

**M E M O R I A**

**CURSO 2003/2004**



**1) PROFESORADO****BAJAS**

Agulló Zaragoza, Carmen Pilar	Asociado	Oftalmología, Oto. y A.P.
Delgado Iniesta, María José	Asociado	Quím. Agríc., Geol. y Ed.
Espinosa López, Arturo	Titular Universidad	Química Inorgánica
Ferao Noguera, Alicia	Titular Universidad	Química Orgánica
Lafuente López-Herra, Maria	Asociado	Oftalmología, Oto. y A.P.

**ALTAS**

Baeza Caracena, Antonia	Ayudante	Ingeniería Química
-------------------------	----------	--------------------

**CAMBIOS DE CATEGORÍA ADMINISTRATIVA**

Aguilar Sanchis, M <sup>a</sup> Isabel	Titular Universidad	Ingeniería Química
Benito Galindo, Antonio	Colaborador	Física
Berrio López, M <sup>a</sup> Esther	Titular EEUU	Física
Bueno García, Juan Manuel	Titular Universidad	Física
Cánovas Díaz, Manuel	Catedrático Univ.	Bioqu. y Biol. Mol. B e In.
Colchero Paezt, Jaime	Titular Universidad	Física
Gómez Ramírez, Ana María	Titular Universidad	Oftalmología, Oto. Y A.P.
González Sánchez, Joaquín	Titular Universidad	Química Física
Lozano Rodríguez, Pedro	Catedrático Univ.	Bioqu. y Biol. Mol. B e In.
Martínez Ortiz, Francisco de Asis	Catedrático Univ.	Química Física
Oller Berber, José Antonio	Titular Universidad	Física
Quesada Medina, Joaquín	Titular Universidad	Ingeniería Química
Rodríguez Hernández, Venancio	Titular Universidad	Química Inorgánica
Rodríguez López, Neptuno	Titular Universidad	Bioquímica y Biol. Mol. A
Sánchez Gómez, Gregorio	Catedrático Univ.	Química Inorgánica
Serna Ballester, Carmen	Catedrático Univ.	Química Física
Sobrado Calvo, Paloma	Titular EEUU	Oftalmología, Oto. Y A.P.
Tárraga Tomás, Alberto	Catedrático Univ.	Química Orgánica
Tudela Serrano, José B.	Catedrático Univ.	Bioquímica y Biol. Mol. A
Vargas Martín, Fernando	Titular Universidad	Física
Villegas Ruiz, Eloy Angel	Titular EEUU	Física
Viñas López-Pelegrín, Pilar	Catedrático Univ.	Química Analítica
Zúñiga Román, José	Catedrático Univ.	Química Física

**PROFESORADO DE LA FACULTAD AL 30/9/2004**

Catedrático Universidad	40
Titular Universidad	92
Catedrático Escuela Universitaria	1
Eméritos	2
Titular Escuela Universitaria	8
Titular Universidad Interino	2
Ayudante Facultad	2
Ayudante Escuela Universitaria	1
Asociado	19
Colaborador	1

**TOTAL PROFESORADO: 168**

**2) PERSONAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS**

Funcionario Gestión	1
Funcionario Administrativo	6
Funcionario Administrativo Interino	5
Auxiliar de Servicios	4
Oficial Biblioteca	1

Técnico Especialista de Laboratorio	8
<b>TOTAL P.A.S AL 30/9/2004:</b>	<b>25</b>

**3)ALUMNADO**

	<u>N° Alumnos</u>	<u>Variación *</u>
<u>Licenciatura en Bioquímica</u>		
Primero	18	+11
Segundo	12	-20
<b>TOTAL BIOQUÍMICA</b>	<b>30</b>	<b>-9</b>
<u>Licenciatura en Física</u>		
Primero	35	+11
Segundo	24	-10
Tercero	19	-1
Cuarto	8	-5
Quinto	9	+9
<b>TOTAL FÍSICA</b>	<b>95</b>	<b>+4</b>
<u>Ingeniero Químico</u>		
Primero	91	+17
Segundo	75	+8
Tercero	51	-31
Cuarto	85	0
Quinto	128	-22
<b>TOTAL INGENIERO QUÍMICO</b>	<b>430</b>	<b>-28</b>
<u>Diplomatura en Óptica y Optometría</u>		
Primero	178	+81
Segundo	122	+75
Tercero	131	-181
<b>TOTAL ÓPTICA Y OPTOMETRÍA</b>	<b>431</b>	<b>-25</b>
<u>Licenciatura en Química</u>		
Primero	123	+64
Segundo	147	+59
Tercero	96	-44
Cuarto	125	+12
Quinto	171	-120
<b>TOTAL QUÍMICA</b>	<b>662</b>	<b>-29</b>
<b>ALUMNOS DEPENDIENTES DEL CENTRO (EXTRACURRICULAR/CONVENIO)</b>		<b>3</b>
<b><u>TOTAL ALUMNOS FACULTAD</u></b>	<b><u>1.651</u></b>	<b><u>-88</u></b>
<u>ALUMNOS QUE FINALIZARON LA LICENCIATURA/DIPLOMATURA</u>		
LICENCIATURA EN BIOQUÍMICA	9	-6
LICENCIATURA EN FÍSICA	4	+4
INGENIERO QUÍMICO	45	-2
DIPLOMATURA EN ÓPTICA Y OPTOMETRÍA	40	-6
LICENCIATURA EN QUÍMICA	40	+9
<b>TOTAL FACULTAD DE QUÍMICA</b>	<b>138</b>	<b>-1</b>

\* Variación en el número de Alumnos respecto al curso anterior.

#### **4) ACTIVIDAD INVESTIGADORA**

##### **DEPARTAMENTO DE BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR B E INMUNOL.**

Trabajos publicados en Revistas Internacionales (2003)	29	
Comunicaciones a Congresos Nacionales (2003)	9	
Comunicaciones a Congresos Internacionales (2003)	14	
Libros (2003)	1	
Patentes (2003)		1
Otros (2003)	12	
<u>Proyectos de Investigación Subvencionados</u>		
Organismo: CICYT	6	
Fundación Séneca	5	
Fondo de Investigaciones Sanitarias	3	
Ministerio de Sanidad y Consumo	2	
BIOTEC- El Pozo	1	
FEDER		1
CARM	1	
<u>Becarios de Investigación</u>		
Organismo: Ministerio Educación, Ciencia y Deporte	7	
Ramón y Cajal	2	
Séneca	1	
Universidad de Murcia	1	
Postdoctoral	1	
Colaboración	1	
Contratos	3	
Erasmus	1	
MIR	2	
Colaboradores	3	

##### Otras Actividades

- Profesora Visitante: Lidia Guillo Andreu.

- PREMIOS: 7th European A-IQS Award on Enzyme Technology. Por el trabajo presentado por Pedro Lozano, Teresa de Diego, Said Gmouh, Michel Vaultier and José L. Iborra, titulado: "Enzymatic green chemical processes in ionic liquid/supercritical carbon dioxide biphasic systems"

- El Dr. Pedro Martínez Hernández es miembro de la Red de Investigación Cooperativa Genómica del Cáncer. Genotipado de tumores (CO 3/10). Convocatoria del BOE: 3 de abril de 2002. Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca

##### **DEPARTAMENTO DE ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA**

Trabajos publicados en Revistas Internacionales (2003)	1
Comunicaciones a Congresos Nacionales (2003)	1
Comunicaciones a Congresos Internacionales (2003)	1

##### **DEPARTAMENTO DE FÍSICA**

Trabajos publicados en Revistas Nacionales (2003)	3
Trabajos publicados en Revistas Internacionales (2003)	36
Comunicaciones a Congresos Nacionales (2003)	14
Comunicaciones a Congresos Internacionales (2003)	74

Libros (2003)	4
Capítulos de libro	5

### Proyectos de Investigación Subvencionados

#### Organismo:

Unión Europea	3
MCyT	8
FIS	1
Comisión Interm. Ciencia y Tecnol.	5
Funda Seneca	2
MSyC	2
CICYT	2
Fundaluce	1
Pharmacia & Upjohn	2
Essilor International	1
Ircovisión	1
Aplicaciones orgánicas	1
Ciba Vision	2
Colegio Of.Arquitectos de Murcia	1
Comercial Agrícola de Riegos	1
Leuter	1
Diego	1

#### Becarios de Investigación

Organismo: Cajamurcia	1
MCyT	2
Ramón y Cajal	1

#### Otras Actividades

##### **Conferencias**

H.Buhr, L.Lammich, R.Garcia-Molina, I.Abril, S.Heredia-Avalos, H.Kreckel, S.Krohn, D. Schwalm, A.Wolf y D.Zajfman, Polarization forces in the passage of molecular ions through thin foils, *XXIII International Conference on Photonic, Electronic and Atomic Collisions* (23-29 jul. 2003, Estocolmo).

J.C.Moreno-Marín, I.Abril, R.Garcia-Molina y S.Heredia-Avalos, Energy loss of swift protons in semiconductor compounds, *1st International Meeting on Applied Physics* (13-18 oct. 2003, Badajoz)

R.Garcia-Molina, S.Heredia-Avalos e I. Abril, Passage of swift molecular ions with  $Z \sim 10$  through thin foils, *XI Latin American Congress of Surface Science and its Applications* (7-12 dic. 2003, Pucón, Chile)

R. Garcia-Molina, Ciència al sud valencià, *Física en Acció 2003* (26-28 septiembre 2003, Terrassa)

##### **Cursos y Seminarios impartidos por Rafael Garcia Molina**

1. "Jugando con la Física", conferencia en el *Ciclo de Conferencias Todo 100cia*, organizado por el Centro de Profesores y Recursos de Lorca (Lorca, 28 enero 2003).
2. "Taller de ciencias experimentales", curso-taller organizado por el Centro de Profesorado de Motril (Motril, 4-6 febrero 2003).
3. "Jugant amb la física", conferencia de clausura en *II Jornada de didàctica i educació científica*, organizado por el Centre de Formació, Innovació i Recursos Educatius (CEFIRE) de Sagunt (Sagunt, 7 junio 2003).
4. "Experiències oh... ah!", conferencia inaugural de la *XXX edició de l'Escola d'Estiu de Secundària*, organizado por Col·legi Oficial de Doctors i Llicenciats en Filosofia i Lletres i en Ciències de Catalunya (Barcelona, 26 julio 2003).
5. "Física, juguetes, regalos y muchas cosas más", conferencia de clausura de las *II Jornadas Eureka sobre Aspectos Lúdicos en la Enseñanza de las Ciencias*, organizado por el Centro de

Profesorado de Cádiz conjuntamente con la Asociación de Profesores de Amigos de la Ciencia EUREKA (Cádiz), (Cádiz, 25-27 noviembre 2003).

Rafael Garcia Molina, Santiago Heredia Avalos, Javier Abellán García y Miguel Manzano García, "Física en tus manos", taller y exhibición de física en la *Feria de la Semana de la Ciencia y la Tecnología*, organizado por la Universidad de Murcia (Murcia, 17-18 de noviembre de 2003)

Profesores Visitantes con impartición de conferencias y seminarios:

Prof. Joaquim Prades Hernández: Profesor Titular de Universidad, Universidad de Granada, Departamento de Física Teórica y del Cosmos

Prof. Ignacio Bediaga de Hickman: Investigador titular del Centro Brasileño de Pesquisas Físicas, Río de Janeiro, Brasil.

Prof. Pedro Pascual. Catedrático de la Universitat de Barcelona, Departament d'Esctructura i Constituents de la Matèria.

Dra. Michela Verbeni: Postdoc de la red europea de EURIDICE del Departamento de Física Teórica y del Cosmos de la Universidad de Granada.

Seminarios:

-Joaquim Prades (U.Granada) 24/11/2004, "Desintegraciones de partículas subnucleares a partir de la teoría de interacciones fuertes y débiles".

-Ignacio de Bediaga Hickman "Scalar Particles in Heavy Meson Decays"

Centro Brasileiro de Pesquisas Fisicas (CBPF).Rio de Janeiro, Brasil.

-Desigualdades de Bell" *Ponente: Prof. Pedro Pascual*.Universitat de Barcelona

-"El algoritmo de Shor" *Ponente: Prof. Pedro Pascual*,Universitat de Barcelona

-Joaquim Prades(U.Granada):[Determinacion de  \$m\_s\$  y  \$|v\_{us}|\$  de Desintegraciones Hadrónica del Tau](#)

**DEPARTAMENTO DE ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS Y FINANZAS**

Comunicaciones a Congresos Internacionales (2003) 1

Libros (2003) 2

Otras Actividades

Docencia en el Curso de Promoción Educativa "Curso Práctico de Microsoft Project: Herramienta Básica de Gestión de Proyectos".

**DEPARTAMENTO DE QUÍMICA ANALÍTICA**

Trabajos publicados en Revistas Nacionales (2003) 2

Trabajos publicados en Revistas Internacionales (2003) 22

Comunicaciones a Congresos Internacionales (2003) 18

Proyectos de Investigación Subvencionados

Organismo: Ministerio de Ciencia y Tecnología 3

Fundación Séneca 2

I.N.I.A. 2

Instituto Euromediterráneo Hidrotecnia 1

Becarios de Investigación

Organismo: Ministerio de Ciencia y Tecnología 2

Universidad de Murcia 3

Fundación Séneca 1

Cajamurcia 1

NATO 1

**DEPARTAMENTO DE QUÍMICA FÍSICA**

Trabajos publicados en Revistas Nacionales (2003)	1
Trabajos publicados en Revistas Internacionales (2003)	16
Comunicaciones a Congresos Nacionales (2003)	4
Comunicaciones a Congresos Internacionales (2003)	9
Libros (2003)	1
Capítulos de libro	2

Proyectos de Investigación Subvencionados

Organismo: Ministerio de Ciencia y Tecnología	1
Fundación Séneca	3
Promoción General del Conocimiento	3
Dirección General de Investigación	1

Becarios de Investigación

Organismo: Ministerio. F.P.I.	4
Ministerio. F.P.U.	5

Otras Actividades:

- Conferencia y estancia breve Profesor Héctor D. Abruña, Universidad de Cornell, USA.
- Visita estudiante doctorado M.S. Yanglin Lu, University of Nottingham, mes de septiembre 2004

**DEPARTAMENTO DE QUÍMICA INORGÁNICA**

Trabajos publicados en Revistas Internacionales (2003)	14
Comunicaciones a Congresos Nacionales (2003)	6
Comunicaciones a Congresos Internacionales (2003)	8

Proyectos de Investigación Subvencionados

Organismo: DGES e Investigación Científica	2
Fundación Séneca	2

Becarios de Investigación

Organismo: Ministerio de Educación, Cultura y Deporte	3
Caja Murcia	1
Fundación Séneca	5
Ministerio de Ciencia y Tecnología	3
Programa Ramón y Cajal	2
Universidad de Murcia	1

Otras Actividades

Conferencias: "Diseño de Nuevos Ligandos; preparación y reactividad de nuevos tipos de derivados organometálicos de elementos de los primeros grupos de transición", Profesor Antonio Otero Montero, Universidad de Castilla-La Mancha.

**DEPARTAMENTO DE QUÍMICA ORGÁNICA**

Trabajos publicados en Revistas Internacionales (2003)	15
Comunicaciones a Congresos Nacionales (2003)	6
Comunicaciones a Congresos Internacionales (2003)	7

Proyectos de Investigación Subvencionados

Organismo: Derivados Químicos S.A.	1
Fundación Séneca	4
Kylolab S.A.	2
Acedesa	1
Ministerio de Ciencia y Tecnología	3
Comisión Interministerial MCYT	1
Roviall Química	1

Villapharma Research	1	
CARM	6	
<u>Becarios de Investigación</u>		
Organismo: M.E.C.	3	
Fundación Séneca	5	
Ramón y Cajal	1	
MC y T		2
Universidad de Murcia	4	
Beca de Investigación Proyecto empresa	1	

## **5) OTRAS ACTIVIDADES DE LA FACULTAD**

### **CONFERENCIAS:**

"Acomodación y Presbicia", impartida por D. Adrian Glasser.

