SISTEMAS (Obligatoria-Curso 2)
- 55001022 QUIMICA ANALITICA (Obligatoria-Curso 2)
- 55001023 QUIMICA ORGANICA (Obligatoria-Curso 2)
- 55001029 CIENCIAS DE MATERIALES (Obligatoria-Curso 2)
- 55001014 EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA I (Obligatoria-Curso 3)
- 55001018 OPERACIONES DE SEPARACION I (Obligatoria-Curso 3)
- 55001030 TRANSFERENCIA DE CALOR (Obligatoria-Curso 3)
- 55001031 REACTORES QUIMICOS (Obligatoria-Curso 3)
- 55001034 PRINCIPIOS DE PROCESOS QUIMICOS (Obligatoria-Curso 3)
- 55001036 OPERACIONES DE SEPARACION II (Obligatoria-Curso 3)
- 55001042 QUIMICA INORGANICA (Obligatoria-Curso 3)
- 55001016 INGENIERIA DEL MEDIO AMBIENTE (Obligatoria-Curso 4)
- 55001037 PROYECTOS (Obligatoria-Curso 4)
- 55001038 EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA III (Obligatoria-Curso 4)
- 55001039 INGENIERIA DE PROCESOS Y PRODUCTOS (Obligatoria-Curso 4)
- 55001044 QUIMICA INDUSTRIAL (Obligatoria-Curso 4)



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **8**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2012-13**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA - UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA - INGENIERO QUÍMICO)

ALGEBRA LINEAL Y GEOMETRIA (Reconocimiento)
CALCULO I (Reconocimiento)
CALCULO II (Reconocimiento)
CALCULO III (Reconocimiento)
FISICA GENERAL I (Reconocimiento)
FISICA GENERAL II (Reconocimiento)
PRINCIPIOS DE INGENIERIA QUIMICA (Reconocimiento)
PROGRAMACION (Reconocimiento)
QUIMICA GENERAL I (Reconocimiento)
QUIMICA INORGANICA (Reconocimiento)
QUIMICA ORGANICA I (Reconocimiento)
TERMODINAMICA PARA INGENIEROS (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

55001001 CALCULO I (Básica-Curso 1)
55001002 ALGEBRA (Básica-Curso 1)
55001003 FISICA GENERAL I (Básica-Curso 1)
55001004 QUIMICA I (Básica-Curso 1)
55001006 FISICA GENERAL II (Básica-Curso 1)
55001007 FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION (Básica-Curso 1)
55001008 CALCULO II (Obligatoria-Curso 1)
55001010 QUIMICA II (Obligatoria-Curso 1)
55001013 TERMODINAMICA I (Obligatoria-Curso 2)
55001023 QUIMICA ORGANICA (Obligatoria-Curso 2)
55001034 PRINCIPIOS DE PROCESOS QUIMICOS (Obligatoria-Curso 3)
55001042 QUIMICA INORGANICA (Obligatoria-Curso 3)

OTROS REQUISITOS

Debe elegir elegir y superar un total de 24 créditos de las siguientes asignaturas optativas incluido el Trabajo Fin de Grado, o solo el Trabajo Fin de Grado de 24 créditos:

55001041-Prácticas en Empresas I 3 Cr.
55001042-Prácticas en Empresas II 3 Cr.



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **9**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2010-11**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID - FACULTAD DE CC QUÍMICAS - GRADO EN QUÍMICA)

FISICA GENERAL (Reconocimiento)

GEOLOGIA (Transferencia)

OPERACIONES BASICAS DE LABORATORIO (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

55001003 FISICA GENERAL I (Básica-Curso 1)

55001009 EXPERIMENTACION EN QUIMICA (Obligatoria-Curso 1)

OTROS REQUISITOS

La alumna deberá elegir y superar un total de 24 créditos de las siguientes asignaturas optativas incluido el Trabajo Fin de Grado, o solo el Trabajo Fin de Grado de 24 créditos:

55001041-Prácticas en Empresas I 3 Cr.

55001042-Prácticas en Empresas II

Reconocimiento Número: **10**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2017-18**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD DE BURGOS - FACULTAD DE CIENCIAS - GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA)

MATEMATICAS I (Reconocimiento)

MATEMATICAS II (Reconocimiento)

MECANICA Y TERMODINAMICA (Transferencia)

OPERACIONES BASICAS DE LABORATORIO (Reconocimiento)

QUIMICA GENERAL I (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

55000004 QUIMICA I (Básica-Curso 1)

55001001 CALCULO I (Básica-Curso 1)

55001009 EXPERIMENTACION EN QUIMICA (Obligatoria-Curso 1)



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **11**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2018-19**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD DE CÁDIZ - FACULTAD DE CIENCIAS - GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA)

- ALGEBRA Y GEOMETRIA (Reconocimiento)
- CALCULO (Reconocimiento)
- ESTADISTICA Y OPTIMIZACION (Reconocimiento)
- EXPRESION GRAFICA Y DISEÑO ASISTIDO (Reconocimiento)
- FISICA I (Reconocimiento)
- FISICA II (Reconocimiento)
- INFORMATICA (Reconocimiento)
- LABORATORIO INTEGRADO DE QUIMICA (Reconocimiento)
- ORGANIZACION Y GESTION DE EMPRESAS (Transferencia)
- QUIMICA I (Reconocimiento)
- QUIMICA II (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

- 55001001 CALCULO I (Básica-Curso 1)
- 55001002 ALGEBRA (Básica-Curso 1)
- 55001003 FISICA GENERAL I (Básica-Curso 1)
- 55001004 QUIMICA I (Básica-Curso 1)
- 55001005 DIBUJO INDUSTRIAL I (Básica-Curso 1)
- 55001006 FISICA GENERAL II (Básica-Curso 1)
- 55001007 FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION (Básica-Curso 1)
- 55001009 EXPERIMENTACION EN QUIMICA (Obligatoria-Curso 1)
- 55001012 ESTADISTICA (Básica-Curso 2)



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS
05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **12**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2018-19**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD DE GRANADA - FACULTAD DE CIENCIAS - GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA)

FUNDAMENTOS DE INFORMÁTICA (Reconocimiento)
INTRODUCCION A LA ING. QUIMICA (Reconocimiento)
MATEMATICAS II (Transferencia)
MATEMATICAS III (Pendiente)
QUIMICA ANALITICA (Reconocimiento)
QUIMICA FISICA (Transferencia)
QUIMICA INORGANICA (Transferencia)
TERMODINAMICA QUIMICA APLICADA (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

55001007 FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION (Básica-Curso 1)
55001013 TERMODINAMICA I (Obligatoria-Curso 2)
55001022 QUIMICA ANALITICA (Obligatoria-Curso 2)
55001034 PRINCIPIOS DE PROCESOS QUIMICOS (Obligatoria-Curso 3)



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **13**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2012-13**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA - ESCUELA DE INGENIERÍAS INDUSTRIALES Y CIVILES - GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA)

ALGEBRA (Reconocimiento)
CALCULO I (Reconocimiento)
CALCULO II (Reconocimiento)
CINETICA QUIMICA (Transferencia)
ELECTROTECNIA (Reconocimiento)
EXPRESION GRAFICA Y CAD (Reconocimiento)
FISICA I (Reconocimiento)
FISICA II (Reconocimiento)
FUNDAMENTOS DE ECONOMIA Y EMPRESA (Reconocimiento)
FUNDAMENTOS DE INGENIERIA QUIMICA (Reconocimiento)
INFORMATICA Y PROGRAMACION (Reconocimiento)
MECANICA DE FLUIDOS (Reconocimiento)
METODOS ESTADISTICOS DE LA INGENIERIA (Reconocimiento)
QUIMICA ANALITICA (Reconocimiento)
QUIMICA FISICA (Reconocimiento)
QUIMICA GENERAL (Reconocimiento)
QUIMICA INORGANICA ()
QUIMICA ORGANICA (Reconocimiento)
SEGURIDAD E HIGIENE (Transferencia)
TERMODINAMICA BASICA (Reconocimiento)
TERMODINAMICA DEL EQUILIBRIO (Transferencia)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

55001001 CALCULO I (Básica-Curso 1)
55001002 ALGEBRA (Básica-Curso 1)
55001003 FISICA GENERAL I (Básica-Curso 1)
55001004 QUIMICA I (Básica-Curso 1)
55001005 DIBUJO INDUSTRIAL I (Básica-Curso 1)
55001006 FISICA GENERAL II (Básica-Curso 1)
55001007 FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION (Básica-Curso 1)
55001008 CALCULO II (Obligatoria-Curso 1)
55001010 QUIMICA II (Obligatoria-Curso 1)



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

55001012 ESTADISTICA (Básica-Curso 2)

55001013 TERMODINAMICA I (Obligatoria-Curso 2)

55001015 ELECTROTECNIA (Obligatoria-Curso 2)

55001017 LA EMPRESA Y SU ENTORNO (Básica-Curso 2)

55001022 QUIMICA ANALITICA (Obligatoria-Curso 2)

55001023 QUIMICA ORGANICA (Obligatoria-Curso 2)

55001024 MECANICA DE FLUIDOS I (Obligatoria-Curso 2)

55001034 PRINCIPIOS DE PROCESOS QUIMICOS (Obligatoria-Curso 3)

55001043 QUIMICA FISICA (Obligatoria-Curso 3)

OTROS REQUISITOS

Debe elegir elegir y superar un total de 24 créditos de las siguientes asignaturas optativas incluido el Trabajo Fin de Grado, o solo el Trabajo Fin de Grado de 24 créditos:

55001041-Prácticas en Empresas I 3 Cr.

