

## CATALOGO OPTATIVAS QUIMICO PE 2015 op MATERIALES

actualizado 19/08/2023

UNIDAD CURRICULAR
AGROQUÍMICOS I
AGROQUÍMICOS II
APLICACION DE CONCEPTOS DE MICROBIOLOGIA A LA RESOLUCION DE PROBLEMAS
APLICACIONES DE BIOLOGIA MOLECULAR A LA MICROBIOLOGIA
APLICACIONES DE MICROBIOLOGIA MOLECULAR
ASEG. DE LA CAL. DE LOS PROC. ANAL I (T)
ASEG. DE LA CAL. DE LOS PROC. ANAL II ( P)
AUTOMATIZACION EN QUIMICA ANALITICA
BIOCATÁLISIS I
BIOCATÁLISIS II
BIODIESEL - CURSO TEORICO
BIODIESEL LABORATORIO
BIOINFORMATICA
BIOINFORMÁTICA ESTRUCTURAL
BIOTECNOLOGÍA MARINA
BOTANICA I
BOTÁNICA II
CANNABIS AND CANNABINOIDS
CATALIZADORES Y ADSORBENTES
CIENCIA Y TECNOLOGIA DEL ACEITE DE OLIVA
CURSO PRÁCTICO DE GC-MS
CURSO PRÁCTICO DE HPLC
DETERIORO Y PRESERVACION DE MADERAS ( P )
DETERIORO Y PRESERVACION DE MADERAS (T)
DISEÑO DE COMPUESTOS BIOACTIVOS
ECOLOGÍA QUÍMICA
ESPECTROMETRÍA ATÓMICA ANALÍTICA
ESPECTROSCOPIA DE RMN
FARMACOGNOSIA (DESDE 2006)
FUND. TÉC. PARA LA COMPRA DE EQUIPOS, MAT. Y PROD. QUÍM.
FUNDAMENTOS DE MICROBIOLOGIA MOLECULAR
FUNDAMENTOS DE RADIOQUIMICA
GENÉTICA BÁSICA
GESTIÓN AMBIENTAL
GESTION DE LA CALIDAD EN LA INDUSTRIA FARMACEUTICA
GESTION DE LA CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION
GESTION DE LA SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL
GESTIÓN TECNOLÓGICA
HERR.MOLECULARES PARA IDENT. Y CARACT.HONGOS FILAMENTOSOS
HERRAMIENTAS DE ELECTROQUÍMICA: TEORÌA Y APLICACIONES

HERRAMIENTAS PARA LA GESTIÓN AMBIENTAL
HERRAMIENTAS Y APLICACIONES DE LA BIOLOGIA MOLECULAR A LA MICROBIOLOGIA
HIDRODINAMICA
HISTORIA DE LA QUÍMICA
INT. A LA COMUNICACIÓN CIENTÍFICA
INT. A LAS OPERACIONES UNITARIAS
INT. A MICROB. AMBIENTAL Y AGRÍCOLA (T)
INTRODUCCION A LA METROLOGÍA Y CONTROL DE LOS PROCESOS I
INTRODUCCION A LA METROLOGÍA Y CONTROL DE LOS PROCESOS II
INTRODUCCIÓN AL ANÁLISIS MULTIVARIADO UTILIZANDO EL SOFTWARE R
INTRODUCCIÓN AL DISEÑO EXPERIMENTAL
LABORATORIO DE FITOQUIMICA
LABORATORIO DE SÍNTESIS ORGÁNICA MEDIANTE TRANSFORMACIONES ENZIMÁTICAS (ORGÁNICA 314)
MAGNETISMO MOLEC.Y COMPUESTOS DE COORDINACIÓN
MECÁNICA CUÁNTICA (QFM201)
MECANISMOS EN QCA. ORGÁNICA (ORG. 206)
MEDIOAMBIENTE Y CALIDAD DE AGUA ( <i>se dicta en Paysandú</i> )
MÉTODOS SEPARATIVOS (ORG. 205)
MODELADO MOLECULAR I
NANOTECNOLOGÍA Y BIOMATERIALES PARA LA SALUD Y ALIMENTOS
NUEVAS METOD. EN SINT. ORG. Y SUS APLIC.
NUTRACÉUTICOS: VITAM., MIN. Y COMP. ORG.
NUTRICION, TECNOLOGIA E INOCUIDAD
PREP. DE MUESTRAS PARA ANÁLISIS QUÍMICO
PRINCIPIOS DE FISICOQUIMICA MOLECULAR APLICADOS A SISTEMAS BIOLÓGICOS
PROFUNDIZACION EN RADIOQUIMICA
PROPIEDAD INTELECTUAL
PROPIEDAD INTELECTUAL
QCA AMBIENTAL
QCA DE PRODUCTOS NATURALES
QCA. ANALÍTICA AMBIENTAL
QCA. BIOINORGÁNICA OP. I (L)
QCA. BIOINORGÁNICA OP. I (T)
QCA. BIOORGÁNICA
QCA. COMPUTACIONAL
QCA. DE LOS PROCESOS INDUSTRIALES
QCA. EN SOLUCIÓN ACUOSA (DESDE 2015)
QCA. NUCLEAR
QCA. ORGÁNICA AVANZADA (ORG. 207)
QCA. SUPRAMOLECULAR
QCA. TEÓRICA

QCA. VERDE
QCA. Y TEC. DE GRASAS Y ACEITES (T+P)
QCA.DE LAS INTERACCIONES BIOLÓGICAS ENTRE ORGANISMOS
QUÍMICA BIOANALÍTICA
RADIOTRAZADORES EN INVESTIGACIÓN, MEDIO AMBIENTE E INDUSTRIA
REACCIONES CATALÍTICAS FOTOACTIVADAS
RETROSÍNTESIS (ORG. 203A)
SÍNT.ORG.MED.TRANSF.ENZIMAT. ORG.309 (T)
SIST. DE GEST. DE CALIDAD EN LAB.(ISO 17025)
TALLER EN SIMULACIONES BIOMOLECULARES
TERMOQUÍMICA COMPUTACIONAL (DESDE 2014)
TÓPICOS AVANZADOS DE RADIOQUÍMICA
TOXIC. ANALIT. Y QCA. LEGAL (DESDE 2015)
TOXICOLOGÍA AMBIENTAL Y GEOLOGÍA MÉDICA
TOXICOLOGÍA AMBIENTAL Y GEOLOGÍA MÉDICA AVANZADA
<b>POR CONCEPTO DE TRABAJOS DE EXTENSION, EXPERIMENTALES, ESPECIALES O TUTORIAS EL ESTUDIANTE PODRÁ HACER HASTA UN MÁXIMO DE 20 CREDITOS</b>