**2 SEMINARIOS DE CULTURA EMPRESARIAL** (8 horas), impartido por la CROEM y dirigido a estudiantes de 2º ciclo (dos grupos de 20 alumnos cada uno)

**CURSO CERO:** destinado a los alumnos de nuevo ingreso

### **ALUMNOS ENVIADOS DENTRO DEL PROGRAMA SÓCRATES/ERASMUS:**

Ecole Nationale Supérieure de Chimie de Rennes	1
Ecole Nationale Supérieure de Chimie de Montpellier	2
Ecole Nationale Supérieure de Toulouse	2
Institut National des Sciences Appliquées de Toulouse	2
Instituto Técnico Superior de Lisboa	1
Universität Kaiserslautern	5
Universiteit Gent – Rug	1
Universitet Aalborg	1
University of Bath	1
Masaryk University	1
Universidad de Umea	2
Universidad de Rennes I	2
Universidad de Bruselas	2
Universidad de ULM	1
Universidad de Leipzig	2
Universidad de Estocolmo	1
Universidad de Bucarest	1
Universidad de Chemnitz	1
Universidad de Poitiers	1

**TESIS DE LICENCIATURA. CURSO 2003/2004**

## DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA VEGETAL

Requena Candela, M<sup>a</sup> Emilia

15/07/2004

## DEPARTAMENTO DE BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR A

Sidrach de Cardona Paiagua, María Lara

30/10/2003

Morote García, Julio César

09/07/2004

## DEPARTAMENTO DE BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR B E INMUNOLOGÍA

Sevilla Camins, Angel

15/12/2003

Tarín Cerezo, Carlos Antonio

23/01/2004

## DEPARTAMENTO DE FÍSICA

Varela Serrano, Óscar

16/02/2004

## DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA QUÍMICA

Angosto Hernández, Antonio

23/04/2004

## DEPARTAMENTO DE QUÍMICA ANALÍTICA

Ruiz Martínez, Encarnación

26/05/2004

## DEPARTAMENTO DE QUÍMICA INORGÁNICA

Pérez de los Rios, Antonia

24/09/2004

## DEPARTAMENTO QUÍMICA ORGÁNICA

Martiz Liza, Bruno

26/02/2004

Álvarez García, Ángel

07/05/2004

## TESIS DOCTORALES. CURSO 2003/2004

### DOCTOR/A EN BIOQUÍMICA

CARRILLO REDONDO, ANA  
GÓMEZ BALLESTER, JUANA MARÍA

BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOL. A  
BIOLOGÍA VEGETAL

### DOCTOR/A EN CC QUÍMICAS

GONZÁLEZ DUPERÓN, MARIA ESTHER

QUÍMICA AGRÍCOLA, GEOL. Y ED.

### DOCTOR/A EN QUÍMICA

MEGIA RCIO, MARIA DEL PILAR  
SÁNCHEZ ROCA, CATALINA

INGENIERÍA QUÍMICA  
BIOLOGÍA VEGETAL

### DOCTOR/A POR LA UNIVERSIDAD DE MURCIA

ALCOLEA ILLÁN, VIRGINIA  
ARNAU JEREZ, ISABEL  
BALLESTA ACOSTA, M<sup>a</sup> CARMEN  
BALSALOBRE SALMERÓN, NURIA  
CAYUELA GARCÍA, MARIA DE LA LUZ  
CLEMENTE CARRILLO, RAFAEL  
FERNÁNDEZ LLAMAS, M<sup>a</sup> JOSEFA  
FERNÁNDEZ MARTÍNEZ, ENRIQUE J.  
FUENTES LLAMAS, ANA  
LÓPEZ LÓPEZ, JUAN LUIS  
LÓPEZ SERRANO, JOAQUÍN ANDRÉS  
MARÍN MILLÁN, JOSÉ ANTONIO  
MARTÍNEZ ÁLVAREZ-FALCÓN, MIGUEL  
MARTÍNEZ RODRÍGUEZ, MARÍA DEL MAR  
NAVARRO HERVÁS, M<sup>a</sup> CORTES  
ORTUÑO GALLUD, M<sup>a</sup> FERNANDA  
ROMERO SÁNCHEZ, GREGORIO  
RUIZ ALCARAZ, ANTONIO JOSÉ  
SÁNCHEZ VEL, PALOMA  
VALVERDE PÉREZ, MAGDALENA  
VIVES MARTÍNEZ, JORGE

QUÍMICA AGRÍCOLA, GEOL. Y ED.  
QUÍMICA ANALÍTICA  
QUÍMICA AGRÍCOLA, GEOL. Y ED.  
QUÍMICA ANALÍTICA  
QUÍMICA AGRÍCOLA, GEOL. Y ED.  
QUÍMICA AGRÍCOLA, GEOL. Y ED.  
QUÍMICA AGRÍCOLA, GEOL. Y ED.  
FÍSICA  
INGENIERÍA QUÍMICA  
QUÍMICA ORGÁNICA  
QUÍMICA INORGÁNICA  
QUÍMICA AGRÍCOLA, GEOL. Y ED.  
QUÍMICA INORGÁNICA  
QUÍMICA AGRÍCOLA, GEOL. Y ED.  
FARMACOLOGÍA  
QUÍMICA AGRÍCOLA, GEOL. Y ED.  
QUÍMICA AGRÍCOLA, GEOL. Y ED.  
QUÍMICA INORGÁNICA

## **TRABAJOS FIN DE CARRERA**

### **CONVOCATORIA DE DICIEMBRE**

- IMPLANTACIÓN DE UN LABORATORIO ACREDITADO PARA LA CALIBRACIÓN DE ANALIZADORES DE GASES DE ESCAPE DE MOTORES DIESEL Y GALINA"  
GONZÁLEZ CARPENA, JOSE
- APLICACIÓN DE LA DEPURACIÓN SIMBIÓTICA AL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES  
PORTERO ESCRIBANO, SUSANA
- IDENTIFICACIÓN DEL MODELO DINÁMICO DEL INTERCAMBIADOR DE CALOR DE LA PLANTA PILOTO DEL CENTRO TECNOLÓGICO NACIONAL DE LA CONSERVA Y ALIMENTACIÓN  
CHECA PÉREZ, LUCIA
- RECUPERACIÓN DE ANTOCIANOS A PARTIR DE HOLLEJOS DE UVA Y SU POSIBLE UTILIZACIÓN COMO COLORANTE ALIMENTARIO  
MIÑANO SÁNCHEZ, ÁNGELES
- ESTUDIO DE ÓSMOSIS INVERSA Y DE EVAPORACIÓN SOBRE LA CORRIENTE DE SALIDA DEL BIORREACTOR DE MEMBRANA, EN EL PROCESO DE TRATAMIENTO DE LOS VERTIDOS DE LA INDUSTRIA DEL CURTIDO  
ALEMÁN PÉREZ, ANTONIO
- IMPACTO MEDIO AMBIENTAL AGRÍCOLA-URBANO DEL CAMPO DE CARTAGENA EN EL ENTORNO DEL MAR MENO. PLAGUICIDAS  
RUBIO RAMÍREZ, ALFONSO
- ANÁLISIS DE MODOS DE FALLO Y EFECTOS DE UNA LÍNEA DE ENVASADO DE PRODUCTOS DE ALIMENTACIÓN INFANTIL  
CARRLLO GONZÁLEZ, MARIA LUZ
- IMPLANTACIÓN DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD DE ACUERDO A LA NORMA ISO 9001 DEL 2000, EN UNA INDUSTRIA DE RECICLADO DE PLOMO  
MARTÍNEZ HERNÁNDEZ, JUAN JOSÉ

### **CONVOCATORIA DE JUNIO**

- ELIMINACIÓN DE Cr (III) DE EFLUENTES ACUOSOS POR IOSORCIÓN CON ACÍCULAS DE PINO CARRASCO  
GUIRAO AGULLÓ, ANA MARÍA
- BASES PARA EL DISEÑO DE UN PROGRAMA INFORMÁTICO SOBRE LEGISLACIÓN EN MATERIA DE CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA  
IRLES DIAZ, ÁLVARO
- DOCUMENTACIÓN PARA LA IMPLANTACIÓN DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD BASADO EN LA NORMA UNE-EN ISO 9001-2000 EN ACADEMIA PABLO  
GONZÁLEZ TORRES, FERNANDO
- MONITORIZACIÓN DE LA EXPOSICIÓN A PLOMO Y SU RELACIÓN CON CADMIO, COBRE Y ZINC EN DOS ESPECIES DE AVES DEL PARQUE NATURAL DE EL HONDO  
MARTÍNEZ NAVARRO, ALEJANDRO

- SISTEMA DE GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL. IMPLANTACIÓN DE UNA FORMULADORA DE PLAGUICIDAS  
FLORES ORTEGA, ANTONIA
- ESTABILIDAD DE PENICILINA G ACILASA EN LÍQUIDOS IÓNICOS  
SANTOS ABELLÁN, EMILIO
- TRANSPORTE SELECTIVO DE COMPUESTOS ORGÁNICOS A TRAVÉS DE LÍQUIDOS IÓNICOS SOPORTADOS EN MEMBRANAS POLIMÉRICAS  
MORALES CARPE, ASCENSIÓN
- FOTOENTRECruzAMIENTO DE CINAMATO DE D-MANITOL. SEGUIMIENTO DEL PROCESO Y CONTROL DEL GRADO DE OLIGOMERIZACIÓN  
SOLER VERA, MARIANO
- REVISIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD, LA SEGURIDAD Y EL MEDIOAMBIENTE DE HRES SPIRATUBE, S.L.  
CAMBESES TORRES, MARIA DEL CARMEN
- ELIMINACIÓN DE 4-CLOROFENOL CON PEROXIDASA DE SOJA EN REACTOR TANBUQ CONTINUO: CINÉTICA DEL PROCESO Y MODELO DEL REACTOR  
YELO FERNÁNDEZ, ANA MARÍA
- REDUCCIÓN DEL TIEMPO DE GUARDA DE LA CERVEZA PRODUCIDA EN ESTRELLA DE LEVANTE S.A.  
LÓPEZ VALCÁRCEL, NURIA
- AVANCES EN LA PUESTA A PUNTO DE MÉTODOS IN VITRO PARA EVALUAR LOS EFECTOS DEL PLOMO Y CADMIO EN BUITRES LEONADOS DEL PARQUE NATURAL DE LAS SIERRAS DE CAZORLA, SEGURA Y LAS VILLAS  
SÁNCHEZ PÉREZ, JUAN FRANCISCO

## **CONVOCATORIA DE SEPTIEMBRE**

- MEJORA DEL CICLO DE VIDA DEL CARBÓN ACTIVO EN LA ETAP LA CONTRAPARADA  
PASTOR GUILLAMÓN, RAQUEL
- QUÍMICA DEL PASMA: TÉCNICAS Y METODOS DE DEPOSICIÓN  
SAAVEDRA MARÍN, FRANCISCO JOSÉ
- ESTUDIO DEL TRATAMIENTO TERCIARIO D ELA E.D.A.R. CAMPOTÉJAR (MOLINA DE SEGURA)  
FERRE PÉREZ, MARIA ISABEL
- ELIMINACIÓN DE CR (III) DE EFLUENTES ACUOSOS MEDIANTE BIOSORCIÓN CON HOJAS DE POSIDONIA OCEÁNICA  
RUIZ GARCÍA, JUAN FRANCISCO
- OPTIMIZACIÓN DEL PROCESO DE DESHIDRATACIÓN DE FANGOS DE LA E.D.A.R. MURCIA-ESTE  
HERNÁNDEZ LÓPEZ, BEATRIZ
- AUTOMATIZACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE UNA PLANTA PILOTO DE DESALACIÓN DE AGUA POR ÓSMOSIS INVERSA  
LOZANO AVILÉS, ANA BELÉN

- ESTUDIOS TÉRMICOS EN MATERIAS PRIMAS DE LA INDUSTRIA CERÁMICA  
SÁNCHEZ INFER, EMILIO JOSÉ
- ESTUDIO COMPARATIVO DE LOS MODELOS SLAB Y DEGADIS PARA LA DISPERSIÓN DE CONTAMINANTES EN AIRE EN EPISODIOS ACCIDENTALES  
ABELLÁN GARCÍA, JOSEÉ
- AVANCES EN LA PUESTA A PUNTO DE MÉTODOS IN VITRO PARA EVALUAR LOS EFECTOS DEL PLOMO Y CADMIO EN BUITES LEONADOS DEL PARQUE NATURAL DE LAS SIERRAS DE CAZORLA, SEGURA Y LAS VILLAS  
SÁNCHEZ PÉREZ, JUAN FRANCISO
- LA METODOLOGÍA SEIS SIGMA. UN CASO PRÁCTICO  
TORREGROSA PÉREZ, SERGIO
- CARACTERIZACIÓN COMO BIOCOMBUSTIBLE DE UN RESIDUO SÓLIDO PROCEDENTE DE LA DEPURACIÓN DE AGUAS EN UN PROCESO DE FABRICACIÓN DE CARTÓN  
GARCÍA HERNÁNDEZ, CAYETANO
- BIOSORCIÓN DE  $CD^{2+}$ ,  $ZN^{2+}$ ,  $CR^{3+}$  EN SISTEMAS BINARIOS MEDIANTE POSIDONIA OCEÁNICA  
VICENTE GOMARIZ, MARIA MERCEDES



Titulación: 021 Lic. en Bioquímica  
Ciclo: 2

Plan: 03 Plan 1999

Curso: PRIMERO

**0313 BIOFÍSICA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	7	1	1	14,28 %	100 %	0	1	0	0	0
Junio	22	5	2	9,09 %	40 %	3	2	0	0	0
Septiembre	20	6	4	20 %	66,66 %	2	3	1	0	0
TOTALES	49	12	7	14,28 %	58,33 %	5	6	1	0	0

**0314 BIOLOGÍA CELULAR ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	6	1	1	16,66 %	100 %	0	1	0	0	0
Junio	9	3	2	22,22 %	66,66 %	1	1	0	1	0
Septiembre	7	1	1	14,28 %	100 %	0	1	0	0	0
TOTALES	22	5	4	18,18 %	80 %	1	3	0	1	0

**0315 BIOSÍNTESIS DE MACROMOLÉCULAS Y CONTR.METABOL ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	4	1	0	0 %	0 %	1	0	0	0	0
Junio	18	9	5	27,77 %	55,55 %	4	2	3	0	0
Septiembre	13	3	2	15,38 %	66,66 %	1	0	2	0	0
TOTALES	35	13	7	20 %	53,84 %	6	2	5	0	0

**0316 REGULACIÓN DEL METABOLISMO ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	3	1	1	33,33 %	100 %	0	0	1	0	0
Junio	19	12	9	47,36 %	75 %	3	5	2	2	0



Titulación: 021 Lic. en Bioquímica

Plan: 03 Plan 1999

**0316 REGULACIÓN DEL METABOLISMO ( TRONCAL )**

Convocatoria

Septiembre	10	2	1	10 %	50 %	1	1	0	0	0
TOTALES	32	15	11	34,37 %	73,33 %	4	6	3	2	0

**0317 ENZIMOLOGÍA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	5	1	1	20 %	100 %	0	1	0	0	0
Junio	17	3	3	17,64 %	100 %	0	0	2	0	1
Septiembre	14	2	2	14,28 %	100 %	0	0	0	1	1
TOTALES	36	6	6	16,66 %	100 %	0	1	2	1	2

**0318 ESTRUCTURA DE MACROMOLÉCULAS ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	4	1	0	0 %	0 %	1	0	0	0	0
Junio	18	8	3	16,66 %	37,5 %	5	0	2	0	1
Septiembre	15	4	2	13,33 %	50 %	2	0	2	0	0
TOTALES	37	13	5	13,51 %	38,46 %	8	0	4	0	1

**0319 GENÉTICA MOLECULAR E INGENIERÍA GENÉTICA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	7	3	3	42,85 %	100 %	0	3	0	0	0
Junio	13	7	6	46,15 %	85,71 %	1	4	2	0	0
Septiembre	7	1	1	14,28 %	100 %	0	1	0	0	0
TOTALES	27	11	10	37,03 %	90,9 %	1	8	2	0	0