55001042-Prácticas en Empresas II 3 Cr.



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **14**

Número Titulaciones Origen: **2**

Curso Académico: **2012-13**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA - ESCUELA DE INGENIERÍAS INDUSTRIALES Y CIVILES - GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA)

BIOLOGIA Y BIOQUIMICA (Transferencia)

CIENCIA DE LOS MATERIALES (Reconocimiento)

FUNDAMENTOS DE AUTOMATICA (Reconocimiento)

QUIMICA GENERAL (Reconocimiento)

(UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA - ESCUELA DE INGENIERÍAS INDUSTRIALES Y CIVILES - INGENIERO QUÍMICO)

ALGEBRA (Reconocimiento)

ANALISIS ESPECIALES E INSTRUMENTALES (Transferencia)

CALCULO I (Reconocimiento)

CALCULO II (Reconocimiento)

CINETICA QUIMICA APLICADA (Transferencia)

EL HIDROGENO COMO SISTEMA ENERGETICO (Transferencia)

ELECTROTECNIA (Reconocimiento)

EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA I (Reconocimiento)

EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA II (Reconocimiento)

EXPERIMENTACION EN QUIMICA I (Reconocimiento)

EXPERIMENTACION EN QUIMICA II (Transferencia)

EXPRESION GRAFICA (Reconocimiento)

FUNDAMENTOS FISICOS DE LA INGENIERIA (Reconocimiento)

FUNDAMENTOS FISICOS DE LA INGENIERIA II (Reconocimiento)

INGLES TECNICO (Transferencia)

INTRODUCCION A LA INGENIERIA DEL AGUA (Transferencia)

MAQUINAS HIDRAULICAS (Transferencia)

METODOS ESTADISTICOS DE LA INGENIERIA (Reconocimiento)

METODOS MATEMATICOS DE LA INGENIERIA (Transferencia)

QUIMICA ANALITICA (Transferencia)

Química Analítica (Reconocimiento)

QUIMICA ORGANICA (Reconocimiento)

REACTORES QUIMICOS (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

5501001 CALCULO I (Básica-Curso 1)

5501002 ALGEBRA (Básica-Curso 1)



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

- 5501003 FISICA GENERAL I (Básica-Curso 1)
- 55001004 QUIMICA I (Básica-Curso 1)
- 55001005 DIBUJO INDUSTRIAL I (Básica-Curso 1)
- 55001006 FISICA GENERAL II (Básica-Curso 1)
- 55001008 CALCULO II (Obligatoria-Curso 1)
- 55001009 EXPERIMENTACION EN QUIMICA (Obligatoria-Curso 1)
- 55001012 ESTADISTICA (Básica-Curso 2)
- 55001015 ELECTROTECNIA I (Obligatoria-Curso 2)
- 55001020 DINÁMICA DE SISTEMAS (Obligatoria-Curso 2)
- 55001022 QUIMICA ANALITICA (Obligatoria-Curso 2)
- 55001023 QUÍMICA ORGÁNICA (Obligatoria-Curso 2)
- 55001014 EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA I (Obligatoria-Curso 3)
- 55001031 REACTORES QUÍMICOS (Obligatoria-Curso 3)
- 55001035 EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA II (Obligatoria-Curso 3)
- 550001029 CIENCIA DE MATERIALES I (Obligatoria-Curso 3)



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **15**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2015-16**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD DE SEVILLA - ETS DE INGENIERÍA - GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA)

AMPLIACION DE QUIMICA (Transferencia)
EMPRESA (Reconocimiento)
ESTADISTICA E INVESTIGACION OPERATIVA (Reconocimiento)
EXPRESION GRAFICA (Reconocimiento)
FISICA I (Reconocimiento)
FISICA II (Reconocimiento)
FUNDAMENTOS DE CIENCIA DE MATERIALES (Reconocimiento)
FUNDAMENTOS DE CONTROL AUTOMATICO (Reconocimiento)
FUNDAMENTOS DE INGENIERIA QUIMICA (Reconocimiento)
INFORMATICA (Reconocimiento)
MATEMATICAS I (Reconocimiento)
MATEMATICAS II (Reconocimiento)
MATEMATICAS III (Reconocimiento)
QUIMICA GENERAL (Reconocimiento)
TEORIA DE CIRCUITOS (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

55001001 CALCULO I (Básica-Curso 1)
55001002 ALGEBRA (Básica-Curso 1)
55001003 FISICA GENERAL I (Básica-Curso 1)
55001004 QUIMICA I (Básica-Curso 1)
55001005 DIBUJO INDUSTRIAL I (Básica-Curso 1)
55001006 FISICA GENERAL II (Básica-Curso 1)
55001007 FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION (Básica-Curso 1)
55001008 CALCULO II (Básica-Curso 1)
55001012 ESTADISTICA (Básica-Curso 2)
55001015 ELECTROTECNIA (Obligatoria-Curso 2)
55001017 LA EMPRESA Y SU ENTORNO (Básica-Curso 2)
55001020 DINAMICA DE SISTEMAS (Obligatoria-Curso 2)
55001029 CIENCIAS DE MATERIALES (Obligatoria-Curso 2)
55001034 PRINCIPIOS DE PROCESOS QUIMICOS (Obligatoria-Curso 3)



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **16**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2015-16**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD DE VALLADOLID - ESCUELA DE INGENIERÍAS INDUSTRIALES - INGENIERO QUÍMICO)

EVOLUCION DEL CONOCIMIENTO DE LA CIENCIA Y DE LA TECNICA (Transferencia)

EXPERIMENTACION EN QUIMICA (Reconocimiento)

EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA I (Reconocimiento)

EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA II (Reconocimiento)

EXPRESION GRAFICA (Reconocimiento)

FUNDAMENTOS FISICOS DE LA INGENIERIA (Reconocimiento)

FUNDAMENTOS FISICOS DE LA INGENIERIA II (Reconocimiento)

FUNDAMENTOS MATEMATICOS DE LA INGENIERIA (Reconocimiento)

INGLES TECNICO (Transferencia)

INTRODUCCION A LA TERMODINAMICA (Reconocimiento)

INTRODUCCION A LA INGENIERIA QUIMICA (Reconocimiento)

MATEMATICA APLICADA A LA INGENIERIA QUIMICA (Reconocimiento)

QUIMICA ANALITICA (Reconocimiento)

QUIMICA FISICA (Reconocimiento)

QUIMICA INORGANICA (Reconocimiento)

QUIMICA ORGANICA (Reconocimiento)

TECNICAS DE CALCULO EN INGENIERIA QUIMICA (Transferencia)

TECNOLOGIA ELECTRICA (Transferencia)

TERMODINAMICA APLICADA (Transferencia)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

55001001 CALCULO I (Básica-Curso 1)

55001003 FISICA GENERAL I (Básica-Curso 1)

55001004 QUIMICA I (Básica-Curso 1)

55001005 DIBUJO INDUSTRIAL I (Básica-Curso 1)

55001006 FISICA GENERAL II (Básica-Curso 1)

55001008 CALCULO II (Básica-Curso 1)

55001009 EXPERIMENTACION EN QUIMICA (Obligatoria-Curso 1)

55001010 QUIMICA II (Obligatoria-Curso 1)

55001013 TERMODINAMICA I (Obligatoria-Curso 2)

55001022 QUIMICA ANALITICA (Obligatoria-Curso 2)

55001023 QUIMICA ORGANICA (Obligatoria-Curso 2)

550001011 ECUACIONES DIFERENCIALES (Básica-Curso 2)



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

- 55001014 EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA I (Obligatoria-Curso 3)
- 55001034 PRINCIPIOS DE PROCESOS QUIMICOS (Obligatoria-Curso 3)
- 55001035 EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA II (Obligatoria-Curso 3)
- 55001042 QUIMICA INORGANICA (Obligatoria-Curso 3)
- 55001038 EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA III (Obligatoria-Curso 4)



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **17**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2018-19**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD DE VALLADOLID - ESCUELA DE INGENIERÍAS INDUSTRIALES - INGENIERO QUÍMICO)

EVOLUCION DEL CONOCIMIENTO DE LA CIENCIA Y DE LA TECNICA (Transferencia)

EXPERIMENTACION EN QUIMICA (Reconocimiento)

EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA I (Reconocimiento)

EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA II (Reconocimiento)

EXPRESION GRAFICA (Reconocimiento)

FUNDAMENTOS FISICOS DE LA INGENIERIA (Reconocimiento)

FUNDAMENTOS FISICOS DE LA INGENIERIA II (Reconocimiento)

FUNDAMENTOS MATEMATICOS DE LA INGENIERIA (Reconocimiento)

INTRODUCCION A LA TERMODINAMICA (Reconocimiento)

INTRODUCCION A LA INGENIERIA QUIMICA (Reconocimiento)

MATEMATICA APLICADA A LA INGENIERIA QUIMICA (Reconocimiento)

QUIMICA ANALITICA (Reconocimiento)

