

Titulación y Programa Formativo

Grado en

Ingeniería de Materiales



Escuela Politécnica Superior de Zamora

Guías Académicas
2014-2015



VNiVERSiDAD
D SALAMANCA

CAMPUS DE EXCELENCIA INTERNACIONAL

Índice

PRESENTACIÓN	4
NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL CENTRO	5
ESTRUCTURA ORGÁNICA Y CONTACTOS	6
Equipo de Gobierno	6
Comisiones	6
Departamentos con sede en La E.P.S. de Zamora	11
Personal Docente e Investigador	11
Personal de Administración y Servicios	16
CALENDARIO ACADÉMICO	18
Cronograma Docente Escuela Politécnica Superior de Zamora	20
RECURSOS DE APOYO Y NORMATIVAS DE USO	24
Forma de activar el correo electrónico	24
Programas de movilidad de estudiantes	24
Delegación de estudiantes	24
Biblioteca “Claudio Rodríguez”	25
Servicio de Educación Física y Deportes	26
Promoción, Información y Orientación	26
Comedor Universitario	27
Plazos de interés	27
ENLACES DE INTERÉS A SERVICIOS NORMATIVAS UNIVERSITARIAS	29
Servicios universitarios	29
Normativa universitaria	29
GRADO EN INGENIERÍA DE MATERIALES	31
Procedimiento de admisión	31
Perfil de ingreso	31
Perfil de egreso	31
Objetivos y competencias	32
Objetivos:	32
Competencias:	32
Salidas profesionales	33

ACCESO Y MATRÍCULA	34
Acceso:	34
Matrícula:.....	34
PROGRAMA FORMATIVO.....	35
Plan de Estudios	35
Horarios	36
Calendario de pruebas de evaluación.....	42
Títulos propios	45

PRESENTACIÓN

La Guía Académica de la Escuela Politécnica Superior de Zamora para el curso 2014-15 es un conjunto de catorce documentos en el que se incluye información importante para todos los miembros de la Escuela y, en especial, para los estudiantes que lleguen por primera vez a nuestra institución.

En ella se recogen aspectos relativos a cuestiones generales del Centro e información específica sobre cada una de las titulaciones impartidas, que corresponden a seis Grados en Ingeniería adaptados al Espacio Europeo de Educación Superior (EEES): Arquitectura Técnica, Ingeniería Mecánica, Ingeniería Civil, Ingeniería Agroalimentaria, Ingeniería Informática en Sistemas de Información e Ingeniería de Materiales; a cinco titulaciones no adaptadas: Ingeniería Técnica Industrial, especialidad Mecánica; Ingeniería Técnica de Obras Públicas, especialidad Construcciones Civiles; Ingeniería Técnica Agrícola, especialidad Industrias Agrarias y Alimentarias; Ingeniería Técnica en Informática de Gestión e Ingeniería de Materiales (2º ciclo) y a tres Cursos de Adaptación a los Grados en Arquitectura Técnica, Ingeniería Informática en Sistemas de Información e Ingeniería Civil.

En la sección correspondiente a información de carácter general se incluyen planos de los distintos edificios, teléfonos de interés, Organigrama de la Escuela, Delegación de Estudiantes, Personal Docente, Personal de Administración y Servicios, normativa académica más relevante, relación de plazos y solicitudes importantes para los estudiantes, información sobre Programas de Movilidad (ERASMUS, SICUE, etc.) y Prácticas de Empresa, así como aspectos relacionados con el funcionamiento de los servicios que la Universidad de Salamanca posee en el "Campus Viriato" de Zamora.

En la parte de los documentos de la Guía Académica correspondientes a información específica de los distintos Grados se recogen los planes de estudio, el cronograma de actividades docentes para el curso académico 2014-2015, los horarios, los calendarios de pruebas de evaluación, los equipos docentes y las guías docentes de las asignaturas.

En la información relativa a titulaciones a extinguir aparecen, además de los planes de estudio, únicamente los calendarios de exámenes y guías docentes de las asignaturas, puesto que se trata de materias sin docencia.

Toda esta información está también disponible a través de la página Web de la Escuela Politécnica Superior de Zamora, <http://poliz.usal.es/politecnica/v1r00/>, y se complementará con otras secciones, entre las que queremos destacar un Tablón General de Anuncios que se actualizará periódicamente con información de interés para todos vosotros.

En este curso 2014-2015 ya están implantados en su totalidad los estudios de los cuatro cursos de todos los Grados adaptados al EEES que se imparten en el Centro, a excepción del Grado en Ingeniería de Materiales, de reciente verificación, del cual se impartirán los tres primeros cursos. Es necesario, por tanto, compatibilizar estas enseñanzas con exámenes y tutorías de las Ingenierías a extinguir. Estas circunstancias exigen un gran esfuerzo de coordinación y consenso entre profesores y estudiantes, que quiero agradecer desde aquí.

A los estudiantes os pido que participéis de modo activo en la vida diaria del Centro, que asistáis a clase y estéis presentes en la Junta de Escuela, Delegación de Estudiantes, Comisión de Docencia, Comisiones de Calidad, etc., y en tantas ocasiones en que vuestra presencia puede enriquecer los puntos de vista y opciones a considerar.