**0410 TÉCNICAS DE EXPERIMENTACIÓN EN BIOQUÍMICA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
--------------	------------------	-------------	---------	-----------------	----------------	-------	--------	------	-------	----



Titulación: 021 Lic. en Bioquímica

Plan: 03 Plan 1999

**0410 TÉCNICAS DE EXPERIMENTACIÓN EN BIOQUÍMICA ( TRONCAL )**

Convocatoria

Diciembre	1	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
Junio	18	17	17	94,44 %	100 %	0	0	6	9	2
Septiembre	1	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
TOTALES	20	17	17	85 %	100 %	0	0	6	9	2

**0411 QUÍMICA ORGÁNICA BIOLÓGICA ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	9	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
Junio	20	2	2	10 %	100 %	0	2	0	0	0
Septiembre	18	1	1	5,55 %	100 %	0	0	1	0	0
TOTALES	47	3	3	6,38 %	100 %	0	2	1	0	0

Curso: SEGUNDO

**0514 BIOQUÍMICA CLÍNICA Y PATOLOGÍA MOLECULAR ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	5	1	1	20 %	100 %	0	1	0	0	0
Junio	17	6	6	35,29 %	100 %	0	3	2	0	1
Septiembre	11	1	1	9,09 %	100 %	0	0	0	1	0
TOTALES	33	8	8	24,24 %	100 %	0	4	2	1	1

**0515 BIOQUÍMICA INDUSTRIAL ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	1	1	1	100 %	100 %	0	1	0	0	0
Junio	8	7	7	87,5 %	100 %	0	0	5	2	0



Titulación: 021 Lic. en Bioquímica

Plan: 03 Plan 1999

**0515 BIOQUÍMICA INDUSTRIAL ( TRONCAL )**

Convocatoria

Septiembre	1	1	1	100 %	100 %	0	1	0	0	0
TOTALES	10	9	9	90 %	100 %	0	2	5	2	0

**0516 MICROBIOLOGÍA INDUSTRIAL ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	10	2	2	20 %	100 %	0	2	0	0	0
Junio	16	12	4	25 %	33,33 %	8	2	1	0	1
Septiembre	12	8	4	33,33 %	50 %	4	2	2	0	0
TOTALES	38	22	10	26,31 %	45,45 %	12	6	3	0	1

**0517 INMUNOLOGÍA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	5	2	0	0 %	0 %	2	0	0	0	0
Junio	47	39	37	78,72 %	94,87 %	2	36	0	0	1
Septiembre	10	6	5	50 %	83,33 %	1	5	0	0	0
TOTALES	62	47	42	67,74 %	89,36 %	5	41	0	0	1

**0518 METODOLOGÍAS DE INVESTIGACIÓN EN BIOQUÍMICA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	1	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
Junio	8	7	6	75 %	85,71 %	1	3	1	1	1
Septiembre	2	1	1	50 %	100 %	0	1	0	0	0
TOTALES	11	8	7	63,63 %	87,5 %	1	4	1	1	1

**0519 DINÁMICA DE MACROMOLÉCULAS ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
--------------	------------------	-------------	---------	-----------------	----------------	-------	--------	------	-------	----



Titulación: 021 Lic. en Bioquímica

Plan: 03 Plan 1999

**0519 DINÁMICA DE MACROMOLÉCULAS ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria

Diciembre	4	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
Junio	13	7	6	46,15 %	85,71 %	1	3	2	0	1
Septiembre	7	1	1	14,28 %	100 %	0	1	0	0	0
TOTALES	24	8	7	29,16 %	87,5 %	1	4	2	0	1

**0610 FISIOLÓGÍA DE LAS PLANTAS ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	10	4	4	40 %	100 %	0	3	0	1	0
Junio	14	8	5	35,71 %	62,5 %	3	3	1	0	1
Septiembre	9	1	1	11,11 %	100 %	0	0	0	1	0
TOTALES	33	13	10	30,3 %	76,92 %	3	6	1	2	1

**0611 INGENIERÍA BIOQUÍMICA ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	2	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
Junio	10	7	4	40 %	57,14 %	3	1	1	1	1
Septiembre	6	1	1	16,66 %	100 %	0	1	0	0	0
TOTALES	18	8	5	27,77 %	62,5 %	3	2	1	1	1

**0412 GENÉTICA MOLECULAR DEL DESARROLLO Y LA DIFERENCIACIÓN CELULAR ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
TOTALES	0	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0

**0413 NEUROQUÍMICA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
--------------	------------------	-------------	---------	-----------------	----------------	-------	--------	------	-------	----



Titulación: 021 Lic. en Bioquímica

Plan: 03 Plan 1999

**0413 NEUROQUÍMICA ( OPTATIVA )**

Convocatoria

Diciembre	3	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
Junio	12	6	6	50 %	100 %	0	3	2	1	0
Septiembre	6	3	3	50 %	100 %	0	2	1	0	0
TOTALES	21	9	9	42,85 %	100 %	0	5	3	1	0

**0414 VIROLOGÍA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
TOTALES	0	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0

**0415 DESARROLLO Y BIOTECNOLOGÍA VEGETALES ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	11	11	11	100 %	100 %	0	5	4	2	0
TOTALES	11	11	11	100 %	100 %	0	5	4	2	0

**0416 OPERACIONES DE SEPARACIÓN Y PURIFICACIÓN ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	13	13	13	100 %	100 %	0	2	4	6	1
TOTALES	13	13	13	100 %	100 %	0	2	4	6	1

**0417 QUÍMICA BIOINORGÁNICA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	4	4	4	100 %	100 %	0	0	4	0	0
TOTALES	4	4	4	100 %	100 %	0	0	4	0	0

**0418 SÍNTESIS BIOCATALÍTICA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	3	3	3	100 %	100 %	0	0	0	3	0



Titulación: 021 Lic. en Bioquímica

Plan: 03 Plan 1999

**0418 SÍNTESIS BIOCATALÍTICA ( OPTATIVA )**

Convocatoria

TOTALES	3	3	3	100 %	100 %	0	0	0	3	0
---------	---	---	---	-------	-------	---	---	---	---	---

**0419 PROCESOS DE TRANSPORTE EN INGENIERÍA BIOQUÍMICA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	14	13	13	92,85 %	100 %	0	0	5	7	1
Septiembre	1	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
TOTALES	15	13	13	86,66 %	100 %	0	0	5	7	1

**0510 FISIOLÓGÍA DE SISTEMAS ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	2	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
Junio	18	14	14	77,77 %	100 %	0	2	6	5	1
Septiembre	4	1	1	25 %	100 %	0	0	1	0	0
TOTALES	24	15	15	62,5 %	100 %	0	2	7	5	1

**0511 EXPERIMENTACIÓN EN BIOQUÍMICA APLICADA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	2	2	2	100 %	100 %	0	0	0	1	1
TOTALES	2	2	2	100 %	100 %	0	0	0	1	1

**0512 QUÍMICA BIOORGÁNICA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	2	1	1	50 %	100 %	0	0	0	1	0
Septiembre	1	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
TOTALES	3	1	1	33,33 %	100 %	0	0	0	1	0

**0513 QUÍMICA BIOANALÍTICA ( OPTATIVA )**



Titulación: 021 Lic. en Bioquímica

Plan: 03 Plan 1999

0513 QUÍMICA BIOANALÍTICA ( OPTATIVA )

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
TOTALES	0	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0



Titulación: 146 Lic. en Física  
Ciclo: 1

Plan: 01 Plan 1999

Curso: PRIMERO

**09M2 ÁLGEBRA Y GEOMETRÍA LINEAL ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	15	2	0	0 %	0 %	2	0	0	0	0
Junio	38	7	6	15,78 %	85,71 %	1	2	1	2	1
Septiembre	32	3	1	3,12 %	33,33 %	2	1	0	0	0
TOTALES	85	12	7	8,23 %	58,33 %	5	3	1	2	1

**09M3 ANÁLISIS I ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	17	1	0	0 %	0 %	1	0	0	0	0
Junio	40	8	6	15 %	75 %	2	3	1	2	0
Septiembre	34	6	1	2,94 %	16,66 %	5	1	0	0	0
TOTALES	91	15	7	7,69 %	46,66 %	8	4	1	2	0

**09M4 FÍSICA GENERAL ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	10	2	1	10 %	50 %	1	1	0	0	0
Junio	33	21	10	30,3 %	47,61 %	11	6	2	0	2
Septiembre	23	8	2	8,69 %	25 %	6	2	0	0	0
TOTALES	66	31	13	19,69 %	41,93 %	18	9	2	0	2

**09M5 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	25	22	20	80 %	90,9 %	2	11	6	2	1
Septiembre	5	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0



Titulación: 146 Lic. en Física

Plan: 01 Plan 1999

**09M5 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria

TOTALES	30	22	20	66,66 %	90,9 %	2	11	6	2	1
---------	----	----	----	---------	--------	---	----	---	---	---

**09M6 QUÍMICA GENERAL ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	16	10	6	37,5 %	60 %	4	4	0	1	1
Junio	33	24	5	15,15 %	20,83 %	19	3	2	0	0
Septiembre	28	14	6	21,42 %	42,85 %	8	3	3	0	0
TOTALES	77	48	17	22,07 %	35,41 %	31	10	5	1	1

**09M7 INFORMÁTICA ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	12	3	0	0 %	0 %	3	0	0	0	0
Junio	34	19	12	35,29 %	63,15 %	7	9	1	1	1
Septiembre	22	3	2	9,09 %	66,66 %	1	2	0	0	0
TOTALES	68	25	14	20,58 %	56 %	11	11	1	1	1

Curso: SEGUNDO

**00N1 TERMODINÁMICA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	9	1	1	11,11 %	100 %	0	1	0	0	0
Junio	19	4	4	21,05 %	100 %	0	3	1	0	0
Septiembre	15	1	0	0 %	0 %	1	0	0	0	0
TOTALES	43	6	5	11,62 %	83,33 %	1	4	1	0	0

**00N2 LABORATORIO DE MECÁNICA Y TERMODINÁMICA ( TRONCAL )**



Titulación: 146 Lic. en Física

Plan: 01 Plan 1999

**00N2 LABORATORIO DE MECÁNICA Y TERMODINÁMICA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	1	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
Junio	13	8	8	61,53 %	100 %	0	3	3	1	1
Septiembre	5	2	2	40 %	100 %	0	2	0	0	0
TOTALES	19	10	10	52,63 %	100 %	0	5	3	1	1

**00N3 AMPLIACIÓN DE ECUACIONES DIFERENCIALES ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	16	2	1	6,25 %	50 %	1	0	1	0	0
Junio	25	10	10	40 %	100 %	0	8	2	0	0
Septiembre	15	1	0	0 %	0 %	1	0	0	0	0
TOTALES	56	13	11	19,64 %	84,61 %	2	8	3	0	0

**00N4 ESTADÍSTICA FÍSICA ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	12	3	1	8,33 %	33,33 %	2	0	1	0	0
Junio	24	10	4	16,66 %	40 %	6	3	1	0	0
Septiembre	20	6	2	10 %	33,33 %	4	2	0	0	0
TOTALES	56	19	7	12,5 %	36,84 %	12	5	2	0	0

**00N5 AMPLIACIÓN DE MECÁNICA ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	19	7	4	21,05 %	57,14 %	3	2	0	2	0
Junio	25	14	6	24 %	42,85 %	8	3	3	0	0
Septiembre	19	9	7	36,84 %	77,77 %	2	3	3	1	0
TOTALES	63	30	17	26,98 %	56,66 %	13	8	6	3	0



Titulación: 146 Lic. en Física

Plan: 01 Plan 1999

**09M8 ANÁLISIS II ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	12	7	2	16,66 %	28,57 %	5	2	0	0	0
Junio	23	11	9	39,13 %	81,81 %	2	1	8	0	0
Septiembre	14	6	0	0 %	0 %	6	0	0	0	0
TOTALES	49	24	11	22,44 %	45,83 %	13	3	8	0	0

**09M9 MECÁNICA Y ONDAS ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	19	5	0	0 %	0 %	5	0	0	0	0
Junio	31	12	3	9,67 %	25 %	9	1	2	0	0
Septiembre	28	14	2	7,14 %	14,28 %	12	1	0	1	0
TOTALES	78	31	5	6,41 %	16,12 %	26	2	2	1	0

Curso: TERCERO

**00N6 LABORATORIO DE ÓPTICA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	18	17	16	88,88 %	94,11 %	1	8	6	2	0
Septiembre	2	1	1	50 %	100 %	0	1	0	0	0
TOTALES	20	18	17	85 %	94,44 %	1	9	6	2	0

**00N7 LABORATORIO DE ELECTROMAGNETISMO ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	15	15	12	80 %	80 %	3	3	8	1	0
Septiembre	3	3	2	66,66 %	66,66 %	1	2	0	0	0
TOTALES	18	18	14	77,77 %	77,77 %	4	5	8	1	0



Titulación: 146 Lic. en Física

Plan: 01 Plan 1999

**00N8 FÍSICA CUÁNTICA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	6	2	2	33,33 %	100 %	0	2	0	0	0
Junio	21	7	4	19,04 %	57,14 %	3	1	2	0	1
Septiembre	17	2	1	5,88 %	50 %	1	0	0	1	0
TOTALES	44	11	7	15,9 %	63,63 %	4	3	2	1	1

**00N9 ELECTROMAGNETISMO ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	8	1	0	0 %	0 %	1	0	0	0	0
Junio	23	8	8	34,78 %	100 %	0	6	0	1	1
Septiembre	15	6	5	33,33 %	83,33 %	1	3	2	0	0
TOTALES	46	15	13	28,26 %	86,66 %	2	9	2	1	1

**01N0 ÓPTICA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	3	2	1	33,33 %	50 %	1	1	0	0	0
Junio	16	8	5	31,25 %	62,5 %	3	2	1	2	0
Septiembre	11	3	0	0 %	0 %	3	0	0	0	0
TOTALES	30	13	6	20 %	46,15 %	7	3	1	2	0

**01N1 ANÁLISIS COMPLEJO ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	6	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
Junio	16	7	3	18,75 %	42,85 %	4	2	0	0	1
Septiembre	13	5	3	23,07 %	60 %	2	1	2	0	0
TOTALES	35	12	6	17,14 %	50 %	6	3	2	0	1



Titulación: 146 Lic. en Física

Plan: 01 Plan 1999

**01N2 FÍSICA COMPUTACIONAL ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	3	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
Junio	16	12	12	75 %	100 %	0	0	8	3	1
Septiembre	4	1	1	25 %	100 %	0	0	0	0	1
TOTALES	23	13	13	56,52 %	100 %	0	0	8	3	2

**01N3 GRAVITACIÓN Y ASTROFÍSICA ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	6	1	1	16,66 %	100 %	0	1	0	0	0
Junio	15	10	8	53,33 %	80 %	2	3	1	3	1
Septiembre	7	2	2	28,57 %	100 %	0	2	0	0	0
TOTALES	28	13	11	39,28 %	84,61 %	2	6	1	3	1

Ciclo: 2

Curso: CUARTO

**01N4 MECÁNICA TEÓRICA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	4	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
Junio	11	7	3	27,27 %	42,85 %	4	3	0	0	0
Septiembre	8	3	3	37,5 %	100 %	0	1	1	1	0
TOTALES	23	10	6	26,08 %	60 %	4	4	1	1	0

**01N5 ELECTRÓNICA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	2	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0



Titulación: 146 Lic. en Física

Plan: 01 Plan 1999

**01N5 ELECTRÓNICA ( TRONCAL )**

Convocatoria

Junio	11	3	2	18,18 %	66,66 %	1	0	0	2	0
Septiembre	8	4	2	25 %	50 %	2	2	0	0	0
TOTALES	21	7	4	19,04 %	57,14 %	3	2	0	2	0

**01N6 MECÁNICA CUÁNTICA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	1	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
Junio	9	3	3	33,33 %	100 %	0	0	2	1	0
Septiembre	6	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
TOTALES	16	3	3	18,75 %	100 %	0	0	2	1	0