QUIMICA FISICA (Reconocimiento)

QUIMICA INORGANICA (Reconocimiento)

QUIMICA ORGANICA (Reconocimiento)

TECNICAS DE CALCULO EN INGENIERIA QUIMICA (Transferencia)

TECNOLOGIA ELECTRICA (Transferencia)

TERMODINAMICA APLICADA (Transferencia)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

55001001 CALCULO I (Básica-Curso 1)

55001003 FISICA GENERAL I (Básica-Curso 1)

55001004 QUIMICA I (Básica-Curso 1)

55001005 DIBUJO INDUSTRIAL I (Básica-Curso 1)

55001006 FISICA GENERAL II (Básica-Curso 1)

55001008 CALCULO II (Básica-Curso 1)

55001009 EXPERIMENTACION EN QUIMICA (Obligatoria-Curso 1)

55001010 QUIMICA II (Obligatoria-Curso 1)

55001013 TERMODINAMICA I (Obligatoria-Curso 2)

55001022 QUIMICA ANALITICA (Obligatoria-Curso 2)

55001023 QUIMICA ORGANICA (Obligatoria-Curso 2)

550001011 ECUACIONES DIFERENCIALES (Básica-Curso 2)

55001014 EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA I (Obligatoria-Curso 3)



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

55001034 PRINCIPIOS DE PROCESOS QUIMICOS (Obligatoria-Curso 3)
55001035 EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA II (Obligatoria-Curso 3)
55001042 QUIMICA INORGANICA (Obligatoria-Curso 3)
55001043 QUIMICA FISICA (Obligatoria-Curso 3)
55001038 EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA III (Obligatoria-Curso 4)

Reconocimiento Número: **18**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2018-19**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD IBEROAMERICANA - UNIVERSIDAD IBEROAMERICANA - INGENIERÍA INDUSTRIAL)

ALGEBRA LINEAL (Reconocimiento)
CALCULO I Y TALLER (Reconocimiento)
CALCULO II (Reconocimiento)
FISICA UNIVERSITARIA 1 Y TALLER (Reconocimiento)
FISICA UNIVERSITARIA 2 (Reconocimiento)
LABORATORIO DE FISICA UNIVERSITARIA 2 (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

55001001 CALCULO I (Básica-Curso 1)
55001002 ALGEBRA (Básica-Curso 1)
55001006 FISICA GENERAL II (Básica-Curso 1)
55001008 CALCULO II (Obligatoria-Curso 1)



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **19**

Número Titulaciones Origen: **2**

Curso Académico: **2011-12**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD ISLÁMICA DE AZAD (IRÁN) - CAMPUS SUR DE TEHERAN - INGENIERÍA QUÍMICA)

QUIMICA ANALITICA (Reconocimiento)

(UNIVERSIDAD ISLÁMICA DE AZAD (IRÁN) - Campus Sur de Teherán - INGENIERÍA QUÍMICA)

CIENCIA DE LOS MATERIALES (Reconocimiento)

ENERGIA Y EQUIVALENCIA DE MATERIALES (Reconocimiento)

LABORATORIO DE FISICA QUIMICA (Reconocimiento)

LABORATORIO DE QUIMICA ANALITICA (Reconocimiento)

LABORATORIO DE QUIMICA GENERAL (Reconocimiento)

MATEMATICAS GENERALES I (Reconocimiento)

MATEMATICAS GENERALES II (Reconocimiento)

QUIMICA GENERAL I (Reconocimiento)

QUIMICA GENERAL II (Reconocimiento)

QUIMICA ORGANICA - INGENIERIA QUIMICA (Reconocimiento)

TERMODINAMICA I (Reconocimiento)

TERMODINAMICA II (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

55001001 CALCULO I (Básica-Curso 1)

55001004 QUIMICA I (Básica-Curso 1)

55001009 EXPERIMENTACION EN QUIMICA (Obligatoria-Curso 1)

55001013 TERMODINAMICA I (Obligatoria-Curso 2)

55001022 QUIMICA ANALITICA (Obligatoria-Curso 2)

55001029 CIENCIA DE MATERIALES I (Obligatoria-Curso 2)

55001014 EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA I (Obligatoria-Curso 3)

OTROS REQUISITOS

El alumno deberá elegir y superar un total de 24 créditos de las siguientes asignaturas optativas incluido el Trabajo Fin de Grado, o solo el Trabajo Fin de Grado de 24 créditos:

55001041- Prácticas en Empresas I 3 Cr.

55001042- Prácticas en Empresas



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS
05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **20**

Número Titulaciones Origen: **2**

Curso Académico: **2016-17**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD METROPOLITANA DE VENEZUELA - UNIVERSIDAD METROPOLITANA DE VENEZUELA - INGENIERÍA QUÍMICA)

LABORATORIO QUIMICA GENERAL I (Reconocimiento)

LABORATORIO QUIMICA GENERAL II (Reconocimiento)

TERMODINAMICA I (Reconocimiento)

(UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR (VENEZUELA) - UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR (VENEZUELA) - INGENIERÍA QUÍMICA)

FISICA I (Reconocimiento)

FISICA II (Reconocimiento)

LABORATORIO BASICO DE FISICA I (Reconocimiento)

MATEMATICAS I (Reconocimiento)

MATEMATICAS II (Reconocimiento)

MATEMATICAS III (Reconocimiento)

MATEMATICAS IV (Reconocimiento)

QUIMICA GENERAL I (Reconocimiento)

QUIMICA GENERAL II (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

55001001 CALCULO I (Básica-Curso 1)

55001002 ALGEBRA (Básica-Curso 1)

55001003 FISICA GENERAL I (Básica-Curso 1)

55001004 QUIMICA I (Básica-Curso 1)

55001006 FISICA GENERAL II (Básica-Curso 1)

55001013 TERMODINAMICA I (Obligatoria-Curso 1)



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS
05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **21**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2014-15**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID - ETS DE INGENIERÍA CIVIL - GRADO EN INGENIERÍA CIVIL)

CONTABILIDAD, ORGANIZACION Y GESTION DE EMPRESAS (Reconocimiento)

FISICA (Reconocimiento)

GEOLOGIA, MORFOLOGIA DEL TERRENO Y CLIMATOLOGIA (Transferencia)

MATEMATICAS I (Reconocimiento)

MECANICA TECNICA (Reconocimiento)

QUIMICA DE MATERIALES (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

55001001 CALCULO I (Básica-Curso 1)

55001003 FISICA GENERAL I (Básica-Curso 1)

55001004 QUIMICA I (Básica-Curso 1)

55001006 FÍSICA GENERAL II (Básica-Curso 1)

55001017 LA EMPRESA Y SU ENTORNO (Básica-Curso 2)



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **22**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2015-16**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID - ETS DE INGENIERÍA Y DISEÑO INDUSTRIAL - GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA)

ALGEBRA LINEAL (Reconocimiento)
AMPLIACION DE MATEMATICAS (Reconocimiento)
ANALISIS QUIMICO E INSTRUMENTAL (Reconocimiento)
CALCULO INFINITESIMAL (Reconocimiento)
CIENCIA DE MATERIALES (Reconocimiento)
ECONOMIA GENERAL Y DE LA EMPRESA (Reconocimiento)
ENGLISH FOR PROFESSIONAL AND ACADEMIC COMMUNICATION (Reconocimiento)
ESTADISTICA (Reconocimiento)
EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA I (Reconocimiento)
EXPERIMENTACION EN QUIMICA (Reconocimiento)
EXPRESION GRAFICA Y DISEÑO ASISTIDO POR ORDENADOR (Reconocimiento)
FISICA I (Reconocimiento)
FISICA II (Reconocimiento)
INFORMATICA (Reconocimiento)
MAQUINAS ELECTRICAS (Reconocimiento)
MEDIO AMBIENTE (Reconocimiento)
METODOS NUMERICOS EN INGENIERIA QUIMICA (Transferencia)
PRINCIPIOS DE LOS PROCESOS QUIMICOS (Transferencia)
QUIMICA (Reconocimiento)
QUIMICA INORGANICA Y ORGANICA (Reconocimiento)
RESISTENCIA DE MATERIALES (Reconocimiento)
TEORIA DE CIRCUITOS (Reconocimiento)
TERMODINAMICA (Reconocimiento)
TRANSMISION DE CALOR (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

55001001 CALCULO I (Básica-Curso 1)
55001002 ALGEBRA (Básica-Curso 1)
55001003 FISICA GENERAL I (Básica-Curso 1)
55001004 QUIMICA I (Básica-Curso 1)
55001005 DIBUJO INDUSTRIAL I (Básica-Curso 1)
55001006 FISICA GENERAL II (Básica-Curso 1)
55001007 FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION (Básica-Curso 1)



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

- 55001008 CALCULO II (Básica-Curso 1)
- 55001009 EXPERIMENTACION EN QUIMICA (Obligatoria-Curso 1)
- 55001010 QUMICA II (Obligatoria-Curso 1)
- 55001012 ESTADISTICA (Básica-Curso 2)
- 55001013 TERMODINAMICA I (Obligatoria-Curso 2)
- 55001015 ELECTROTECNIA (Obligatoria-Curso 2)
- 55001017 LA EMPRESA Y SU ENTORNO (Básica-Curso 2)
- 55001019 MAQUINAS ELECTRICAS (Obligatoria-Curso 2)
- 55001022 QUIMICA ANALITICA (Obligatoria-Curso 2)
- 55001027 RESISTENCIA DE MATERIALES (Obligatoria-Curso 2)
- 55001029 CIENCIAS DE MATERIALES (Obligatoria-Curso 2)
- 55001030 TRANSFERENCIA DE CALOR (Obligatoria-Curso 3)
- 55001016 INGENIERIA DEL MEDIO AMBIENTE (Obligatoria-Curso 4)
- 55001045 ENGLISH FOR PROFESSIONAL AND ACADEMIC COMMUNITION (Obligatoria-Curso 4)

ASIGNATURAS OPTATIVAS RECONOCIDAS

- 55000701 EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA I (Optativa-Curso 4)

OTROS REQUISITOS

Ampliación de la asignatura "Experimentación en Química"



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **23**

Número Titulaciones Origen: **2**

Curso Académico: **2014-15**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID - ETSI AGRÓNOMOS - GRADO EN INGENIERÍA AGROAMBIENTAL)

ALGEBRA LINEAL Y APLICACIONES (Reconocimiento)

EXPRESION GRAFICA (Reconocimiento)

FISICA I (Reconocimiento)

FISICA II (Reconocimiento)

QUIMICA I (Reconocimiento)

QUIMICA II (Reconocimiento)

(UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID - ETSI DE MINAS Y ENERGÍA - GRADO EN INGENIERÍA DE LA ENERGÍA)

CALCULO II (Reconocimiento)

ESTADISTICA (Reconocimiento)

INFORMATICA Y PROGRAMACION (Reconocimiento)

MECANICA DE FLUIDOS E HIDRAULICA (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

55001002 ALGEBRA (Básica-Curso 1)

55001003 FISICA GENERAL I (Básica-Curso 1)

55001004 QUIMICA I (Básica-Curso 1)

55001005 DIBUJO INDUSTRIAL I (Básica-Curso 1)

55001006 FISICA GENERAL II (Básica-Curso 1)

55001007 FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION (Básica-Curso 1)

55001008 CALCULO II (Básica-Curso 1)

55001010 QUMICA II (Obligatoria-Curso 1)

55001012 ESTADISTICA (Básica-Curso 2)

550001024 MECANICA DE FLUIDOS I (Obligatoria-Curso 2)

OTROS REQUISITOS

SE QUITA CALCULO I Y SE PONE ESTADISTICA



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS
05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **24**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2014-15**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID - ETSI AGRÓNOMOS - GRADO EN INGENIERIA ALIMENTARIA)

- ALGEBRA LINEAL Y APLICACIONES (Reconocimiento)
- CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL (Reconocimiento)
- CLIMATOLOGIA (Transferencia)
- ECONOMIA GENERAL (Transferencia)
- EXPRESION GRAFICA (Reconocimiento)
- FISICA I (Reconocimiento)
- FISICA II (Reconocimiento)
- QUIMICA I (Reconocimiento)
- QUIMICA II (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

- 55000005 DIBUJO INDUSTRIAL I (Básica-Curso 1)
- 55001001 CALCULO I (Básica-Curso 1)
- 55001002 ALGEBRA (Básica-Curso 1)
- 55001003 FISICA GENERAL I (Básica-Curso 1)
- 55001004 QUIMICA I (Básica-Curso 1)
- 55001006 FISICA GENERAL II (Básica-Curso 1)
- 55001010 QUMICA II (Obligatoria-Curso 1)



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS
05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **25**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2013-14**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID - ETSI AGRÓNOMOS - GRADO EN INGENIERÍA EN TÉCNOLOGÍAS INDUSTRIALES)

EXPRESION GRAFICA (Reconocimiento)

FISICA I (Reconocimiento)

QUIMICA I (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

55001004 QUIMICA (-Curso)

5501003 FISICA GENERAL I (Básica-Curso 1)

55001005 DIBUJO INDUSTRIAL I (Básica-Curso 1)



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **26**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2012-13**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID - ETSI AGRÓNOMOS - GRADO EN INGENIERÍA Y CIENCIA AGRONÓMICA)

ALGEBRA LINEAL Y SUS APLICACIONES (Reconocimiento)

BIOLOGIA (Transferencia)

CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL (Reconocimiento)

CLIMATOLOGIA (Transferencia)

ECONOMIA GENERAL (Transferencia)

EXPRESION GRAFICA (Reconocimiento)

FISICA I (Reconocimiento)

FISICA II (Reconocimiento)

GEOLOGIA (Transferencia)

QUIMICA I (Reconocimiento)

QUIMICA II (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

55001001 CALCULO I (Básica-Curso 1)

55001002 ALGEBRA (Básica-Curso 1)

55001003 FISICA GENERAL I (Básica-Curso 1)

55001004 QUIMICA I (Básica-Curso 1)

55001005 DIBUJO INDUSTRIAL I (Básica-Curso 1)

55001006 FISICA GENERAL II (Básica-Curso 1)

55001010 QUIMICA II (Obligatoria-Curso 1)

OTROS REQUISITOS

Deberá elegir y superar un total de 24 créditos de las siguientes asignaturas optativas incluido el Trabajo Fin de Grado, o solo el Trabajo Fin de Grado de 24 créditos:

55001041- Prácticas en Empresas I 3 Cr.

55001042- Prácticas en Empresas II 3 Cr.

5



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **27**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2012-13**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID - ETSI AGRÓNOMOS - INGENIERO AGRÓNOMO)

ANALISIS INSTRUMENTAL (Reconocimiento)
ELECTRIFICACION RURAL (Reconocimiento)
ELECTROTECNIA (Reconocimiento)
EXPRESION GRAFICA (Reconocimiento)
FISICA (Reconocimiento)
FISICA APLICADA A LA INGENIERIA (Reconocimiento)
FUNDAMENTOS DE ESTADISTICA (Reconocimiento)
MATEMATICAS (Reconocimiento)
QUIMICA (Reconocimiento)
QUIMICA INORGANICA (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

55001001 CALCULO I (Básica-Curso 1)
55001002 ALGEBRA (Básica-Curso 1)
55001003 FISICA GENERAL I (Básica-Curso 1)
55001004 QUIMICA I (Básica-Curso 1)
55001005 DIBUJO INDUSTRIAL I (Básica-Curso 1)
55001006 FISICA GENERAL II (Básica-Curso 1)
55001008 CALCULO II (Obligatoria-Curso 1)
55001010 QUIMICA II (Obligatoria-Curso 1)
55001012 ESTADISTICA (Básica-Curso 2)
55001015 ELECTROTECNIA (Obligatoria-Curso 2)
55001019 MAQUINAS ELECTRICAS (Obligatoria-Curso 2)
55001042 QUIMICA INORGANICA (Obligatoria-Curso 3)

OTROS REQUISITOS

Debe elegir y superar un total de 24 créditos de las siguientes asignaturas optativas incluido el Trabajo Fin de Grado, o solo el Trabajo Fin de Grado de 24 créditos:

55001041-Prácticas en Empresas I 3 Cr.
55001042-Prácticas en Empresas II 3 Cr.



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **28**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2013-14**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID - ETSI DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS - GRADO EN INGENIERÍA CIVIL Y TERRITORIAL)

CALCULO II (Reconocimiento)

EMPRESA (Reconocimiento)

ESTADISTICA Y OPTIMIZACION (Reconocimiento)

GEOLOGIA (Transferencia)

INFORMATICA (Reconocimiento)

INGLES (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

55001007 FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION (Básica-Curso 1)

55001008 CÁLCULO II (Básica-Curso 1)

55001012 ESTADISTICA (Básica-Curso 2)

55001017 LA EMPRESA Y SU ENTORNO (Básica-Curso 2)

55001045 ENGLISH FOR PROFESSIONAL AND ACADEMIC COMMUNICATION (Obligatoria-Curso 4)

Reconocimiento Número: **29**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2010-11**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID - ETSI DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS - INGENIERO DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS)

QUIMICA (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

55001004 QUIMICA I (Básica-Curso 1)

OTROS REQUISITOS

La alumna deberá elegir y superar un total de 24 créditos de las siguientes asignaturas optativas incluido el Trabajo Fin de Grado, o solo el Trabajo Fin de Grado de 24 créditos:

55001041- Prácticas en Empresas I 3 Cr.