**01N7 FÍSICA ESTADÍSTICA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	5	1	1	20 %	100 %	0	1	0	0	0
Junio	10	7	4	40 %	57,14 %	3	3	0	0	1
Septiembre	6	3	3	50 %	100 %	0	1	0	2	0
TOTALES	21	11	8	38,09 %	72,72 %	3	5	0	2	1

**01N8 FÍSICA DE ESTADO SÓLIDO ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	2	1	1	50 %	100 %	0	1	0	0	0
Junio	10	9	9	90 %	100 %	0	4	4	0	1
Septiembre	1	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
TOTALES	13	10	10	76,92 %	100 %	0	5	4	0	1

**01N9 ELECTRODINÁMICA CLÁSICA ( TRONCAL )**



Titulación: 146 Lic. en Física

Plan: 01 Plan 1999

**01N9 ELECTRODINÁMICA CLÁSICA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	4	1	1	25 %	100 %	0	0	1	0	0
Junio	5	5	3	60 %	60 %	2	0	3	0	0
Septiembre	2	2	2	100 %	100 %	0	1	0	1	0
TOTALES	11	8	6	54,54 %	75 %	2	1	4	1	0

**02N0 ÓPTICA AVANZADA ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	1	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
Junio	8	6	5	62,5 %	83,33 %	1	5	0	0	0
Septiembre	3	2	2	66,66 %	100 %	0	0	0	2	0
TOTALES	12	8	7	58,33 %	87,5 %	1	5	0	2	0

**02N1 MECÁNICA CUÁNTICA AVANZADA ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	8	7	6	75 %	85,71 %	1	2	3	1	0
Septiembre	2	1	1	50 %	100 %	0	1	0	0	0
TOTALES	10	8	7	70 %	87,5 %	1	3	3	1	0

Curso: QUINTO

**02N2 FÍSICA NUCLEAR Y DE PARTICULAS ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	8	8	7	87,5 %	87,5 %	1	1	3	2	1
Septiembre	1	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
TOTALES	9	8	7	77,77 %	87,5 %	1	1	3	2	1



Titulación: 146 Lic. en Física

Plan: 01 Plan 1999

**02N3 FILOSOFÍA DE LA FÍSICA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
TOTALES	0	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0

**02N4 CRISTALOGRAFÍA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	2	2	2	100 %	100 %	0	0	0	2	0
TOTALES	2	2	2	100 %	100 %	0	0	0	2	0

**02N5 AMPLIACIÓN DE TERMODINÁMICA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
TOTALES	0	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0

**02N6 AUTOMÁTICA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	4	3	3	75 %	100 %	0	0	3	0	0
Septiembre	1	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
TOTALES	5	3	3	60 %	100 %	0	0	3	0	0

**02N7 AMPLIACIÓN DE AUTOMÁTICA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
TOTALES	0	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0

**02N8 LABORATORIO DE AUTOMÁTICA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
TOTALES	0	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0

**02N9 AMPLIACIÓN DE ELECTRÓNICA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	4	4	4	100 %	100 %	0	0	2	2	0



Titulación: 146 Lic. en Física

Plan: 01 Plan 1999

**02N9 AMPLIACIÓN DE ELECTRÓNICA ( OPTATIVA )**

Convocatoria

TOTALES	4	4	4	100 %	100 %	0	0	2	2	0
---------	---	---	---	-------	-------	---	---	---	---	---

**03N0 ROBÓTICA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	4	1	1	25 %	100 %	0	1	0	0	0
Septiembre	2	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
TOTALES	6	1	1	16,66 %	100 %	0	1	0	0	0

**03N1 INSTRUMENTACIÓN, SENSORES Y ACTUADORES ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	2	2	2	100 %	100 %	0	0	0	2	0
TOTALES	2	2	2	100 %	100 %	0	0	0	2	0

**03N2 AMPLIACIÓN DE ELECTROMAGNETISMO ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	5	5	5	100 %	100 %	0	0	2	2	1
TOTALES	5	5	5	100 %	100 %	0	0	2	2	1

**03N3 ELECTRÓNICA FÍSICA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
TOTALES	0	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0

**03N4 ELECTROMAGNETISMO APLICADO ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
TOTALES	0	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0

**03N5 PROPIEDADES ELECTROMAGNÉTICAS DE LA MATERIA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
--------------	------------------	-------------	---------	-----------------	----------------	-------	--------	------	-------	----



Titulación: 146 Lic. en Física

Plan: 01 Plan 1999

**03N5 PROPIEDADES ELECTROMAGNÉTICAS DE LA MATERIA ( OPTATIVA )**

Convocatoria

Junio	5	4	4	80 %	100 %	0	1	1	2	0
Septiembre	1	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
TOTALES	6	4	4	66,66 %	100 %	0	1	1	2	0

**03N6 ELECTRÓNICA DE ALTA FRECUENCIA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
TOTALES	0	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0

**03N7 FOTÓNICA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	6	4	4	66,66 %	100 %	0	0	1	2	1
Septiembre	2	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
TOTALES	8	4	4	50 %	100 %	0	0	1	2	1

**03N8 ÓPTICA ESTADÍSTICA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
TOTALES	0	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0

**03N9 PROCESADO DE IMÁGENES Y HOLOGRAFÍA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	4	4	4	100 %	100 %	0	0	1	2	1
TOTALES	4	4	4	100 %	100 %	0	0	1	2	1

**04N0 ÓPTICA BIOMÉDICA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	3	3	2	66,66 %	66,66 %	1	0	1	1	0
Septiembre	1	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0



Titulación: 146 Lic. en Física

Plan: 01 Plan 1999

**04N0 ÓPTICA BIOMÉDICA ( OPTATIVA )**

Convocatoria

TOTALES	4	3	2	50 %	66,66 %	1	0	1	1	0
---------	---	---	---	------	---------	---	---	---	---	---

**04N1 INSTRUMENTACIÓN ÓPTICA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
--------------	------------------	-------------	---------	-----------------	----------------	-------	--------	------	-------	----

TOTALES	0	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
---------	---	---	---	-----	-----	---	---	---	---	---

**04N2 ÓPTICA VISUAL ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
--------------	------------------	-------------	---------	-----------------	----------------	-------	--------	------	-------	----

Junio	3	2	2	66,66 %	100 %	0	0	0	1	1
-------	---	---	---	---------	-------	---	---	---	---	---

Septiembre	1	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
------------	---	---	---	-----	-----	---	---	---	---	---

TOTALES	4	2	2	50 %	100 %	0	0	0	1	1
---------	---	---	---	------	-------	---	---	---	---	---

**04N3 ASTROFÍSICA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
--------------	------------------	-------------	---------	-----------------	----------------	-------	--------	------	-------	----

Junio	5	3	3	60 %	100 %	0	0	0	2	1
-------	---	---	---	------	-------	---	---	---	---	---

Septiembre	2	1	1	50 %	100 %	0	0	0	1	0
------------	---	---	---	------	-------	---	---	---	---	---

TOTALES	7	4	4	57,14 %	100 %	0	0	0	3	1
---------	---	---	---	---------	-------	---	---	---	---	---

**04N4 RELATIVIDAD GENERAL Y COSMOLOGÍA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
--------------	------------------	-------------	---------	-----------------	----------------	-------	--------	------	-------	----

TOTALES	0	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
---------	---	---	---	-----	-----	---	---	---	---	---

**04N5 FÍSICA ATÓMICA Y MOLECULAR ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
--------------	------------------	-------------	---------	-----------------	----------------	-------	--------	------	-------	----

TOTALES	0	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
---------	---	---	---	-----	-----	---	---	---	---	---

**04N6 TEORÍA CUÁNTICA DE CAMPOS ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
--------------	------------------	-------------	---------	-----------------	----------------	-------	--------	------	-------	----



Titulación: 146 Lic. en Física

Plan: 01 Plan 1999

**04N6 TEORÍA CUÁNTICA DE CAMPOS ( OPTATIVA )**

Convocatoria

Junio	3	2	2	66,66 %	100 %	0	0	0	1	1
Septiembre	1	1	1	100 %	100 %	0	0	1	0	0
TOTALES	4	3	3	75 %	100 %	0	0	1	1	1

**04N7 MATERIA CONDENSADA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	2	1	1	50 %	100 %	0	0	0	0	1
Septiembre	1	1	1	100 %	100 %	0	0	0	0	1
TOTALES	3	2	2	66,66 %	100 %	0	0	0	0	2

**04N8 AMPLIACIÓN DE MECÁNICA ESTADÍSTICA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	2	2	2	100 %	100 %	0	1	0	1	0
TOTALES	2	2	2	100 %	100 %	0	1	0	1	0

**04N9 SIMULACIÓN AVANZADA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	4	4	4	100 %	100 %	0	0	0	3	1
TOTALES	4	4	4	100 %	100 %	0	0	0	3	1

**05N0 FÍSICA DE LOS SISTEMAS COMPLEJOS ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
TOTALES	0	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0

**05N1 ESTADO SÓLIDO AVANZADO ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	4	3	3	75 %	100 %	0	1	1	0	1



Titulación: 146 Lic. en Física

Plan: 01 Plan 1999

**05N1 ESTADO SÓLIDO AVANZADO ( OPTATIVA )**

Convocatoria

Septiembre	1	1	1	100 %	100 %	0	0	0	0	1
TOTALES	5	4	4	80 %	100 %	0	1	1	0	2

**05N2 FÍSICA DE SEMICONDUCTORES ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
TOTALES	0	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0

**05N3 SISTEMAS MESOSCÓPICOS ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
TOTALES	0	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0

**05N4 PROCESOS ESTOCÁSTICOS ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
TOTALES	0	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0

**05N5 EXPERIMENTACIÓN EN ESTADO SÓLIDO ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	4	2	2	50 %	100 %	0	0	1	0	1
Septiembre	1	1	1	100 %	100 %	0	0	0	0	1
TOTALES	5	3	3	60 %	100 %	0	0	1	0	2

**05N6 FÍSICA DE SUPERFICIES ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
TOTALES	0	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0

**05N7 TRANSICIONES DE FASE ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
TOTALES	0	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0



Titulación: 146 Lic. en Física

Plan: 01 Plan 1999

**05N8 AMPLIACIÓN DE QUÍMICA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
TOTALES	0	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0

**05N9 TEORÍA DE GRUPOS APLICADA A LA FÍSICA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
TOTALES	0	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0

**06N0 INTRODUCCIÓN A LA DIDÁCTICA DE LA FÍSICA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	2	2	2	100 %	100 %	0	0	1	1	0
TOTALES	2	2	2	100 %	100 %	0	0	1	1	0

**06N1 MÉTODOS MATEMÁTICOS DE LA FÍSICA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
TOTALES	0	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0

**06N2 CIRCUITOS ELÉCTRICOS ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	9	8	8	88,88 %	100 %	0	4	4	0	0
TOTALES	9	8	8	88,88 %	100 %	0	4	4	0	0

**06N3 LABORATORIO DE ELECTROMAGNETISMO AVANZADO ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
TOTALES	0	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0

**06N4 TRATAMIENTO DIGITAL DE LA SEÑAL ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
TOTALES	0	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0

**06N5 TECNOLOGÍA MICROELECTRÓNICA ( OPTATIVA )**



Titulación: 146 Lic. en Física

Plan: 01 Plan 1999

**06N5 TECNOLOGÍA MICROELECTRÓNICA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
TOTALES	0	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0

**06N6 SISTEMAS ELECTRÓNICOS PARA LAS COMUNICACIONES ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
TOTALES	0	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0



Titulación: 023 Ingeniero Químico  
Ciclo: 1

Plan: 02 Plan 1999

Curso: PRIMERO

**00J0 ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	53	8	2	3,77 %	25 %	6	2	0	0	0
Junio	104	40	12	11,53 %	30 %	28	9	2	1	0
Septiembre	92	16	8	8,69 %	50 %	8	6	2	0	0
TOTALES	249	64	22	8,83 %	34,37 %	42	17	4	1	0

**00J1 CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	68	38	25	36,76 %	65,78 %	13	15	8	2	0
Junio	94	51	12	12,76 %	23,52 %	39	10	0	1	1
Septiembre	82	35	15	18,29 %	42,85 %	20	6	3	5	1
TOTALES	244	124	52	21,31 %	41,93 %	72	31	11	8	2

**00J2 ÁLGEBRA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	58	15	10	17,24 %	66,66 %	5	9	1	0	0
Junio	99	49	22	22,22 %	44,89 %	27	11	5	3	3
Septiembre	77	34	12	15,58 %	35,29 %	22	10	2	0	0
TOTALES	234	98	44	18,8 %	44,89 %	54	30	8	3	3

**00J3 ESTADÍSTICA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	57	11	5	8,77 %	45,45 %	6	4	1	0	0
Junio	106	30	14	13,2 %	46,66 %	16	11	3	0	0



Titulación: 023 Ingeniero Químico

Plan: 02 Plan 1999

**00J3 ESTADÍSTICA ( TRONCAL )**

Convocatoria

Septiembre	92	24	17	18,47 %	70,83 %	7	8	7	2	0
TOTALES	255	65	36	14,11 %	55,38 %	29	23	11	2	0

**00J4 QUÍMICA INORGÁNICA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	89	23	15	16,85 %	65,21 %	8	15	0	0	0
Junio	126	54	11	8,73 %	20,37 %	43	8	2	1	0
Septiembre	115	27	13	11,3 %	48,14 %	14	13	0	0	0
TOTALES	330	104	39	11,81 %	37,5 %	65	36	2	1	0

**00J5 QUÍMICA ORGÁNICA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	81	10	1	1,23 %	10 %	9	0	1	0	0
Junio	135	64	10	7,4 %	15,62 %	54	6	4	0	0
Septiembre	124	28	20	16,12 %	71,42 %	8	12	6	2	0
TOTALES	340	102	31	9,11 %	30,39 %	71	18	11	2	0

**00J6 OPERACIONES BÁSICAS DE LA INGENIERÍA QUÍMICA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	37	5	4	10,81 %	80 %	1	4	0	0	0
Junio	87	42	30	34,48 %	71,42 %	12	14	12	3	1
Septiembre	57	12	6	10,52 %	50 %	6	4	2	0	0
TOTALES	181	59	40	22,09 %	67,79 %	19	22	14	3	1

**09I7 EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA INORGÁNICA Y QUÍMICA ORGÁNICA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
--------------	------------------	-------------	---------	-----------------	----------------	-------	--------	------	-------	----



Titulación: **023 Ingeniero Químico**

Plan: **02** Plan 1999

**0917 EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA INORGÁNICA Y QUÍMICA ORGÁNICA ( TRONCAL )**

Convocatoria

Diciembre	9	3	3	33,33 %	100 %	0	3	0	0	0
Junio	57	52	40	70,17 %	76,92 %	12	19	17	2	2
Septiembre	17	11	3	17,64 %	27,27 %	8	3	0	0	0
TOTALES	83	66	46	55,42 %	69,69 %	20	25	17	2	2

**0918 EXPRESIÓN GRÁFICA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	40	8	3	7,5 %	37,5 %	5	3	0	0	0
Junio	94	33	22	23,4 %	66,66 %	11	14	4	3	1
Septiembre	72	21	13	18,05 %	61,9 %	8	11	2	0	0
TOTALES	206	62	38	18,44 %	61,29 %	24	28	6	3	1

**0919 MECÁNICA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	39	10	2	5,12 %	20 %	8	2	0	0	0
Junio	88	37	16	18,18 %	43,24 %	21	14	1	1	0
Septiembre	72	16	5	6,94 %	31,25 %	11	5	0	0	0
TOTALES	199	63	23	11,55 %	36,5 %	40	21	1	1	0

Curso: **SEGUNDO**

**00J7 INICIACIÓN A LA EXPERIMEN. INGENIERÍA QUÍMICA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	47	47	46	97,87 %	97,87 %	1	14	20	9	3
Septiembre	1	1	1	100 %	100 %	0	1	0	0	0