55001042- Prácticas en Empresas



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS
05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **30**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2014-15**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID - ETSI DE MINAS Y ENERGÍA - GRADO EN INGENIERÍA EN TECNOLOGÍA MINERA)

ALGEBRA (Reconocimiento)

CALCULO I (Reconocimiento)

CALCULO II (Reconocimiento)

EXPRESION GRAFICA (Reconocimiento)

FISICA I (Reconocimiento)

INFORMATICA Y PROGRAMACION (Reconocimiento)

QUIMICA I (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

55001001 CALCULO I (Básica-Curso 1)

55001002 ALGEBRA (Básica-Curso 1)

55001003 FÍSICA GENERAL I (Básica-Curso 1)

55001004 QUIMICA I (Básica-Curso 1)

55001005 DIBUJO INDUSTRIAL I (Básica-Curso 1)

55001007 FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN (Básica-Curso 1)

55001008 CALCULO II (Obligatoria-Curso 1)



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS
05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **31**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2013-14**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID - ETSI DE MINAS Y ENERGÍA - GRADO EN INGENIERÍA EN TECNOLOGÍA MINERA)

ALGEBRA (Reconocimiento)

CALCULO II (Reconocimiento)

FISICA I (Reconocimiento)

QUIMICA I (Reconocimiento)

QUIMICA II (Transferencia)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

5501002 ALGEBRA (Básica-Curso 1)

5501003 FISICA GENERAL I (Básica-Curso 1)

55001004 QUIMICA (Básica-Curso 1)

55001008 CÁLCULO II (Básica-Curso 1)



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **32**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2011-12**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID - ETSI DE MONTES - INGENIERO DE MONTES)

ALGEBRA LINEAL (Reconocimiento)
AMPLIACION DE MATEMATICAS (Reconocimiento)
AMPLIACION DE QUIMICA ORGANICA Y BIOQUIMICA (Reconocimiento)
ANALISIS INSTRUMENTAL (Reconocimiento)
CALCULO DE ESTRUCTURAS I (Reconocimiento)
CALCULO DE ESTRUCTURAS II (Reconocimiento)
CALCULO INFINITESIMAL (Reconocimiento)
DIBUJO TECNICO (Reconocimiento)
ELECTROTECNIA I (Reconocimiento)
ESTADISTICA APLICADA (Reconocimiento)
FISICA (Reconocimiento)
HIDRAULICA GENERAL Y APLICADA (Reconocimiento)
MECANICA Y MECANISMOS (Reconocimiento)
MOTORES Y MAQUINAS TERMICAS (Reconocimiento)
ORGANIZACION DE EMPRESAS (Reconocimiento)
PLANIFICACION Y PROYECTOS (Reconocimiento)
QUIMICA (Reconocimiento)
SISTEMAS DE REPRESENTACION (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

55001001 CALCULO I (Básica-Curso 1)
55001002 ALGEBRA (Básica-Curso 1)
55001003 FISICA GENERAL I (Básica-Curso 1)
55001004 QUIMICA I (Básica-Curso 1)
55001005 DIBUJO INDUSTRIAL I (Básica-Curso 1)
55001006 FISICA GENERAL II (Básica-Curso 1)
55001008 CALCULO II (Obligatoria-Curso 1)
55001009 EXPERIMENTACION EN QUIMICA (Obligatoria-Curso 1)
55001010 QUIMICA II (Obligatoria-Curso 1)
55001011 ECUACIONES DIFERENCIALES (Básica-Curso 2)
55001012 ESTADISTICA (Básica-Curso 2)
55001013 TERMODINAMICA I (Obligatoria-Curso 2)
55001015 ELECTROTECNIA (Obligatoria-Curso 2)



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

- 55001017 LA EMPRESA Y SU ENTORNO (Básica-Curso 2)
- 55001019 MAQUINAS ELECTRICAS (Obligatoria-Curso 2)
- 55001021 DISEÑO DE EXPERIMENTOS Y MODELOS DE REGRESION (Obligatoria-Curso 2)
- 55001022 QUIMICA ANALITICA (Obligatoria-Curso 2)
- 55001023 QUIMICA ORGANICA (Obligatoria-Curso 2)
- 55001024 MECANICA DE FLUIDOS I (Obligatoria-Curso 2)
- 55001027 RESISTENCIA DE MATERIALES (Obligatoria-Curso 2)
- 55001032 TEORIA DE MAQUINAS Y MECANISMOS (Obligatoria-Curso 3)
- 55001028 ORGANIZACION DE SISTEMAS PRODUCTIVOS (Obligatoria-Curso 4)
- 55001037 PROYECTOS (Obligatoria-Curso 4)

OTROS REQUISITOS

El alumno deberá cursar y superar un total de 240 créditos, excepto los reconocidos. De las asignaturas programadas en el cuatrimestre+ 7º y 8º solo deberá cursar y superar las correspondientes a una sola de las 8 especialidades programadas, para la obten



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **33**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2018-19**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID - ETSI INDUSTRIALES - GRADO EN INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES)

AMPLIACION DE CALCULO (Transferencia)
CALCULO I (Reconocimiento)
DIBUJO INDUSTRIAL I (Reconocimiento)
DIBUJO INDUSTRIAL II (Transferencia)
DINAMICA DE SISTEMAS (Reconocimiento)
DISEÑO DE EXPERIMENTOS Y MODELOS DE REGRESION (Reconocimiento)
ECUACIONES DIFERENCIALES (Reconocimiento)
ELECTROTECNIA (Reconocimiento)
ESTADISTICA (Reconocimiento)
FISICA GENERAL I (Reconocimiento)
FISICA GENERAL II (Reconocimiento)
INGENIERIA DEL MEDIO AMBIENTE (Reconocimiento)
LA EMPRESA Y SU ENTORNO (Reconocimiento)
MAQUINAS ELECTRICAS (Reconocimiento)
QUIMICA I (Reconocimiento)
QUIMICA II (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

55001001 CALCULO I (Básica-Curso 1)
55001003 FISICA GENERAL I (Básica-Curso 1)
55001004 QUIMICA I (Básica-Curso 1)
55001005 DIBUJO INDUSTRIAL I (Básica-Curso 1)
55001006 FISICA GENERAL II (Básica-Curso 1)
55001010 QUIMICA II (Obligatoria-Curso 1)
55001011 ECUACIONES DIFERENCIALES (Básica-Curso 2)
55001012 ESTADISTICA (Básica-Curso 2)
55001015 ELECTROTECNIA (Obligatoria-Curso 2)
55001017 LA EMPRESA Y SU ENTORNO (Básica-Curso 2)
55001019 MAQUINAS ELECTRICAS (Obligatoria-Curso 2)
55001020 DINAMICA DE SISTEMAS (Básica-Curso 2)
55001021 DISEÑO DE EXPERIMENTOS Y MODELOS DE REGRESION (Obligatoria-Curso 2)
55001016 INGENIERIA DEL MEDIO AMBIENTE (Obligatoria-Curso 4)



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **34**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2016-17**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID - ETSI INDUSTRIALES - GRADO EN INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES)

ALGEBRA (Reconocimiento)
DIBUJO INDUSTRIAL I (Reconocimiento)
DIBUJO INDUSTRIAL II (Transferencia)
DINAMICA DE SISTEMAS (Reconocimiento)
DISEÑO DE EXPERIMENTOS Y MODELOS DE REGRESION (Reconocimiento)
ELECTROTECNIA (Reconocimiento)
ESTADISTICA (Reconocimiento)
FISICA GENERAL I (Reconocimiento)
FISICA GENERAL II (Reconocimiento)
LA EMPRESA Y SU ENTORNO (Reconocimiento)
QUIMICA I (Reconocimiento)
QUIMICA II (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

55001002 ALGEBRA (Básica-Curso 1)
55001003 FISICA GENERAL I (Básica-Curso 1)
55001004 QUIMICA I (Básica-Curso 1)
55001005 DIBUJO INDUSTRIAL I (Básica-Curso 1)
55001006 FISICA GENERAL II (Básica-Curso 1)
55001010 QUIMICA II (Obligatoria-Curso 1)
55001012 ESTADISTICA (Básica-Curso 2)
55001015 ELECTROTECNIA (Obligatoria-Curso 2)
55001017 LA EMPRESA Y SU ENTORNO (Básica-Curso 2)
55001020 DINAMICA DE SISTEMAS (Básica-Curso 2)
55001021 DISEÑO DE EXPERIMENTOS Y MODELOS DE REGRESION (Obligatoria-Curso 2)



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS
05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **35**

Número Titulaciones Origen: **2**

Curso Académico: **2013-14**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID - ETSI INDUSTRIALES - GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA)

ALGEBRA (Reconocimiento)

CALCULO (Reconocimiento)

DIBUJO INDUSTRIAL I (Reconocimiento)

FISICA GENERAL I (Reconocimiento)

(UNIVERSIDAD PONTIFICIA DE COMILLAS (MADRID) - ICAI - GRADO EN INGENIERÍA ELECTROMECÁNICA)

QUIMICA (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

55000001 CALCULO I (Básica-Curso 1)

55000002 ALGEBRA (Básica-Curso 1)

55000003 FISICA GENERAL I (Básica-Curso 1)

55000004 QUIMICA I (Básica-Curso 1)

55000005 DIBUJO INDUSTRIAL I (Básica-Curso 1)

Reconocimiento Número: **36**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2014-15**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID - ETSI INDUSTRIALES - INGENIERO QUÍMICO)

DIBUJO INDUSTRIAL (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OPTATIVAS RECONOCIDAS

55001051 Competencias I (Optativa-Curso)

OTROS REQUISITOS

Resolución Rectoral del 10 de marzo del 2015



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS
05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **37**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2014-15**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID - ETSI INDUSTRIALES - INGENIERO QUÍMICO)

DIBUJO INDUSTRIAL (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OPTATIVAS RECONOCIDAS

55001051 Competencias I (Optativa-Curso)

OTROS REQUISITOS

Resolución Rectoral del 10 de marzo del 2015

Reconocimiento Número: **38**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2014-15**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID - ETSI INDUSTRIALES - INGENIERO QUÍMICO)

AMPLIACION DE FISICA (Reconocimiento)

DIBUJO INDUSTRIAL (Reconocimiento)

MECANICA (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OPTATIVAS RECONOCIDAS

55001051 Competencias I (Optativa-Curso)

55001052 Competencias II (Optativa-Curso)

55001054 Competencias IV (Optativa-Curso)

OTROS REQUISITOS

Resolucion Rectoral de 10 de marzo del 2015



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS
05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **39**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2014-15**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID - ETSI INDUSTRIALES - INGENIERO QUÍMICO)

AMPLIACION DE FISICA (Reconocimiento)

DIBUJO INDUSTRIAL (Reconocimiento)

MECANICA (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OPTATIVAS RECONOCIDAS

55001051 Competencias I (Optativa-Curso)

55001052 Competencias II (Optativa-Curso)

55001054 Competencias IV (Optativa-Curso)

OTROS REQUISITOS

Resolución Rectoral del 10 de marzo del 2015

Reconocimiento Número: **40**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2014-15**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID - ETSI INDUSTRIALES - INGENIERO QUÍMICO)

DIBUJO INDUSTRIAL (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OPTATIVAS RECONOCIDAS

55001051 Competencias I (Optativa-Curso)

OTROS REQUISITOS

Resolución Rectoral del 10 de marzo del 2015.