Titulación: 023 Ingeniero Químico

Plan: 02 Plan 1999

**00J7 INICIACIÓN A LA EXPERIMEN. INGENIERÍA QUÍMICA ( TRONCAL )**

Convocatoria

TOTALES	48	48	47	97,91 %	97,91 %	1	15	20	9	3
---------	----	----	----	---------	---------	---	----	----	---	---

**00J8 EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA ANALÍTICA Y QUÍMICA FÍSICA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	1	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
Junio	51	48	47	92,15 %	97,91 %	1	19	23	3	2
Septiembre	4	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
TOTALES	56	48	47	83,92 %	97,91 %	1	19	23	3	2

**00J9 CÁLCULO NUMÉRICO ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	37	7	6	16,21 %	85,71 %	1	5	1	0	0
Junio	70	47	40	57,14 %	85,1 %	7	25	9	2	4
Septiembre	30	10	6	20 %	60 %	4	4	1	1	0
TOTALES	137	64	52	37,95 %	81,25 %	12	34	11	3	4

**01J0 QUÍMICA ANALÍTICA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	65	18	7	10,76 %	38,88 %	11	4	2	1	0
Junio	112	29	18	16,07 %	62,06 %	11	13	4	0	1
Septiembre	94	28	13	13,82 %	46,42 %	15	11	2	0	0
TOTALES	271	75	38	14,02 %	50,66 %	37	28	8	1	1

**01J1 QUÍMICA FÍSICA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	30	13	10	33,33 %	76,92 %	3	5	5	0	0



Titulación: 023 Ingeniero Químico

Plan: 02 Plan 1999

**01J1 QUÍMICA FÍSICA ( TRONCAL )**

Convocatoria

Junio	72	30	15	20,83 %	50 %	15	10	3	1	1
Septiembre	57	9	5	8,77 %	55,55 %	4	2	2	1	0
TOTALES	159	52	30	18,86 %	57,69 %	22	17	10	2	1

**01J2 OPERACIONES DE FLUJO DE FLUÍDOS ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	14	3	2	14,28 %	66,66 %	1	1	1	0	0
Junio	60	43	26	43,33 %	60,46 %	17	17	4	3	2
Septiembre	34	13	7	20,58 %	53,84 %	6	5	2	0	0
TOTALES	108	59	35	32,4 %	59,32 %	24	23	7	3	2

**01J3 OPERACIONES DE TRANSMISIÓN DE CALOR ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	24	3	2	8,33 %	66,66 %	1	2	0	0	0
Junio	69	30	25	36,23 %	83,33 %	5	11	7	5	2
Septiembre	44	8	5	11,36 %	62,5 %	3	2	3	0	0
TOTALES	137	41	32	23,35 %	78,04 %	9	15	10	5	2

**01J4 SÍNTESIS ORGÁNICA EN LA INDUSTRIA ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	41	13	6	14,63 %	46,15 %	7	4	2	0	0
Junio	83	28	14	16,86 %	50 %	14	8	4	1	1
Septiembre	69	14	4	5,79 %	28,57 %	10	4	0	0	0
TOTALES	193	55	24	12,43 %	43,63 %	31	16	6	1	1

**01J5 ECUACIONES DIFERENCIALES ( OBLIGATORIA )**



Titulación: 023 Ingeniero Químico

Plan: 02 Plan 1999

**01J5 ECUACIONES DIFERENCIALES ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	54	22	19	35,18 %	86,36 %	3	16	3	0	0
Junio	66	32	21	31,81 %	65,62 %	11	14	5	1	1
Septiembre	45	15	6	13,33 %	40 %	9	4	2	0	0
TOTALES	165	69	46	27,87 %	66,66 %	23	34	10	1	1

**01J6 ANÁLISIS INSTRUMENTAL ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	38	8	4	10,52 %	50 %	4	4	0	0	0
Junio	84	39	22	26,19 %	56,41 %	17	16	3	1	2
Septiembre	62	13	6	9,67 %	46,15 %	7	6	0	0	0
TOTALES	184	60	32	17,39 %	53,33 %	28	26	3	1	2

**01J7 ELECTROQUÍMICA APLICADA ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	32	7	4	12,5 %	57,14 %	3	4	0	0	0
Junio	72	35	16	22,22 %	45,71 %	19	10	4	1	1
Septiembre	56	20	8	14,28 %	40 %	12	6	2	0	0
TOTALES	160	62	28	17,5 %	45,16 %	34	20	6	1	1

**01J8 METALURGIA EXTRACTIVA ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	23	6	3	13,04 %	50 %	3	3	0	0	0
Junio	67	43	36	53,73 %	83,72 %	7	21	9	3	3
Septiembre	31	12	7	22,58 %	58,33 %	5	5	2	0	0
TOTALES	121	61	46	38,01 %	75,4 %	15	29	11	3	3



Titulación: 023 Ingeniero Químico

Plan: 02 Plan 1999

Curso: TERCERO

**01J9 EXPERIMENTACIÓN BÁSICA EN INGENIERÍA QUÍMICA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	38	37	37	97,36 %	100 %	0	17	16	3	1
Septiembre	1	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
TOTALES	39	37	37	94,87 %	100 %	0	17	16	3	1

**02J0 TERMODINÁMICA APLICADA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	5	2	2	40 %	100 %	0	0	1	1	0
Junio	49	42	38	77,55 %	90,47 %	4	16	12	7	3
Septiembre	11	6	4	36,36 %	66,66 %	2	2	2	0	0
TOTALES	65	50	44	67,69 %	88 %	6	18	15	8	3

**02J1 CINÉTICA QUÍMICA APLICADA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	9	4	3	33,33 %	75 %	1	2	1	0	0
Junio	49	44	35	71,42 %	79,54 %	9	7	9	16	3
Septiembre	14	6	5	35,71 %	83,33 %	1	4	0	1	0
TOTALES	72	54	43	59,72 %	79,62 %	11	13	10	17	3

**02J2 TECNOLOGÍA ELÉCTRICA ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	83	32	14	16,86 %	43,75 %	18	11	3	0	0
Junio	107	47	14	13,08 %	29,78 %	33	11	3	0	0
Septiembre	93	38	10	10,75 %	26,31 %	28	9	1	0	0
TOTALES	283	117	38	13,42 %	32,47 %	79	31	7	0	0



Titulación: 023 Ingeniero Químico

Plan: 02 Plan 1999

**02J3 BIOQUÍMICA ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	46	17	12	26,08 %	70,58 %	5	8	4	0	0
Junio	76	46	30	39,47 %	65,21 %	16	15	10	3	2
Septiembre	46	20	16	34,78 %	80 %	4	7	7	2	0
TOTALES	168	83	58	34,52 %	69,87 %	25	30	21	5	2

**02J4 MATERIALES EN INGENIERÍA ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	7	1	1	14,28 %	100 %	0	1	0	0	0
Junio	52	39	38	73,07 %	97,43 %	1	23	11	3	1
Septiembre	14	5	5	35,71 %	100 %	0	3	2	0	0
TOTALES	73	45	44	60,27 %	97,77 %	1	27	13	3	1

**02J5 TECNOLOGÍA ENERGÉTICA ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	51	13	7	13,72 %	53,84 %	6	6	1	0	0
Junio	93	42	16	17,2 %	38,09 %	26	12	4	0	0
Septiembre	77	31	18	23,37 %	58,06 %	13	13	5	0	0
TOTALES	221	86	41	18,55 %	47,67 %	45	31	10	0	0

**02J6 MÁQUINAS DE FLUÍDOS ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	12	5	3	25 %	60 %	2	1	2	0	0
Junio	50	38	26	52 %	68,42 %	12	20	4	0	2
Septiembre	25	14	12	48 %	85,71 %	2	7	5	0	0
TOTALES	87	57	41	47,12 %	71,92 %	16	28	11	0	2



Titulación: 023 Ingeniero Químico

Plan: 02 Plan 1999

**02J7 SEPARACIÓN Y MEZCLA DE FASES ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	23	9	6	26,08 %	66,66 %	3	6	0	0	0
Junio	60	41	32	53,33 %	78,04 %	9	22	6	3	1
Septiembre	28	10	7	25 %	70 %	3	6	1	0	0
TOTALES	111	60	45	40,54 %	75 %	15	34	7	3	1

**02J8 MORFOLOGÍA DE MATERIALES ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	8	4	2	25 %	50 %	2	0	0	1	1
Septiembre	6	2	2	33,33 %	100 %	0	1	0	1	0
TOTALES	14	6	4	28,57 %	66,66 %	2	1	0	2	1

**02J9 AUTOMATIZACIÓN EN LABORATORIOS ANÁLITICOS Y DE CONTROL ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	35	34	34	97,14 %	100 %	0	19	5	8	2
Septiembre	1	1	1	100 %	100 %	0	1	0	0	0
TOTALES	36	35	35	97,22 %	100 %	0	20	5	8	2

**03J0 TÉCNICAS INSTRUMENTALES EN QUÍMICA INORGÁNICA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	1	1	1	100 %	100 %	0	1	0	0	0
Junio	6	4	4	66,66 %	100 %	0	0	3	0	1
Septiembre	2	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
TOTALES	9	5	5	55,55 %	100 %	0	1	3	0	1

**03J1 AMPLIACIÓN DE CÁLCULO NUMÉRICO ( OPTATIVA )**



Titulación: 023 Ingeniero Químico

Plan: 02 Plan 1999

**03J1 AMPLIACIÓN DE CÁLCULO NUMÉRICO ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	4	3	3	75 %	100 %	0	0	0	2	1
Septiembre	1	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
TOTALES	5	3	3	60 %	100 %	0	0	0	2	1

**03J2 INDUSTRIAS ALIMENTARIAS ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	15	10	7	46,66 %	70 %	3	4	1	1	1
Septiembre	8	1	1	12,5 %	100 %	0	0	0	1	0
TOTALES	23	11	8	34,78 %	72,72 %	3	4	1	2	1

**03J3 REOLOGÍA DE SISTEMAS ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	7	6	5	71,42 %	83,33 %	1	0	3	2	0
Septiembre	2	2	1	50 %	50 %	1	1	0	0	0
TOTALES	9	8	6	66,66 %	75 %	2	1	3	2	0

**03J4 QUÍMICA ORGÁNICA APLICADA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	1	1	1	100 %	100 %	0	0	0	1	0
TOTALES	1	1	1	100 %	100 %	0	0	0	1	0

**03J5 PROGRAMACIÓN APLICADA A LA INGENIERÍA QUÍMICA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	54	54	54	100 %	100 %	0	15	25	13	1
TOTALES	54	54	54	100 %	100 %	0	15	25	13	1

**03J6 TÉCNICAS INSTRUMENTALES EN QUÍMICA ORGÁNICA ( OPTATIVA )**



Titulación: 023 Ingeniero Químico

Plan: 02 Plan 1999

**03J6 TÉCNICAS INSTRUMENTALES EN QUÍMICA ORGÁNICA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	7	7	7	100 %	100 %	0	2	3	1	1
TOTALES	7	7	7	100 %	100 %	0	2	3	1	1

**03J7 DISEÑO ASISTIDO POR ORDENADOR ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	1	1	1	100 %	100 %	0	1	0	0	0
Junio	45	38	37	82,22 %	97,36 %	1	19	13	5	0
Septiembre	8	2	2	25 %	100 %	0	2	0	0	0
TOTALES	54	41	40	74,07 %	97,56 %	1	22	13	5	0

Ciclo: 2

Curso: CUARTO

**03J8 CONTROL E INSTRUMENTACIÓN DE PROCESOS QUÍMICOS ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	8	2	2	25 %	100 %	0	0	1	1	0
Junio	67	56	40	59,7 %	71,42 %	16	23	10	6	1
Septiembre	27	22	13	48,14 %	59,09 %	9	12	1	0	0
TOTALES	102	80	55	53,92 %	68,75 %	25	35	12	7	1

**03J9 DISEÑO DE EQUIPOS E INSTALACIONES ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	51	21	11	21,56 %	52,38 %	10	7	4	0	0
Junio	96	29	18	18,75 %	62,06 %	11	16	2	0	0
Septiembre	79	28	27	34,17 %	96,42 %	1	16	9	1	1



Titulación: 023 Ingeniero Químico

Plan: 02 Plan 1999

**03J9 DISEÑO DE EQUIPOS E INSTALACIONES ( TRONCAL )**

Convocatoria

TOTALES	226	78	56	24,77 %	71,79 %	22	39	15	1	1
---------	-----	----	----	---------	---------	----	----	----	---	---

**04J0 ECONOMÍA Y ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	9	6	6	66,66 %	100 %	0	2	3	1	0
Junio	51	34	22	43,13 %	64,7 %	12	6	11	3	2
Septiembre	29	10	5	17,24 %	50 %	5	4	1	0	0
TOTALES	89	50	33	37,07 %	66 %	17	12	15	4	2

**04J1 LABORATORIO DE OPERACIONES Y PROCESOS EN INGENIERÍA QUÍMICA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	1	1	1	100 %	100 %	0	1	0	0	0
Junio	69	67	66	95,65 %	98,5 %	1	9	51	6	0
Septiembre	3	1	1	33,33 %	100 %	0	1	0	0	0
TOTALES	73	69	68	93,15 %	98,55 %	1	11	51	6	0

**04J2 OPERACIONES DE SEPARACIÓN ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	29	4	4	13,79 %	100 %	0	3	1	0	0
Junio	80	63	57	71,25 %	90,47 %	6	31	14	8	4
Septiembre	23	12	6	26,08 %	50 %	6	5	1	0	0
TOTALES	132	79	67	50,75 %	84,81 %	12	39	16	8	4

**04J3 REACTORES QUÍMICOS ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	12	4	4	33,33 %	100 %	0	1	3	0	0



Titulación: 023 Ingeniero Químico

Plan: 02 Plan 1999

**04J3 REACTORES QUÍMICOS ( TRONCAL )**

Convocatoria

Junio	65	55	51	78,46 %	92,72 %	4	34	12	4	1
Septiembre	18	6	1	5,55 %	16,66 %	5	1	0	0	0
TOTALES	95	65	56	58,94 %	86,15 %	9	36	15	4	1

**04J4 SIMULACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE PROCESOS QUÍMICOS ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	13	4	4	30,76 %	100 %	0	1	3	0	0
Junio	66	48	38	57,57 %	79,16 %	10	19	14	2	3
Septiembre	28	16	14	50 %	87,5 %	2	9	5	0	0
TOTALES	107	68	56	52,33 %	82,35 %	12	29	22	2	3

**04J5 INGENIERÍA BIOQUÍMICA ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	3	1	1	33,33 %	100 %	0	0	0	1	0
Junio	42	37	32	76,19 %	86,48 %	5	19	5	5	3
Septiembre	15	10	9	60 %	90 %	1	5	1	3	0
TOTALES	60	48	42	70 %	87,5 %	6	24	6	9	3

Curso: QUINTO

**06J5 LABORATORIO DE QUÍMICA INDUSTRIAL Y CONTAMINACIÓN AMBIENTAL ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	70	70	70	100 %	100 %	0	6	55	5	4
TOTALES	70	70	70	100 %	100 %	0	6	55	5	4

**06J6 PROYECTOS ( TRONCAL )**



Titulación: 023 Ingeniero Químico

Plan: 02 Plan 1999

**06J6 PROYECTOS (TRONCAL)**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	9	6	6	66,66 %	100 %	0	4	2	0	0
Junio	43	41	37	86,04 %	90,24 %	4	11	25	1	0
Septiembre	20	18	15	75 %	83,33 %	3	7	8	0	0
TOTALES	72	65	58	80,55 %	89,23 %	7	22	35	1	0

**06J7 QUÍMICA INDUSTRIAL (TRONCAL)**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	7	2	2	28,57 %	100 %	0	1	1	0	0
Junio	66	53	47	71,21 %	88,67 %	6	28	13	3	3
Septiembre	19	10	9	47,36 %	90 %	1	6	3	0	0
TOTALES	92	65	58	63,04 %	89,23 %	7	35	17	3	3

**06J8 TECNOLOGÍA DEL MEDIO AMBIENTE (TRONCAL)**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	10	2	2	20 %	100 %	0	2	0	0	0
Junio	70	55	51	72,85 %	92,72 %	4	34	14	1	2
Septiembre	19	13	12	63,15 %	92,3 %	1	9	3	0	0
TOTALES	99	70	65	65,65 %	92,85 %	5	45	17	1	2

**06J9 PETRÓLEO Y PETROLQUÍMICA (OBLIGATORIA)**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	7	2	2	28,57 %	100 %	0	2	0	0	0
Junio	71	51	46	64,78 %	90,19 %	5	26	14	6	0
Septiembre	25	14	9	36 %	64,28 %	5	7	2	0	0
TOTALES	103	67	57	55,33 %	85,07 %	10	35	16	6	0



Titulación: 023 Ingeniero Químico

Plan: 02 Plan 1999

**07J0 TRABAJO FIN DE CARRERA ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	43	15	15	34,88 %	100 %	0	0	4	6	5
Junio	88	15	15	17,04 %	100 %	0	0	2	6	7
Septiembre	73	15	15	20,54 %	100 %	0	0	2	11	2
TOTALES	204	45	45	22,05 %	100 %	0	0	8	23	14

**04J6 LA CATÁLISIS Y EL DISEÑO DE CATALIZADORES ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	2	2	2	100 %	100 %	0	2	0	0	0
TOTALES	2	2	2	100 %	100 %	0	2	0	0	0

**04J7 TÉCNICAS DE MANTENIMIENTO INDUSTRIAL ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	8	6	6	75 %	100 %	0	0	4	1	1
Septiembre	2	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
TOTALES	10	6	6	60 %	100 %	0	0	4	1	1

**04J8 PLANES DE EMERGENCIA EN INDUSTRIA QUÍMICA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	46	43	43	93,47 %	100 %	0	40	0	2	1
Septiembre	3	1	1	33,33 %	100 %	0	0	1	0	0
TOTALES	49	44	44	89,79 %	100 %	0	40	1	2	1

**04J9 TECNOLOGÍA DE FERMENTACIONES ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	56	56	56	100 %	100 %	0	55	0	0	1



Titulación: 023 Ingeniero Químico

Plan: 02 Plan 1999

**04J9 TECNOLOGÍA DE FERMENTACIONES ( OPTATIVA )**

Convocatoria

TOTALES	56	56	56	100 %	100 %	0	55	0	0	1
---------	----	----	----	-------	-------	---	----	---	---	---

**05J0 INDUSTRIAS ALIMENTARIAS FERMENTATIVAS ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	19	15	13	68,42 %	86,66 %	2	8	3	2	0
Septiembre	6	1	1	16,66 %	100 %	0	1	0	0	0
TOTALES	25	16	14	56 %	87,5 %	2	9	3	2	0

**05J1 AMPLIACIÓN DE TECNOLOGÍA DEL MEDIO AMBIENTE ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	33	32	30	90,9 %	93,75 %	2	26	3	0	1
Septiembre	3	1	1	33,33 %	100 %	0	1	0	0	0
TOTALES	36	33	31	86,11 %	93,93 %	2	27	3	0	1

**05J2 DOCUMENTACIÓN E INFORMES AMBIENTALES ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
TOTALES	0	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0

**05J3 FUNDAMENTOS ECOLÓGICOS Y AMBIENTALES EN INGENIERÍA QUÍMICA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
TOTALES	0	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0

**05J4 LENGUAJE GRÁFICO EN INGENIERÍA QUÍMICA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
TOTALES	0	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0

**05J5 GESTIÓN ENERGÉTICA EN LA INDUSTRIA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH



Titulación: 023 Ingeniero Químico

Plan: 02 Plan 1999

**05J5 GESTIÓN ENERGÉTICA EN LA INDUSTRIA ( OPTATIVA )**

Convocatoria

Junio	2	2	2	100 %	100 %	0	0	1	0	1
TOTALES	2	2	2	100 %	100 %	0	0	1	0	1

**05J6 APLICACIONES INFORMÁTICAS EN INGENIERÍA QUÍMICA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	42	42	42	100 %	100 %	0	0	37	5	0
TOTALES	42	42	42	100 %	100 %	0	0	37	5	0

**05J7 TOXICOLOGÍA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	1	1	1	100 %	100 %	0	0	0	1	0
Junio	48	34	25	52,08 %	73,52 %	9	12	7	4	2
Septiembre	23	12	12	52,17 %	100 %	0	8	3	1	0
TOTALES	72	47	38	52,77 %	80,85 %	9	20	10	6	2

**05J8 ECONOMÍA DEL SECTOR INDUSTRIAL ESPAÑOL ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
TOTALES	0	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0

**05J9 GESTIÓN DE LA CALIDAD EN LA INDUSTRIA QUÍMICA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	17	14	14	82,35 %	100 %	0	1	10	3	0
Septiembre	3	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
TOTALES	20	14	14	70 %	100 %	0	1	10	3	0

**06J0 GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
--------------	------------------	-------------	---------	-----------------	----------------	-------	--------	------	-------	----



Titulación: 023 Ingeniero Químico

Plan: 02 Plan 1999

**06J0 GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN ( OPTATIVA )**

Convocatoria

Diciembre	1	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
Junio	9	7	6	66,66 %	85,71 %	1	0	1	5	0
Septiembre	3	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
TOTALES	13	7	6	46,15 %	85,71 %	1	0	1	5	0

**06J1 CONTAMINACIÓN DE SUELOS ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	15	9	9	60 %	100 %	0	1	5	2	1
Septiembre	6	6	6	100 %	100 %	0	0	3	3	0
TOTALES	21	15	15	71,42 %	100 %	0	1	8	5	1

**06J2 MINERALES INDUSTRIALES ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
TOTALES	0	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0

**06J3 TECNOLOGÍA DE LOS SISTEMAS DE CONTROL ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
TOTALES	0	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0

**06J4 IMPACTO MEDIOAMBIENTAL DE LA UTILIZACIÓN DE FERTILIZANTES Y PLAGUICIDAS ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	1	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
Junio	13	11	9	69,23 %	81,81 %	2	3	5	1	0
Septiembre	4	1	1	25 %	100 %	0	0	1	0	0
TOTALES	18	12	10	55,55 %	83,33 %	2	3	6	1	0



Titulación: 022 Diplomado en Optica y Optometría  
Ciclo: 1

Plan: 03 Plan 1999

Curso: PRIMERO

**0612 FÍSICA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	131	3	3	2,29 %	100 %	0	3	0	0	0
Junio	184	61	23	12,5 %	37,7 %	38	22	1	0	0
Septiembre	161	60	36	22,36 %	60 %	24	28	8	0	0
TOTALES	476	124	62	13,02 %	50 %	62	53	9	0	0

**0613 MATEMÁTICAS ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	71	10	6	8,45 %	60 %	4	6	0	0	0
Junio	120	39	30	25 %	76,92 %	9	24	6	0	0
Septiembre	90	13	6	6,66 %	46,15 %	7	6	0	0	0
TOTALES	281	62	42	14,94 %	67,74 %	20	36	6	0	0

**0614 ÓPTICA GEOMÉTRICA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	190	32	14	7,36 %	43,75 %	18	5	8	1	0
Junio	236	101	68	28,81 %	67,32 %	33	27	27	7	7
Septiembre	168	48	13	7,73 %	27,08 %	35	10	3	0	0
TOTALES	594	181	95	15,99 %	52,48 %	86	42	38	8	7

**0615 HISTOLOGÍA OCULAR ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	111	26	5	4,5 %	19,23 %	21	5	0	0	0
Junio	163	76	7	4,29 %	9,21 %	69	6	1	0	0



Titulación: 022 Diplomado en Optica y Optometría

Plan: 03 Plan 1999

**0615 HISTOLOGÍA OCULAR ( TRONCAL )**

Convocatoria

Septiembre	156	35	4	2,56 %	11,42 %	31	4	0	0	0
TOTALES	430	137	16	3,72 %	11,67 %	121	15	1	0	0

**0616 ANATOMÍA OCULAR Y AUDITIVA Y DE LOS SISTEMAS VISUAL Y ACÚSTICO ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	39	5	5	12,82 %	100 %	0	5	0	0	0
Junio	92	38	27	29,34 %	71,05 %	11	7	12	6	2
Septiembre	65	12	7	10,76 %	58,33 %	5	6	1	0	0
TOTALES	196	55	39	19,89 %	70,9 %	16	18	13	6	2

**0617 ÓPTICA FISIOLÓGICA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	145	32	9	6,2 %	28,12 %	23	5	4	0	0
Junio	200	94	37	18,5 %	39,36 %	57	30	6	0	1
Septiembre	163	42	10	6,13 %	23,8 %	32	8	2	0	0
TOTALES	508	168	56	11,02 %	33,33 %	112	43	12	0	1

**0618 MATERIALES ÓPTICOS ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	11	5	3	27,27 %	60 %	2	3	0	0	0
Junio	66	46	38	57,57 %	82,6 %	8	22	11	3	2
Septiembre	28	5	5	17,85 %	100 %	0	5	0	0	0
TOTALES	105	56	46	43,8 %	82,14 %	10	30	11	3	2

**0619 QUÍMICA GENERAL ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
--------------	------------------	-------------	---------	-----------------	----------------	-------	--------	------	-------	----



**Titulación: 022 Diplomado en Optica y Optometría**

**Plan: 03 Plan 1999**

**0619 QUÍMICA GENERAL ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria

Diciembre	89	26	18	20,22 %	69,23 %	8	16	2	0	0
Junio	126	60	15	11,9 %	25 %	45	13	2	0	0
Septiembre	111	38	20	18,01 %	52,63 %	18	13	6	1	0
TOTALES	326	124	53	16,25 %	42,74 %	71	42	10	1	0

**Curso: SEGUNDO**

**0710 FISIOLOGÍA OCULAR Y DEL SISTEMA VISUAL ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	44	15	10	22,72 %	66,66 %	5	8	2	0	0
Junio	85	37	20	23,52 %	54,05 %	17	8	6	2	4
Septiembre	65	28	13	20 %	46,42 %	15	7	4	2	0
TOTALES	194	80	43	22,16 %	53,75 %	37	23	12	4	4

**0711 ÓPTICA FÍSICA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	104	30	18	17,3 %	60 %	12	16	0	2	0
Junio	154	103	30	19,48 %	29,12 %	73	28	2	0	0
Septiembre	124	67	21	16,93 %	31,34 %	46	20	1	0	0
TOTALES	382	200	69	18,06 %	34,5 %	131	64	3	2	0

**0712 OPTOMETRÍA I ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	16	4	4	25 %	100 %	0	3	1	0	0
Junio	67	60	21	31,34 %	35 %	39	10	9	1	1



Titulación: 022 Diplomado en Optica y Optometría

Plan: 03 Plan 1999

**0712 OPTOMETRÍA I ( TRONCAL )**

Convocatoria

Septiembre	46	30	15	32,6 %	50 %	15	10	3	1	1
TOTALES	129	94	40	31 %	42,55 %	54	23	13	2	2

**0713 OPTOMETRÍA II ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	37	14	6	16,21 %	42,85 %	8	4	2	0	0
Junio	97	83	23	23,71 %	27,71 %	60	15	6	1	1
Septiembre	74	41	27	36,48 %	65,85 %	14	25	2	0	0
TOTALES	208	138	56	26,92 %	40,57 %	82	44	10	1	1

**0714 CONTACTOLOGÍA I ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	66	34	17	25,75 %	50 %	17	11	5	1	0
Junio	109	83	32	29,35 %	38,55 %	51	19	9	3	1
Septiembre	77	17	8	10,38 %	47,05 %	9	7	1	0	0
TOTALES	252	134	57	22,61 %	42,53 %	77	37	15	4	1

**0715 ÓPTICA OFTÁLMICA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	125	32	6	4,8 %	18,75 %	26	5	1	0	0
Junio	190	128	44	23,15 %	34,37 %	84	24	15	3	2
Septiembre	145	41	15	10,34 %	36,58 %	26	10	5	0	0
TOTALES	460	201	65	14,13 %	32,33 %	136	39	21	3	2

**0716 TECNOLOGÍA DE ÓPTICA OFTÁLMICA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
--------------	------------------	-------------	---------	-----------------	----------------	-------	--------	------	-------	----



Titulación: **022** Diplomado en Optica y Optometría

Plan: **03** Plan 1999

**0716 TECNOLOGÍA DE ÓPTICA OFTÁLMICA ( TRONCAL )**

Convocatoria

Diciembre	15	10	3	20 %	30 %	7	1	2	0	0
Junio	80	73	29	36,25 %	39,72 %	44	13	12	4	0
Septiembre	51	40	22	43,13 %	55 %	18	13	8	1	0
TOTALES	146	123	54	36,98 %	43,9 %	69	27	22	5	0

Curso: **TERCERO**

**0717 OPTOMETRÍA III ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	38	20	19	50 %	95 %	1	10	9	0	0
Junio	83	67	29	34,93 %	43,28 %	38	5	16	4	4
Septiembre	54	36	34	62,96 %	94,44 %	2	15	13	6	0
TOTALES	175	123	82	46,85 %	66,66 %	41	30	38	10	4

**0718 CONTACTOLOGÍA II ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	32	11	7	21,87 %	63,63 %	4	5	2	0	0
Junio	99	76	39	39,39 %	51,31 %	37	21	10	6	2
Septiembre	60	28	19	31,66 %	67,85 %	9	14	4	1	0
TOTALES	191	115	65	34,03 %	56,52 %	50	40	16	7	2

**0719 CONTACTOLOGÍA CLÍNICA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	38	14	9	23,68 %	64,28 %	5	9	0	0	0
Junio	87	70	49	56,32 %	70 %	21	15	21	8	5



Titulación: 022 Diplomado en Optica y Optometría

Plan: 03 Plan 1999

**0719 CONTACTOLOGÍA CLÍNICA ( TRONCAL )**

Convocatoria

Septiembre	38	14	8	21,05 %	57,14 %	6	2	4	1	1
TOTALES	163	98	66	40,49 %	67,34 %	32	26	25	9	6

**0810 MÉTODOS ESPECIALES DE TRATAMIENTO ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	22	11	8	36,36 %	72,72 %	3	6	2	0	0
Junio	87	81	52	59,77 %	64,19 %	29	30	14	6	2
Septiembre	35	22	10	28,57 %	45,45 %	12	8	2	0	0
TOTALES	144	114	70	48,61 %	61,4 %	44	44	18	6	2

**0811 PRINCIPIOS DE PATOLOGÍA Y FARMACOLOGÍA OCULAR ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	48	15	4	8,33 %	26,66 %	11	3	1	0	0
Junio	99	80	57	57,57 %	71,25 %	23	41	11	5	0
Septiembre	42	4	1	2,38 %	25 %	3	1	0	0	0
TOTALES	189	99	62	32,8 %	62,62 %	37	45	12	5	0

**0812 INSTRUMENTOS ÓPTICOS Y OPTOMÉTRICOS ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	96	48	33	34,37 %	68,75 %	15	30	3	0	0
Junio	145	56	22	15,17 %	39,28 %	34	19	1	1	1
Septiembre	123	29	16	13 %	55,17 %	13	14	1	1	0
TOTALES	364	133	71	19,5 %	53,38 %	62	63	5	2	1

**0813 ÓPTICA VISUAL ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
--------------	------------------	-------------	---------	-----------------	----------------	-------	--------	------	-------	----



Titulación: 022 Diplomado en Optica y Optometría

Plan: 03 Plan 1999

**0813 ÓPTICA VISUAL ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria

Diciembre	32	15	13	40,62 %	86,66 %	2	13	0	0	0
Junio	79	61	20	25,31 %	32,78 %	41	9	9	2	0
Septiembre	59	28	22	37,28 %	78,57 %	6	18	4	0	0
TOTALES	170	104	55	32,35 %	52,88 %	49	40	13	2	0

**0814 BAJA VISIÓN Y REHABILITACIÓN VISUAL ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	15	5	4	26,66 %	80 %	1	4	0	0	0
Junio	69	39	25	36,23 %	64,1 %	14	17	6	2	0
Septiembre	44	16	5	11,36 %	31,25 %	11	4	0	1	0
TOTALES	128	60	34	26,56 %	56,66 %	26	25	6	3	0