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS
05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **41**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2017-18**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID - ETSI INDUSTRIALES - INGENIERO QUÍMICO)

AMPLIACION DE FISICA (Reconocimiento)

DIBUJO INDUSTRIAL (Reconocimiento)

EXPERIMENTACION EN QUIMICA II (Reconocimiento)

MECANICA (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OPTATIVAS RECONOCIDAS

55001051 COMPETENCIAS I (Optativa-Curso 4)

55001052 COMPETENCIAS II (Optativa-Curso 4)

55001053 COMPETENCIAS III (Optativa-Curso 4)

55001054 COMPETENCIAS IV (Optativa-Curso 4)

OTROS REQUISITOS

RESOLUCION RECTORAL DEL 10 DE MARZO DE 2015

Reconocimiento Número: **42**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2014-15**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID - ETSI INDUSTRIALES - INGENIERO QUÍMICO)

DIBUJO INDUSTRIAL (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OPTATIVAS RECONOCIDAS

55001051 Competencias I (Optativa-Curso)

OTROS REQUISITOS

Resolución Rectoral de 10 de marzo del 2015



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS
05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **43**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2014-15**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID - ETSI INDUSTRIALES - INGENIERO QUÍMICO)

DIBUJO INDUSTRIAL (Reconocimiento)

MECANICA (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OPTATIVAS RECONOCIDAS

55001051 Competencias I (Optativa-Curso)

55001052 Competencias II (Optativa-Curso)

OTROS REQUISITOS

Resolución Rectoral del 14 de marzo del 2015

Reconocimiento Número: **44**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2014-15**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID - ETSI INDUSTRIALES - INGENIERO QUÍMICO)

DIBUJO INDUSTRIAL (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OPTATIVAS RECONOCIDAS

55001051 Competencias I (Optativa-Curso)

OTROS REQUISITOS

Resolución Rectoral del 10 de marzo del 2015.



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS
05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **45**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2014-15**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID - ETSI INDUSTRIALES - INGENIERO QUÍMICO)

DIBUJO INDUSTRIAL (Reconocimiento)

MECANICA (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OPTATIVAS RECONOCIDAS

55001051 Competencias I (Optativa-Curso)

55001052 Competencias II (Optativa-Curso)

OTROS REQUISITOS

Resolución Rectoral de 10 de marzo del 2015

Reconocimiento Número: **46**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2014-15**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID - ETSI INDUSTRIALES - INGENIERO QUÍMICO)

DESARROLLO Y COOPERACION INTERNACIONAL (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OPTATIVAS RECONOCIDAS

55000062 Desarrollo Humano Sostenible (Optativa-Curso)

OTROS REQUISITOS

Resolución Rectoral de 10 de marzo del 2015



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS
05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **47**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2014-15**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID - ETSI INDUSTRIALES - INGENIERO QUÍMICO)

DIBUJO INDUSTRIAL (Reconocimiento)

MECANICA (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OPTATIVAS RECONOCIDAS

55001051 Competencias I (Optativa-Curso)

55001052 Competencias II (Optativa-Curso)

OTROS REQUISITOS

Resolución Rectoral del 10 de marzo del 2015

Reconocimiento Número: **48**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2013-14**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID - ETSI INDUSTRIALES - INGENIERO QUÍMICO)

FRANCES III (Reconocimiento)

SUPERACION DE PRUEBA DE IDIOMAS: FRANCES II (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OPTATIVAS RECONOCIDAS

55000043 Francés II (Optativa-Curso 4)

55000046 Francés III (Optativa-Curso 4)

OTROS REQUISITOS

*Asignatura no incluida en el cuadro de adaptaciones automáticas de Ingeniero Químico a Grado en Ingeniería Química.



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS
05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **49**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2014-15**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID - ETSI INDUSTRIALES - INGENIERO QUÍMICO)

DIBUJO INDUSTRIAL (Reconocimiento)

MECANICA (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OPTATIVAS RECONOCIDAS

55001051 COMPETENCIAS I (Optativa-Curso)

55001052 COMPETENCIAS II (Optativa-Curso)

OTROS REQUISITOS

Acuerdo adoptado en la Comisión de fecha 10 de marzo del 2015.

Reconocimiento Número: **50**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2014-15**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID - ETSI INDUSTRIALES - INGENIERO QUÍMICO)

DIBUJO INDUSTRIAL (Reconocimiento)

MECANICA (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OPTATIVAS RECONOCIDAS

55001051 Competencias I (Optativa-Curso)

55001052 Competencias II (Optativa-Curso)

OTROS REQUISITOS

Resolución Rectoral del 10 de marzo de 2015.



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS
05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **51**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2014-15**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID - ETSI INDUSTRIALES - INGENIERO QUÍMICO)

DIBUJO INDUSTRIAL (Reconocimiento)

MECANICA (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OPTATIVAS RECONOCIDAS

55001051 COMPETENCIAS I (Optativa-Curso)

55001052 COMPETENCIAS II (Optativa-Curso)

OTROS REQUISITOS

Acuerdo adoptado en la Comisión de fecha 10 de marzo del 2015.



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **52**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2017-18**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID - ETSI NAVALES - GRADO EN ARQUITECTURA NAVAL)

ALGEBRA LINEAL Y GEOMETRIA (Reconocimiento)
CALCULO I (Reconocimiento)
CALCULO II (Reconocimiento)
CALCULO III (Reconocimiento)
CIENCIA Y TECNOLOGIA DE LOS MATERIALES (Reconocimiento)
ELECTROTECNIA (Reconocimiento)
ENERGIA Y PROPULSION I (Transferencia)
EXPRESION GRAFICA (Reconocimiento)
FISICA I (Reconocimiento)
FISICA II (Reconocimiento)
INFORMATICA (Reconocimiento)
QUIMICA (Reconocimiento)
SISTEMAS CAD (Transferencia)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

55001001 CALCULO I (Básica-Curso 1)
55001002 ALGEBRA (Básica-Curso 1)
55001003 FISICA GENERAL I (Básica-Curso 1)
55001004 QUIMICA I (Básica-Curso 1)
55001005 DIBUJO INDUSTRIAL I (Básica-Curso 1)
55001006 FISICA GENERAL II (Básica-Curso 1)
55001007 FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION (Básica-Curso 1)
55001008 CALCULO II (Obligatoria-Curso 1)
55001011 ECUACIONES DIFERENCIALES (Básica-Curso 2)
55001015 ELECTROTECNIA (Obligatoria-Curso 2)
55001019 MAQUINAS ELECTRICAS (Obligatoria-Curso 2)
55001029 CIENCIAS DE MATERIALES (Obligatoria-Curso 2)

OTROS REQUISITOS

LA ASIGNATUR CÁLCULO III PASA DE PENDIENTE A RECONOCIDA



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **53**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2013-14**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID - EUIT INDUSTRIAL - GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA)

ALGEBRA LINEAL (Reconocimiento)

AMPLIACION DE MATEMATICAS (Reconocimiento)

CALCULO INFINITESIMAL (Reconocimiento)

ESTADISTICA (Reconocimiento)

EXPRESION GRAFICA Y DISEÑO ASISTIDO POR ORDENADOR (Reconocimiento)

METODOS NUMERICOS EN INGENIERIA QUIMICA (Transferencia)

PRINCIPIOS DE LOS PROCESOS QUIMICOS (Reconocimiento)

QUIMICA (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

55001004 QUIMICA (-Curso)

55000002 ALGEBRA (Básica-Curso 1)

55000008 CALCULO II (Básica-Curso 1)

55001001 CALCULO I (Básica-Curso 1)

55001005 DIBUJO INDUSTRIAL I (Básica-Curso 1)

55000012 ESTADISTICA (Básica-Curso 2)

55001034 PRINCIPIOS DE LOS PROCESOS QUIMICOS (Obligatoria-Curso 3)



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS
05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **54**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2012-13**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID - EUIT INDUSTRIAL - GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA)