**0815 DIBUJO ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	18	18	18	100 %	100 %	0	3	12	3	0
TOTALES	18	18	18	100 %	100 %	0	3	12	3	0

**0816 FIBRAS ÓPTICAS ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	8	7	7	87,5 %	100 %	0	1	4	2	0
Septiembre	1	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
TOTALES	9	7	7	77,77 %	100 %	0	1	4	2	0

**0817 FÍSICA DE RADIACIONES ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
TOTALES	0	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0



Titulación: 022 Diplomado en Optica y Optometría

Plan: 03 Plan 1999

**0818 MATERIALES ÓPTICOS AVANZADOS ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	1	1	1	100 %	100 %	0	0	1	0	0
Junio	34	27	25	73,52 %	92,59 %	2	9	12	2	2
Septiembre	9	5	4	44,44 %	80 %	1	2	1	1	0
TOTALES	44	33	30	68,18 %	90,9 %	3	11	14	3	2

**0819 OFTALMOLOGÍA PEDIÁTRICA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	48	39	30	62,5 %	76,92 %	9	20	5	5	0
Septiembre	18	15	15	83,33 %	100 %	0	12	3	0	0
TOTALES	66	54	45	68,18 %	83,33 %	9	32	8	5	0

**0910 ÓPTICA DE CRISTALES NATURALES ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	1	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
Junio	11	10	10	90,9 %	100 %	0	3	4	2	1
Septiembre	1	1	1	100 %	100 %	0	0	1	0	0
TOTALES	13	11	11	84,61 %	100 %	0	3	5	2	1

**0911 PREVENCIÓN DE LA CEGUERA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	33	31	31	93,93 %	100 %	0	2	12	15	2
Septiembre	2	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
TOTALES	35	31	31	88,57 %	100 %	0	2	12	15	2

**0912 PROCESOS TÉRMICOS ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
--------------	------------------	-------------	---------	-----------------	----------------	-------	--------	------	-------	----



Titulación: 022 Diplomado en Optica y Optometría

Plan: 03 Plan 1999

**0912 PROCESOS TÉRMICOS ( OPTATIVA )**

Convocatoria

Junio	11	8	8	72,72 %	100 %	0	0	5	2	1
Septiembre	3	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
TOTALES	14	8	8	57,14 %	100 %	0	0	5	2	1

**0913 OFTALMOLOGÍA LABORAL Y DEPORTIVA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
TOTALES	0	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0

**0914 TÉCNICAS DE DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
TOTALES	0	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0

**0915 TÉCNICAS ÓPTICAS EN VISIÓN ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	45	30	26	57,77 %	86,66 %	4	8	9	6	3
Septiembre	19	8	5	26,31 %	62,5 %	3	3	2	0	0
TOTALES	64	38	31	48,43 %	81,57 %	7	11	11	6	3

**0916 TRATAMIENTO DE IMÁGENES ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
TOTALES	0	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0



Titulación: 024 Lic. en Química  
Ciclo: 1

Plan: 02 Plan 2000

Curso: PRIMERO

**03V0 ENLACE QUÍMICO Y ESTRUCTURA DE LA MATERIA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	58	20	12	20,68 %	60 %	8	8	3	0	1
Junio	111	71	16	14,41 %	22,53 %	55	14	1	1	0
Septiembre	95	28	7	7,36 %	25 %	21	6	1	0	0
TOTALES	264	119	35	13,25 %	29,41 %	84	28	5	1	1

**03V1 FÍSICA I ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	29	3	2	6,89 %	66,66 %	1	1	1	0	0
Junio	93	15	0	0 %	0 %	15	0	0	0	0
Septiembre	93	9	2	2,15 %	22,22 %	7	2	0	0	0
TOTALES	215	27	4	1,86 %	14,81 %	23	3	1	0	0

**03V2 FÍSICA II ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	43	17	11	25,58 %	64,7 %	6	8	2	1	0
Junio	96	44	10	10,41 %	22,72 %	34	8	1	1	0
Septiembre	86	9	2	2,32 %	22,22 %	7	2	0	0	0
TOTALES	225	70	23	10,22 %	32,85 %	47	18	3	2	0

**03V3 EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA ANALÍTICA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	3	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
Junio	63	61	52	82,53 %	85,24 %	9	20	21	11	0



Titulación: 024 Lic. en Química

Plan: 02 Plan 2000

**03V3 EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA ANALÍTICA ( TRONCAL )**

Convocatoria

Septiembre	11	6	3	27,27 %	50 %	3	0	2	1	0
TOTALES	77	67	55	71,42 %	82,08 %	12	20	23	12	0

**03V4 MATEMÁTICAS ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	72	9	2	2,77 %	22,22 %	7	1	0	1	0
Junio	134	50	28	20,89 %	56 %	22	21	4	3	0
Septiembre	106	22	9	8,49 %	40,9 %	13	6	3	0	0
TOTALES	312	81	39	12,5 %	48,14 %	42	28	7	4	0

**03V5 QUÍMICA ANALÍTICA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	68	7	1	1,47 %	14,28 %	6	1	0	0	0
Junio	128	64	27	21,09 %	42,18 %	37	15	9	2	1
Septiembre	101	22	2	1,98 %	9,09 %	20	2	0	0	0
TOTALES	297	93	30	10,1 %	32,25 %	63	18	9	2	1

**03V6 QUÍMICA INORGÁNICA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	46	10	7	15,21 %	70 %	3	4	3	0	0
Junio	101	62	29	28,71 %	46,77 %	33	20	8	1	0
Septiembre	72	27	8	11,11 %	29,62 %	19	8	0	0	0
TOTALES	219	99	44	20,09 %	44,44 %	55	32	11	1	0

**03V7 FUNDAMENTOS DE TERMODINÁMICA QUÍMICA ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
--------------	------------------	-------------	---------	-----------------	----------------	-------	--------	------	-------	----



Titulación: 024 Lic. en Química

Plan: 02 Plan 2000

**03V7 FUNDAMENTOS DE TERMODINÁMICA QUÍMICA ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria

Diciembre	114	25	12	10,52 %	48 %	13	10	2	0	0
Junio	165	50	23	13,93 %	46 %	27	15	6	1	1
Septiembre	142	26	7	4,92 %	26,92 %	19	6	1	0	0
TOTALES	421	101	42	9,97 %	41,58 %	59	31	9	1	1

**03V8 INTRODUCCIÓN A LA QUÍMICA INORGÁNICA EXPERIM. ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	6	2	1	16,66 %	50 %	1	1	0	0	0
Junio	65	62	50	76,92 %	80,64 %	12	20	17	9	4
Septiembre	15	8	5	33,33 %	62,5 %	3	5	0	0	0
TOTALES	86	72	56	65,11 %	77,77 %	16	26	17	9	4

Curso: SEGUNDO

**03V9 BIOQUÍMICA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	153	28	10	6,53 %	35,71 %	18	9	1	0	0
Junio	198	95	30	15,15 %	31,57 %	65	24	2	3	1
Septiembre	167	61	25	14,97 %	40,98 %	36	16	8	1	0
TOTALES	518	184	65	12,54 %	35,32 %	119	49	11	4	1

**04V0 EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA INORGÁNICA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	1	1	1	100 %	100 %	0	0	1	0	0
Junio	48	44	34	70,83 %	77,27 %	10	15	7	7	5



Titulación: 024 Lic. en Química

Plan: 02 Plan 2000

**04V0 EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA INORGÁNICA ( TRONCAL )**

Convocatoria

Septiembre	14	11	6	42,85 %	54,54 %	5	5	1	0	0
TOTALES	63	56	41	65,07 %	73,21 %	15	20	9	7	5

**04V1 INGENIERÍA QUÍMICA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	77	16	8	10,38 %	50 %	8	7	1	0	0
Junio	116	50	27	23,27 %	54 %	23	14	11	1	1
Septiembre	89	22	8	8,98 %	36,36 %	14	8	0	0	0
TOTALES	282	88	43	15,24 %	48,86 %	45	29	12	1	1

**04V2 QUÍMICA FÍSICA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	154	11	6	3,89 %	54,54 %	5	6	0	0	0
Junio	200	35	20	10 %	57,14 %	15	15	3	1	1
Septiembre	180	17	10	5,55 %	58,82 %	7	9	1	0	0
TOTALES	534	63	36	6,74 %	57,14 %	27	30	4	1	1

**04V3 QUÍMICA ORGÁNICA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	222	42	23	10,36 %	54,76 %	19	17	6	0	0
Junio	249	67	26	10,44 %	38,8 %	41	21	3	2	0
Septiembre	223	47	13	5,82 %	27,65 %	34	10	3	0	0
TOTALES	694	156	62	8,93 %	39,74 %	94	48	12	2	0

**04V4 AMPLIACIÓN DE QUÍMICA INORGÁNICA ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
--------------	------------------	-------------	---------	-----------------	----------------	-------	--------	------	-------	----



Titulación: 024 Lic. en Química

Plan: 02 Plan 2000

**04V4 AMPLIACIÓN DE QUÍMICA INORGÁNICA ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria

Diciembre	62	19	10	16,12 %	52,63 %	9	8	1	1	0
Junio	104	46	24	23,07 %	52,17 %	22	12	5	3	4
Septiembre	80	23	11	13,75 %	47,82 %	12	4	5	2	0
TOTALES	246	88	45	18,29 %	51,13 %	43	24	11	6	4

Curso: TERCERO

**05V4 EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA ORGÁNICA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	13	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
Junio	64	62	40	62,5 %	64,51 %	22	13	21	4	2
Septiembre	24	12	5	20,83 %	41,66 %	7	3	2	0	0
TOTALES	101	74	45	44,55 %	60,81 %	29	16	23	4	2

**05V5 EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA FÍSICA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	3	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
Junio	44	43	38	86,36 %	88,37 %	5	12	22	4	0
Septiembre	6	3	3	50 %	100 %	0	1	2	0	0
TOTALES	53	46	41	77,35 %	89,13 %	5	13	24	4	0

**05V6 EXPERIMENTACIÓN EN ANÁLISIS INSTRUMENTAL ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	4	2	2	50 %	100 %	0	1	0	1	0
Junio	45	41	40	88,88 %	97,56 %	1	6	20	11	3



Titulación: 024 Lic. en Química

Plan: 02 Plan 2000

**05V6 EXPERIMENTACIÓN EN ANÁLISIS INSTRUMENTAL ( TRONCAL )**

Convocatoria

Septiembre	5	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
<b>TOTALES</b>	<b>54</b>	<b>43</b>	<b>42</b>	<b>77,77 %</b>	<b>97,67 %</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>20</b>	<b>12</b>	<b>3</b>

**05V7 ANÁLISIS INSTRUMENTAL ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	91	15	5	5,49 %	33,33 %	10	5	0	0	0
Junio	145	47	31	21,37 %	65,95 %	16	22	3	5	1
Septiembre	114	17	9	7,89 %	52,94 %	8	7	2	0	0
<b>TOTALES</b>	<b>350</b>	<b>79</b>	<b>45</b>	<b>12,85 %</b>	<b>56,96 %</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>1</b>

**05V8 FUNDAMENTOS DE QUÍMICA INORGÁNICA ESTRUCTURAL ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	65	11	5	7,69 %	45,45 %	6	2	2	1	0
Junio	110	67	38	34,54 %	56,71 %	29	15	15	3	5
Septiembre	72	29	16	22,22 %	55,17 %	13	3	8	3	2
<b>TOTALES</b>	<b>247</b>	<b>107</b>	<b>59</b>	<b>23,88 %</b>	<b>55,14 %</b>	<b>48</b>	<b>20</b>	<b>25</b>	<b>7</b>	<b>7</b>

**05V9 AMPLIACIÓN DE QUÍMICA FÍSICA ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	59	12	8	13,55 %	66,66 %	4	7	1	0	0
Junio	103	47	28	27,18 %	59,57 %	19	21	3	2	2
Septiembre	75	10	4	5,33 %	40 %	6	4	0	0	0
<b>TOTALES</b>	<b>237</b>	<b>69</b>	<b>40</b>	<b>16,87 %</b>	<b>57,97 %</b>	<b>29</b>	<b>32</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>

**06V0 AMPLIACIÓN DE QUÍMICA ORGÁNICA ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
--------------	------------------	-------------	---------	-----------------	----------------	-------	--------	------	-------	----



Titulación: 024 Lic. en Química

Plan: 02 Plan 2000

**06V0 AMPLIACIÓN DE QUÍMICA ORGÁNICA ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria

Diciembre	117	36	10	8,54 %	27,77 %	26	9	1	0	0
Junio	176	89	55	31,25 %	61,79 %	34	38	15	1	1
Septiembre	121	39	12	9,91 %	30,76 %	27	12	0	0	0
TOTALES	414	164	77	18,59 %	46,95 %	87	59	16	1	1

**04V5 BIOLOGÍA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	3	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
Junio	18	13	6	33,33 %	46,15 %	7	5	1	0	0
Septiembre	12	4	1	8,33 %	25 %	3	1	0	0	0
TOTALES	33	17	7	21,21 %	41,17 %	10	6	1	0	0

**04V6 BIOLOGÍA MOLECULAR ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	2	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
Junio	28	21	20	71,42 %	95,23 %	1	7	4	7	2
Septiembre	8	1	1	12,5 %	100 %	0	0	0	1	0
TOTALES	38	22	21	55,26 %	95,45 %	1	7	4	8	2

**04V7 CRISTALQUÍMICA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	1	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
Junio	7	6	6	85,71 %	100 %	0	1	3	1	1
Septiembre	1	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0



Titulación: 024 Lic. en Química

Plan: 02 Plan 2000

**04V7 CRISTALQUÍMICA ( OPTATIVA )**

Convocatoria

TOTALES	9	6	6	66,66 %	100 %	0	1	3	1	1
---------	---	---	---	---------	-------	---	---	---	---	---

**04V8 PROPIEDADES Y TÉCNICAS ELECTROMAGNÉTICAS ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	1	1	1	100 %	100 %	0	1	0	0	0
Junio	5	4	4	80 %	100 %	0	1	1	1	1
Septiembre	1	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
TOTALES	7	5	5	71,42 %	100 %	0	2	1	1	1

**04V9 OPERACIONES BÁSICAS DE LA INGENIERÍA QUÍMICA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	1	1	1	100 %	100 %	0	1	0	0	0
Junio	4	3	3	75 %	100 %	0	1	2	0	0
Septiembre	1	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
TOTALES	6	4	4	66,66 %	100 %	0	2	2	0	0

**05V0 AMPLIACIÓN DE MATEMÁTICAS ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	7	7	7	100 %	100 %	0	0	3	3	1
TOTALES	7	7	7	100 %	100 %	0	0	3	3	1

**05V1 PRODUCTOS QUÍMICOS: RIESGOS Y PREVENCIÓN ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	1	1	1	100 %	100 %	0	1	0	0	0
Junio	47	44	40	85,1 %	90,9 %	4	13	19	6	2
Septiembre	7	3	3	42,85 %	100 %	0	2	1	0	0



Titulación: 024 Lic. en Química

Plan: 02 Plan 2000

**05V1 PRODUCTOS QUÍMICOS: RIESGOS Y PREVENCIÓN ( OPTATIVA )**

Convocatoria

TOTALES	55	48	44	80 %	91,66 %	4	16	20	6	2
---------	----	----	----	------	---------	---	----	----	---	---

**05V2 QUÍMICA AGRÍCOLA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	6	3	2	33,33 %	66,66 %	1	2	0	0	0
Junio	36	29	24	66,66 %	82,75 %	5	17	5	1	1
Septiembre	12	4	4	33,33 %	100 %	0	2	2	0	0
TOTALES	54	36	30	55,55 %	83,33 %	6	21	7	1	1

**05V3 HISTORIA DE LA QUÍMICA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	3	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
Junio	18	12	12	66,66 %	100 %	0	7	5	0	0
Septiembre	6	2	2	33,33 %	100 %	0	2	0	0	0
TOTALES	27	14	14	51,85 %	100 %	0	9	5	0	0

Ciclo: 2

Curso: CUARTO

**06V1 DETERMINACIÓN ESTRUCTURAL ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	120	46	12	10 %	26,08 %	34	7	3	2	0
Junio	158	48	23	14,55 %	47,91 %	25	14	6	2	1
Septiembre	134	26	11	8,2 %	42,3 %	15	7	2	2	0
TOTALES	412	120	46	11,16 %	38,33 %	74	28	11	6	1



Titulación: 024 Lic. en Química

Plan: 02 Plan 2000

**06V2 EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA INORGÁN.AVANZADA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	3	1	1	33,33 %	100 %	0	0	1	0	0
Junio	36	32	26	72,22 %	81,25 %	6	16	6	4	0
Septiembre	10	5	4	40 %	80 %	1	4	0	0	0
TOTALES	49	38	31	63,26 %	81,57 %	7	20	7	4	0

**06V3 EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA ORGÁNICA AVANZADA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	3	2	0	0 %	0 %	2	0	0	0	0
Junio	56	44	33	58,92 %	75 %	11	18	9	3	3
Septiembre	23	13	9	39,13 %	69,23 %	4	7	2	0	0
TOTALES	82	59	42	51,21 %	71,18 %	17	25	11	3	3

**06V4 QUÍMICA ANALÍTICA AVANZADA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	59	19	15	25,42 %	78,94 %	4	11	4	0	0
Junio	101	42	26	25,74 %	61,9 %	16	16	7	1	2
Septiembre	75	20	9	12 %	45 %	11	7	0	1	1
TOTALES	235	81	50	21,27 %	61,72 %	31	34	11	2	3

**06V5 MACROMOLÉCULAS ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	100	22	13	13 %	59,09 %	9	11	2	0	0
Junio	145	69	32	22,06 %	46,37 %	37	27	3	1	1
Septiembre	113	27	11	9,73 %	40,74 %	16	6	4	0	1
TOTALES	358	118	56	15,64 %	47,45 %	62	44	9	1	2



Titulación: 024 Lic. en Química

Plan: 02 Plan 2000

**06V6 ESPECTROSCOPIA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	43	22	19	44,18 %	86,36 %	3	16	2	1	0
Junio	88	41	31	35,22 %	75,6 %	10	11	11	4	5
Septiembre	57	3	3	5,26 %	100 %	0	2	1	0	0
TOTALES	188	66	53	28,19 %	80,3 %	13	29	14	5	5

**06V7 SÓLIDOS INORGÁNICOS ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	50	25	18	36 %	72 %	7	9	8	1	0
Junio	84	50	37	44,04 %	74 %	13	15	10	8	4
Septiembre	47	15	9	19,14 %	60 %	6	6	2	1	0
TOTALES	181	90	64	35,35 %	71,11 %	26	30	20	10	4

**06V8 QUÍMICA ORGÁNICA AVANZADA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	82	17	5	6,09 %	29,41 %	12	5	0	0	0
Junio	135	55	22	16,29 %	40 %	33	13	7	1	1
Septiembre	113	38	23	20,35 %	60,52 %	15	18	3	2	0
TOTALES	330	110	50	15,15 %	45,45 %	60	36	10	3	1

Curso: QUINTO

**00W1 CIENCIA DE LOS MATERIALES ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	42	8	1	2,38 %	12,5 %	7	1	0	0	0
Junio	129	73	55	42,63 %	75,34 %	18	34	14	6	1



Titulación: 024 Lic. en Química

Plan: 02 Plan 2000

**00W1 CIENCIA DE LOS MATERIALES ( TRONCAL )**

Convocatoria

Septiembre	74	28	11	14,86 %	39,28 %	17	9	1	1	0
TOTALES	245	109	67	27,34 %	61,46 %	42	44	15	7	1

**00W2 EXPERIMEN.TÉCNICAS ANALÍTICAS AUTOMÁT.Y SEPAR ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	1	1	1	100 %	100 %	0	1	0	0	0
Junio	78	77	75	96,15 %	97,4 %	2	12	53	6	4
Septiembre	3	2	1	33,33 %	50 %	1	0	1	0	0
TOTALES	82	80	77	93,9 %	96,25 %	3	13	54	6	4

**00W3 EXPERIMENTACIÓN QUÍMICA FÍSICA AVANZADA ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	3	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
Junio	100	99	98	98 %	98,98 %	1	27	50	16	5
Septiembre	2	1	1	50 %	100 %	0	1	0	0	0
TOTALES	105	100	99	94,28 %	99 %	1	28	50	16	5

**00W4 QUÍMICA DE LA COORDINACIÓN ( TRONCAL )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	40	23	12	30 %	52,17 %	11	11	1	0	0
Junio	110	88	45	40,9 %	51,13 %	43	35	9	0	1
Septiembre	65	34	26	40 %	76,47 %	8	20	6	0	0
TOTALES	215	145	83	38,6 %	57,24 %	62	66	16	0	1

**00W5 MÉTODOS ANALÍTICOS DE SEPARACIÓN ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
--------------	------------------	-------------	---------	-----------------	----------------	-------	--------	------	-------	----



Titulación: 024 Lic. en Química

Plan: 02 Plan 2000

**00W5 MÉTODOS ANALÍTICOS DE SEPARACIÓN ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria

Diciembre	108	39	11	10,18 %	28,2 %	28	10	1	0	0
Junio	163	51	19	11,65 %	37,25 %	32	13	4	2	0
Septiembre	144	47	20	13,88 %	42,55 %	27	16	3	1	0
TOTALES	415	137	50	12,04 %	36,49 %	87	39	8	3	0

**00W6 AMPLIACIÓN DE SÍNTESIS ORGÁNICA ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	57	18	13	22,8 %	72,22 %	5	10	1	2	0
Junio	125	74	41	32,8 %	55,4 %	33	32	7	1	1
Septiembre	84	35	10	11,9 %	28,57 %	25	9	1	0	0
TOTALES	266	127	64	24,06 %	50,39 %	63	51	9	3	1

**00W7 ELECTROQUÍMICA ( OBLIGATORIA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	35	10	3	8,57 %	30 %	7	2	0	1	0
Junio	109	52	32	29,35 %	61,53 %	20	21	8	2	1
Septiembre	77	24	13	16,88 %	54,16 %	11	7	4	1	1
TOTALES	221	86	48	21,71 %	55,81 %	38	30	12	4	2

**00W0 COMPLEMENTOS DE MATEMÁTICAS ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	6	3	3	50 %	100 %	0	0	1	2	0
Septiembre	3	1	1	33,33 %	100 %	0	0	0	1	0
TOTALES	9	4	4	44,44 %	100 %	0	0	1	3	0



Titulación: 024 Lic. en Química

Plan: 02 Plan 2000

**06V9 CONTAMINACIÓN AMBIENTAL ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	6	3	3	50 %	100 %	0	3	0	0	0
Junio	32	24	19	59,37 %	79,16 %	5	6	7	4	2
Septiembre	13	3	3	23,07 %	100 %	0	2	1	0	0
TOTALES	51	30	25	49,01 %	83,33 %	5	11	8	4	2

**07V0 BIOQUÍMICA VEGETAL ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	13	13	13	100 %	100 %	0	0	0	13	0
TOTALES	13	13	13	100 %	100 %	0	0	0	13	0

**07V1 CRISTALOGRAFÍA DE RAYOS X ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	6	5	5	83,33 %	100 %	0	0	0	5	0
Septiembre	1	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
TOTALES	7	5	5	71,42 %	100 %	0	0	0	5	0

**07V2 MICROBIOLOGÍA APLICADA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	9	9	9	100 %	100 %	0	0	4	4	1
TOTALES	9	9	9	100 %	100 %	0	0	4	4	1

**07V3 TECNOLOGÍA PARA EL CONTROL DE CONTAMINACIÓN ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	2	1	1	50 %	100 %	0	1	0	0	0
Junio	10	7	7	70 %	100 %	0	4	2	0	1
Septiembre	3	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0



Titulación: 024 Lic. en Química

Plan: 02 Plan 2000

**07V3 TECNOLOGÍA PARA EL CONTROL DE CONTAMINACIÓN ( OPTATIVA )**

Convocatoria

TOTALES	15	8	8	53,33 %	100 %	0	5	2	0	1
---------	----	---	---	---------	-------	---	---	---	---	---

**07V4 GEOQUÍMICA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	1	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
Junio	14	7	7	50 %	100 %	0	1	5	1	0
Septiembre	7	2	2	28,57 %	100 %	0	0	0	2	0
TOTALES	22	9	9	40,9 %	100 %	0	1	5	3	0

**07V5 SÍNTESIS BIOCATALÍTICA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	7	7	7	100 %	100 %	0	0	0	7	0
TOTALES	7	7	7	100 %	100 %	0	0	0	7	0

**07V6 FUNDAMENTOS Y APLICACIONES DE ESTADO SÓLIDO ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	4	3	3	75 %	100 %	0	0	2	1	0
Septiembre	1	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
TOTALES	5	3	3	60 %	100 %	0	0	2	1	0

**07V7 MÉTODOS Y TÉCNICAS ELECTROQUÍMICAS AVANZADAS ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	14	13	13	92,85 %	100 %	0	0	7	5	1
Septiembre	1	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
TOTALES	15	13	13	86,66 %	100 %	0	0	7	5	1

**07V8 MÉTODOS Y TÉCNICAS ESPECTROSCÓPICAS AVANZADAS ( OPTATIVA )**



Titulación: 024 Lic. en Química

Plan: 02 Plan 2000

**07V8 MÉTODOS Y TÉCNICAS ESPECTROSCÓPICAS AVANZADAS ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	2	1	1	50 %	100 %	0	0	0	1	0
Septiembre	1	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
TOTALES	3	1	1	33,33 %	100 %	0	0	0	1	0

**07V9 MÉTODOS Y TÉCNICAS MACROMOLECULARES AVANZADAS ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	1	1	1	100 %	100 %	0	1	0	0	0
Junio	11	10	10	90,9 %	100 %	0	0	5	4	1
Septiembre	1	1	1	100 %	100 %	0	1	0	0	0
TOTALES	13	12	12	92,3 %	100 %	0	2	5	4	1

**08V0 QUÍMICA INORGÁNICA APLICADA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	12	12	12	100 %	100 %	0	4	4	4	0
TOTALES	12	12	12	100 %	100 %	0	4	4	4	0

**08V1 QUÍMICA ORGANOMETÁLICA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
TOTALES	0	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0

**08V2 QUÍMICA BIOINORGÁNICA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	15	13	13	86,66 %	100 %	0	2	5	5	1
Septiembre	2	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
TOTALES	17	13	13	76,47 %	100 %	0	2	5	5	1

**08V3 ESTEREOQUÍMICA Y ESTEREOSELECTIVIDAD ( OPTATIVA )**



Titulación: 024 Lic. en Química

Plan: 02 Plan 2000

**08V3 ESTEREOQUÍMICA Y ESTEREOSELECTIVIDAD ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	3	2	2	66,66 %	100 %	0	0	2	0	0
Septiembre	1	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
TOTALES	4	2	2	50 %	100 %	0	0	2	0	0

**08V4 QUÍMICA DE HETEROCICLOS ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	6	5	5	83,33 %	100 %	0	0	5	0	0
Septiembre	1	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
TOTALES	7	5	5	71,42 %	100 %	0	0	5	0	0

**08V5 TÉCNICAS AVANZADAS EN SÍNTESIS ORGÁNICA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	3	2	2	66,66 %	100 %	0	0	0	2	0
Septiembre	1	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
TOTALES	4	2	2	50 %	100 %	0	0	0	2	0

**08V6 QUÍMICA ANALÍTICA APLICADA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	7	5	5	71,42 %	100 %	0	0	2	3	0
Junio	31	21	18	58,06 %	85,71 %	3	5	7	5	1
Septiembre	13	6	5	38,46 %	83,33 %	1	2	1	2	0
TOTALES	51	32	28	54,9 %	87,5 %	4	7	10	10	1

**08V7 TÉCNICAS EXPERIMENTALES AVANZADAS ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	30	30	30	100 %	100 %	0	0	19	11	0



Titulación: 024 Lic. en Química

Plan: 02 Plan 2000

**08V7 TÉCNICAS EXPERIMENTALES AVANZADAS ( OPTATIVA )**

Convocatoria

TOTALES	30	30	30	100 %	100 %	0	0	19	11	0
---------	----	----	----	-------	-------	---	---	----	----	---

**08V8 AMPLIACIÓN DE QUÍMICA ANALÍTICA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	1	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
Junio	35	29	27	77,14 %	93,1 %	2	11	11	3	2
Septiembre	8	1	1	12,5 %	100 %	0	0	1	0	0
TOTALES	44	30	28	63,63 %	93,33 %	2	11	12	3	2

**08V9 QUÍMICA DEL AGUA DE RIEGO ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	27	26	26	96,29 %	100 %	0	12	10	4	0
Septiembre	1	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
TOTALES	28	26	26	92,85 %	100 %	0	12	10	4	0

**09V0 QUÍMICA AGROALIMENTARIA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	21	16	14	66,66 %	87,5 %	2	8	3	2	1
Septiembre	7	2	2	28,57 %	100 %	0	2	0	0	0
TOTALES	28	18	16	57,14 %	88,88 %	2	10	3	2	1

**09V1 EDAFOLOGÍA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	10	8	8	80 %	100 %	0	1	3	3	1
Septiembre	2	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
TOTALES	12	8	8	66,66 %	100 %	0	1	3	3	1



Titulación: 024 Lic. en Química

Plan: 02 Plan 2000

**09V2 QUÍMICA DE CULTIVOS AGRÍCOLAS ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	25	20	20	80 %	100 %	0	15	4	1	0
Septiembre	5	1	1	20 %	100 %	0	1	0	0	0
TOTALES	30	21	21	70 %	100 %	0	16	4	1	0

**09V3 DIAGNÓSTICO Y CALIDAD AGRÍCOLA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	32	29	29	90,62 %	100 %	0	2	19	7	1
Septiembre	3	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
TOTALES	35	29	29	82,85 %	100 %	0	2	19	7	1

**09V4 QUÍMICA Y ACCIÓN DE FERTILIZANTES ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	17	11	11	64,7 %	100 %	0	6	2	2	1
Septiembre	6	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
TOTALES	23	11	11	47,82 %	100 %	0	6	2	2	1

**09V5 QUÍMICA Y ACCIÓN DE PLAGUICIDAS ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Diciembre	1	0	0	0 %	0 %	0	0	0	0	0
Junio	37	32	27	72,97 %	84,37 %	5	12	7	6	2
Septiembre	10	3	3	30 %	100 %	0	1	2	0	0
TOTALES	48	35	30	62,5 %	85,71 %	5	13	9	6	2

**09V6 QUÍMICA DE LA EDAFOGÉNESIS ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	20	16	16	80 %	100 %	0	3	5	7	1



Titulación: 024 Lic. en Química

Plan: 02 Plan 2000

**09V6 QUÍMICA DE LA EDAFOGÉNESIS ( OPTATIVA )**

Convocatoria

Septiembre	4	3	3	75 %	100 %	0	2	1	0	0
TOTALES	24	19	19	79,16 %	100 %	0	5	6	7	1

**09V7 IMPACTO AMBIENTAL DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	39	34	31	79,48 %	91,17 %	3	17	10	3	1
Septiembre	8	2	2	25 %	100 %	0	1	1	0	0
TOTALES	47	36	33	70,21 %	91,66 %	3	18	11	3	1

**09V8 FISIOLÓGÍA VEGETAL ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	3	3	3	100 %	100 %	0	0	0	3	0
TOTALES	3	3	3	100 %	100 %	0	0	0	3	0

**09V9 INTRODUCCIÓN A LA ENSEÑANZA DE LA QUÍMICA ( OPTATIVA )**

Convocatoria	Derecho a examen	Presentados	Superan	%Superan/ D. Ex	%Superan/ Pres	Susp.	Aprob.	Not.	Sobr.	MH
Junio	4	4	4	100 %	100 %	0	1	3	0	0
TOTALES	4	4	4	100 %	100 %	0	1	3	0	0