CALCULO INFINITESIMAL (Reconocimiento)

EXPRESION GRAFICA Y DISEÑO ASISTIDO POR ORDENADOR (Reconocimiento)

FISICA I (Reconocimiento)

QUIMICA (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

55001001 CALCULO I (Básica-Curso 1)

55001002 FÍSICA GENERAL I (Básica-Curso 1)

55001004 QUIMICA I (Básica-Curso 1)

55001005 DIBUJO INDUSTRIAL I (Básica-Curso 1)



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **55**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2013-14**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID - EUIT INDUSTRIAL - GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA)

ESTADISTICA (Reconocimiento)

EXPRESION GRAFICA Y DISEÑO ASISTIDO POR ORDENADOR (Reconocimiento)

FISICA I (Reconocimiento)

INFORMATICA (Reconocimiento)

METODOS NUMERICOS EN INGENIERIA QUIMICA (Transferencia)

PRINCIPIOS DE LOS PROCESOS QUIMICOS (Reconocimiento)

QUIMICA (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

55001003 FISICA GENERAL I (Básica-Curso 1)

55001004 QUIMICA (Básica-Curso 1)

55001005 DIBUJO INDUSTRIAL I (Básica-Curso 1)

55001007 FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN (Básica-Curso 1)

55001012 ESTADÍSTICA (Básica-Curso 2)

55001034 PRINCIPIOS DE LOS PROCESOS QUIMICOS (Obligatoria-Curso 3)



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **56**

Número Titulaciones Origen: **2**

Curso Académico: **2012-13**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID - EUIT INDUSTRIAL - GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA)

AMPLIACION DE MATEMATICAS (Reconocimiento)
CIENCIA DE MATERIALES (Reconocimiento)
ESTADISTICA (Reconocimiento)
EXPRESION GRAFICA Y DISEÑO ASISTIDO POR ORDENADOR (Reconocimiento)
FISICA II (Reconocimiento)
INFORMATICA (Reconocimiento)
METODOS NUMERICOS EN INGENIERIA QUIMICA (Transferencia)
PRINCIPIOS DE LOS PROCESOS QUIMICOS (Reconocimiento)
TERMODINAMICA (Reconocimiento)

(UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID - EUIT INDUSTRIAL - INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL, ESP. QUÍMICA)

ALGEBRA LINEAL (Reconocimiento)
CALCULO INFINITESIMAL (Reconocimiento)
EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA I (Transferencia)
FISICA I (Reconocimiento)
FUNDAMENTOS DE QUIMICA (Reconocimiento)
TRANSMISION DE CALOR (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

55001001 CALCULO I (Básica-Curso 1)
55001002 ALGEBRA (Básica-Curso 1)
55001003 FISICA GENERAL I (Básica-Curso 1)
55001004 QUIMICA I (Básica-Curso 1)
55001005 DIBUJO INDUSTRIAL I (Básica-Curso 1)
55001006 FISICA GENERAL II (Básica-Curso 1)
55001007 FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION (Básica-Curso 1)
55001008 CALCULO II (Obligatoria-Curso 1)
55001010 QUIMICA II (Obligatoria-Curso 1)
55001012 ESTADISTICA (Básica-Curso 2)
55001013 TERMODINAMICA I (Obligatoria-Curso 2)
55001029 CIENCIA DE MATERIALES I (Obligatoria-Curso 2)
55001030 TRANSFERENCIA DE CALOR (Obligatoria-Curso 3)
55001034 PRINCIPIOS DE PROCESOS QUIMICOS (Obligatoria-Curso 3)



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

OTROS REQUISITOS

La alumna deberá elegir y superar un total de 24 créditos de las siguientes asignaturas optativas incluido el Trabajo Fin de Grado, o solo el Trabajo Fin de Grado de 24 créditos:

55001041-Prácticas en Empresas I 3 Cr.

55001042-Prácticas en Empresas II

Reconocimiento Número: **57**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2010-11**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID - EUIT INDUSTRIAL - INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL, ESP. QUÍMICA)

FUNDAMENTOS DE QUIMICA (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

55001004 QUIMICA I (Básica-Curso 1)

OTROS REQUISITOS

El alumno deberá elegir y superar un total de 24 créditos de las siguientes asignaturas optativas incluido el Trabajo Fin de Grado, o solo el Trabajo Fin de Grado de 24 créditos:

55001041- Prácticas en Empresas I 3 Cr.

55001042- Prácticas en Empresas II

Reconocimiento Número: **58**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2015-16**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD PONTIFICIA DE COMILLAS (MADRID) - ICAI - GRADO EN INGENIERÍA ELECTROMECÁNICA)

FISICA (Reconocimiento)

QUIMICA (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

55001003 FISICA GENERAL I (Básica-Curso 1)

55001004 QUIMICA I (Básica-Curso 1)



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **59**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2012-13**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD PONTIFICIA DE COMILLAS (MADRID) - ICAI - GRADO EN INGENIERÍA ELECTROMECÁNICA)

ALGEBRA Y GEOMETRIA (Reconocimiento)
CALCULO I (Reconocimiento)
CALCULO II (Reconocimiento)
CIRCUITOS ELECTRICOS (Reconocimiento)
ECONOMIA Y GESTION DE EMPRESA (Reconocimiento)
ESTADISTICA (Reconocimiento)
EXPRESION GRAFICA (Reconocimiento)
FISICA (Reconocimiento)
FUNDAMENTOS DE INFORMATICA (Reconocimiento)
MECANICA I (Transferencia)
QUIMICA (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

55001001 CALCULO I (Básica-Curso 1)
55001002 ALGEBRA (Básica-Curso 1)
55001003 FISICA GENERAL I (Básica-Curso 1)
55001004 QUIMICA I (Básica-Curso 1)
55001005 DIBUJO INDUSTRIAL I (Básica-Curso 1)
55001007 FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION (Básica-Curso 1)
55001008 CALCULO II (Básica-Curso 1)
55001012 ESTADISTICA (Básica-Curso 2)
55001015 ELECTROTECNIA I (Obligatoria-Curso 2)
55001017 LA EMPRESA Y SU ENTORNO (Básica-Curso 2)



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **60**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2013-14**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD PONTIFICIA DE COMILLAS (MADRID) - ICAI - GRADO EN INGENIERÍA ELECTROMECÁNICA)

ALGEBRA Y GEOMETRIA (Reconocimiento)
CALCULO I (Reconocimiento)
CALCULO II (Reconocimiento)
CAMPOS ELECTROMAGNETICOS (Reconocimiento)
CIRCUITOS ELECTRICOS (Reconocimiento)
ECONOMIA Y GESTION DE EMPRESA (Reconocimiento)
ELECTROTECNIA (Pendiente)
EXPRESION GRAFICA (Reconocimiento)
FISICA (Reconocimiento)
FUNDAMENTOS DE INFORMATICA (Reconocimiento)
MECANICA I (Transferencia)
QUIMICA (Reconocimiento)
TERMODINAMICA (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

55001001 CALCULO I (Básica-Curso 1)
55001002 ALGEBRA (Básica-Curso 1)
55001003 FISICA GENERAL I (Básica-Curso 1)
55001004 QUIMICA I (Básica-Curso 1)
55001005 DIBUJO INDUSTRIAL I (Básica-Curso 1)
55001007 FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION (Básica-Curso 1)
55001008 CALCULO II (Obligatoria-Curso 1)
55000013 TERMODINAMICA I (Obligatoria-Curso 2)
55001015 ELECTROTECNIA I (Obligatoria-Curso 2)
55001018 LA EMPRESA Y SU ENTORNO (Básica-Curso 2)



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS
05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **61**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2014-15**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD PONTIFICIA DE COMILLAS (MADRID) - ICAI - GRADO EN INGENIERÍA ELECTROMECÁNICA)

ALGEBRA Y GEOMETRIA (Reconocimiento)

CALCULO II (Reconocimiento)

FUNDAMENTOS DE INFORMÁTICA (Reconocimiento)

QUIMICA (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

55001002 ALGEBRA (Básica-Curso 1)

55001004 QUIMICA I (Básica-Curso 1)

55001007 FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN (Básica-Curso 1)

55001008 CÁLCULO II (Obligatoria-Curso 1)

Reconocimiento Número: **62**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2017-18**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD PONTIFICIA DE COMILLAS (MADRID) - ICAI - GRADO EN INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES)

CRISTIANISMO Y ETICA SOCIAL (Transferencia)

QUIMICA (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

55001004 QUIMICA I (Básica-Curso 1)



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS
05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **63**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2016-17**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD PONTIFICIA DE COMILLAS (MADRID) - ICAI - GRADO EN INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES)

CRISTIANISMO Y ETICA SOCIAL (Transferencia)

EXPRESION GRAFICA (Reconocimiento)

QUIMICA (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

55000004 QUIMICA I (Básica-Curso 1)

55000005 DIBUJO INDUSTRIAL I (Básica-Curso 1)



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **64**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2010-11**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD PRIVADA DE BUENOS AIRES (ARGENTINA) - INSTITUTO TECNOLÓGICO DE BUENOS AIRES - INGENIERÍA QUÍMICA)

ALGEBRA LINEAL (Reconocimiento)
FISICA I (Reconocimiento)
FORMACION GENERAL I (Transferencia)
INTRODUCCION A LA INGENIERIA QUIMICA (Reconocimiento)
MATEMATICAS I (Reconocimiento)
QUIMICA I (Reconocimiento)
QUIMICA II (Reconocimiento)
QUIMICA ORGANICA I (Reconocimiento)
SISTEMAS DE REPRESENTACION (Reconocimiento)
TRABAJO DE LABORATORIO DE QUIMICA (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

55001001 CALCULO I (Básica-Curso 1)
55001002 ALGEBRA (Básica-Curso 1)
55001003 FISICA GENERAL I (Básica-Curso 1)
55001004 QUIMICA I (Básica-Curso 1)
55001005 DIBUJO INDUSTRIAL I (Básica-Curso 1)
55001009 EXPERIMENTACION EN QUIMICA (Obligatoria-Curso 1)
55001023 QUIMICA ORGANICA (Obligatoria-Curso 2)
55001042 QUIMICA INORGANICA (Obligatoria-Curso 3)

OTROS REQUISITOS

El alumno tiene que elegir un total de 24 créditos de las siguientes asignaturas optativas incluido el Trabajo Fin de Grado:

55001041-Prácticas en Empresas I 3Cr.
55001042-Prácticas en Empresas II 3Cr.
55001043-Prácticas en Empresas III 3 Cr.
55001044



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS
05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **65**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2014-15**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR (VENEZUELA) - UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR (VENEZUELA) - INGENIERÍA QUÍMICA)

FISICA I (Reconocimiento)

FISICA II (Reconocimiento)

LABORATORIO BASICO DE FISICA I (Reconocimiento)

LABORATORIO QUIMICA GENERAL I (Reconocimiento)

MATEMATICAS 3 (Reconocimiento)

MATEMATICAS I (Reconocimiento)

MATEMATICAS II (Reconocimiento)

QUIMICA GENERAL I (Reconocimiento)

QUIMICA GENERAL II (Reconocimiento)

TERMODINAMICA (Reconocimiento)

TERMODINAMICA I (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

5501003 FÍSICA GENERAL I (Básica-Curso 1)

50001002 ÁLGEBRA (Básica-Curso 1)

55001001 CÁLCULO I (Básica-Curso 1)

55001004 QUÍMICA (Básica-Curso 1)

55001008 CÁLCULO II (Obligatoria-Curso 1)

55001013 TERMODINÁMICA I (Obligatoria-Curso 2)



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **66**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2015-16**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR (VENEZUELA) - UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR (VENEZUELA) - INGENIERÍA QUÍMICA)

FISICA I (Reconocimiento)

FISICA II (Reconocimiento)

LABORATORIO BASICO DE FISICA I (Reconocimiento)

LABORATORIO QUIMICA GENERAL I (Reconocimiento)

MATEMATICAS 3 (Reconocimiento)

MATEMATICAS I (Reconocimiento)

MATEMATICAS II (Reconocimiento)

QUIMICA GENERAL I (Reconocimiento)

QUIMICA GENERAL II (Reconocimiento)

TERMODINAMICA (Reconocimiento)

TERMODINAMICA I (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

55001001 CALCULO I (Básica-Curso 1)

55001002 ALGEBRA (Básica-Curso 1)

55001003 FISICA GENERAL I (Básica-Curso 1)

55001004 QUIMICA I (Básica-Curso 1)

55001008 CALCULO II (Básica-Curso 1)

55001011 ECUACIONES DIFERENCIALES (Básica-Curso 2)

55001013 TERMODINAMICA I (Obligatoria-Curso 2)



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **67**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2016-17**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR (VENEZUELA) - UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR (VENEZUELA) - INGENIERÍA QUÍMICA)

ANALISIS CUANTITATIVO I (Reconocimiento)
FISICA I (Reconocimiento)
FISICA II (Reconocimiento)
FISICA III (Reconocimiento)
LABORATORIO BASICA DE FISICA II (Reconocimiento)
LABORATORIO BASICO DE FISICA I (Reconocimiento)
LABORATORIO DE ANALISIS CUANTITATIVO (Reconocimiento)
LABORATORIO DE QUIMICA GENERAL (Reconocimiento)
LABORATORIO DE QUIMICA GENERAL I (Reconocimiento)
MATEMATICAS 3 (Reconocimiento)
MATEMATICAS I (Reconocimiento)
MATEMATICAS II (Reconocimiento)
QUIMICA GENERAL I (Reconocimiento)
QUIMICA GENERAL II (Reconocimiento)
QUIMICA GENERAL III (Reconocimiento)
QUIMICA ORGANICA I (Reconocimiento)
QUIMICA ORGANICA II (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

55001001 CALCULO I (Básica-Curso 1)
55001002 ALGEBRA (Básica-Curso 1)
55001003 FISICA GENERAL I (Básica-Curso 1)
55001004 QUIMICA I (Básica-Curso 1)
55001006 FISICA GENERAL II (Básica-Curso 1)
55001009 EXPERIMENTACION EN QUIMICA (Obligatoria-Curso 1)
55001010 QUIMICA II (Obligatoria-Curso 1)
55001023 QUIMICA ORGANICA (Obligatoria-Curso 1)



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **68**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2015-16**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR (VENEZUELA) - UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR (VENEZUELA) - INGENIERÍA QUÍMICA)

ECONOMIA DE LA EMPRESA (Reconocimiento)

FINANZAS DE LA EMPRESA (Reconocimiento)

FISICA I (Reconocimiento)

FISICA II (Reconocimiento)

LABORATORIO BASICA DE FISICA II (Reconocimiento)

LABORATORIO BASICO DE FISICA I (Reconocimiento)

LABORATORIO DE QUIMICA GENERAL I (Reconocimiento)

LABORATORIO DE QUIMICA ORGANICA (Reconocimiento)

QUIMICA GENERAL III (Reconocimiento)

QUIMICA ORGANICA I (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

55001001 CALCULO I (Básica-Curso 1)

55001002 ALGEBRA (Básica-Curso 1)

55001003 FISICA GENERAL I (Básica-Curso 1)

55001006 FISICA GENERAL II (Básica-Curso 1)

55001008 CALCULO II (Obligatoria-Curso 1)

55001009 EXPERIMENTACION EN QUIMICA (Obligatoria-Curso 1)

55001010 QUIMICA II (Obligatoria-Curso 1)

55001013 TERMODINAMICA I (Obligatoria-Curso 1)

550001004 QUIMICA I (Básica-Curso 1)

55001011 ECUACIONES DIFERENCIALES (Básica-Curso 2)

55001017 LA EMPRESA Y SU ENTORNO (Básica-Curso 2)



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **69**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2018-19**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR (VENEZUELA) - UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR (VENEZUELA) - INGENIERÍA QUÍMICA)

FISICA I (Reconocimiento)
FISICA II (Reconocimiento)
FISICA III (Reconocimiento)
LABORATORIO BASICA DE FISICA II (Reconocimiento)
LABORATORIO BASICO DE FISICA I (Reconocimiento)
LABORATORIO DE QUIMICA GENERAL I (Reconocimiento)
MATEMATICAS I (Reconocimiento)
MATEMATICAS II (Reconocimiento)
MATEMATICAS III (Reconocimiento)
MATEMATICAS IV (Reconocimiento)
QUIMICA GENERAL I (Reconocimiento)
QUIMICA GENERAL II (Reconocimiento)
QUIMICA ORGANICA II (Reconocimiento)
QUIMICA ORGANICA PARA INGENIEROS DE MATERIALES (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

55000004 QUIMICA I (Básica-Curso 1)
55001001 CALCULO I (Básica-Curso 1)
55001002 ALGEBRA (Básica-Curso 1)
55001003 FISICA GENERAL I (Básica-Curso 1)
55001006 FISICA GENERAL II (Básica-Curso 1)
55001008 CALCULO II (Obligatoria-Curso 1)
55001009 EXPERIMENTACION EN QUIMICA (Obligatoria-Curso 1)
55001023 QUIMICA ORGANICA (Obligatoria-Curso 2)



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS
05IQ GRADO EN INGENIERIA QUIMICA

Reconocimiento Número: **70**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2018-19**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR (VENEZUELA) - UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR (VENEZUELA) - INGENIERÍA QUÍMICA)

MATEMATICAS I (Reconocimiento)

MATEMATICAS II (Reconocimiento)

MATEMATICAS III (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

55001001 CALCULO I (Básica-Curso 1)

55001002 ALGEBRA (Básica-Curso 1)

Reconocimiento Número: **71**

Número Titulaciones Origen: **1**

Curso Académico: **2018-19**

ASIGNATURAS ORIGEN

(UNIVERSITY SAINT LOUIS - FACULTAD DE LETRAS Y HUMANIDADES (MADRID) - GRADO EN CIENCIAS)

CALCULO I (Reconocimiento)

CALCULO II (Reconocimiento)

QUIMICA GENERAL I (Reconocimiento)

QUIMICA GENERAL II (Reconocimiento)

QUIMICA ORGANICA I (Reconocimiento)

QUIMICA ORGANICA II (Reconocimiento)

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS RECONOCIDAS

55001001 CALCULO I (Básica-Curso 1)

55001004 QUIMICA I (Básica-Curso 1)

55001023 QUIMICA ORGANICA (Obligatoria-Curso 2)