Quiero dar la bienvenida especialmente a todos los estudiantes que se incorporan por primera vez a nuestras aulas y renovarla a todos aquéllos que en años anteriores han estado en nuestro Centro. A todos, os deseo un buen Curso Académico 2014-2015 y os ofrezco, en nombre de todos los que formamos esta Escuela, el apoyo y la dedicación necesarios para que logréis vuestros objetivos propuestos para el mismo.

Zamora, Mayo de 2014

NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL CENTRO

ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR DE ZAMORA

“Campus Viriato”

Avda. Cardenal Cisneros, 34
49029 ZAMORA

TELÉFONOS

Centralita: (34) 980 545 000
Centralita automática: (34) 923 294 500
Conserjería: Ext. 3610
Secretaría: (34) 980 545 011 (directo)
923 29 45 00 + Ext. 3613 - 3614 – 3615 – 3617
Administradora: (34) 980 545 014
Dirección: (34) 980 545 012
Unidad Departamental: (34) 980 545 000 Ext. 3618

FAX

Secretaría: (34) 980 545 006
Dirección: (34) 980 545 001
Unidad Departamental: 980 545 002

CORREO ELECTRÓNICO

Secretaría: adm.epsz@usal.es
Dirección: dir.epsz@usal.es

PÁGINA WEB:

<http://poliz.usal.es/politecnica/v1r00/>

ESTRUCTURA ORGÁNICA Y CONTACTOS

Equipo de Gobierno

Directora

Dña. María Yolanda Gutiérrez Fernández 980 545 012 dir.epsz@usal.es

Subdirector de Docencia de Grado y Posgrado

D. José Luis Pérez Iglesias 923 294 500 Ext. 3703 / 3636 jpi@usal.es

Subdirectora de Extensión Universitaria

Dña. Beatriz González Martín 923 294 500 Ext. 3705 / 3636 subem@usal.es

Subdirector de Organización Académica

D. José Escudra Burrieza 923 294 500 Ext.3704 / 3636 jeb@usal.es

Secretario

D. Hernando Silva Varela 923 294 500 Ext. 3706 / 3696 sec.epsz@usal.es

Comisiones

COMISIÓN PERMANENTE**Directora**

Dña. M^a Yolanda Gutiérrez Fernández (dir.epsz@usal.es)

Subdirectores

D. José Escudra Burrieza (jeb@usal.es)

Dña. Beatriz González Martín (subem@usal.es)

D. José Luis Pérez Iglesias (jpi@usal.es)

Secretario

D. Hernando Silva Varela (sec.epsz@usal.es)

Administradora

Dña. Isabel Viñuela Payo (isabelv@usal.es)

P.D.I.

D. Serafín Monterrubio Pérez (seramp@usal.es)

D. José Luis Campano Calvo (jlcamp@usal.es)

D. M^a Carmen López Cuesta (mclopez@usal.es)

D. Fco. Javier Ayaso Yáñez (fja@usal.es)

Dña. Mercedes Delgado Pascual (mercedp@usal.es)

D. José Antonio Barrios Simón (jabarrio@usal.es)

D. Manuel Pablo Rubio Cavero (mprc@usal.es)

Dña. M^a Luisa Pérez Delgado (mlperez@usal.es)

D. José Nespereira Jato (jnj@usal.es)

Dña. Beatriz García Vasallo (bgvasallo@usal.es)

D. Yahya Moubarak Meziani (meziani@usal.es)

PAS

D. Ricardo Prieto Peral (congosta@usal.es)

Dña. M^a Teresa Vaquero Bobillo (mayvaq@usal.es)

Alumnos:

D. Alberto Lorenzo Granados Martín

D. Aritz Laserna Quintanilla

Dña. Cristina Lastras Jiménez

D. Elías Gutiérrez de la Iglesia (suplente)

COMISIÓN DE DOCENCIA

Presidente: Subdirector de Grado y Posgrado D. José Luis Pérez Iglesias (jpi@usal.es)

Secretario: Secretario del Centro D. Hernando Silva Varela (hernando@usal.es)

Vocales (PDI)

D. Juan Ortiz Marco (juanorti@usal.es)
D. Fernando de la Cruz Moretón (moretti@usal.es)
D. Manuel Domínguez Lorenzo (mdominguez1@usal.es)
Dña. Natividad Antón Iglesias (nanton@usal.es)

Vocales (Alumnos)

D. Alberto Lorenzo Granados Martín
D. Aritz Laserna Quintanilla
Dña. Mónica Pascual Villapalos
Dña. Cristina Lastras Jiménez
D. Elías Gutiérrez de la Iglesia

COMISIÓN DE BIBLIOTECA

Presidenta: (Directora del Centro) Dña. M^a Yolanda Gutiérrez Fernández (yolanda@usal.es)

Secretario: (Secretario del centro) D. Hernando Silva Varela (hernando@usal.es)

Vocales PDI:

Dña. Ana M^a Vivar Quintana (avivar@usal.es)
Dña. Soledad San Román Vicente (sanroman@usal.es)
D. Augusto Calzada Domínguez (acd@usal.es)

Vocales (alumnos):

D. Aritz Laserna Quintanilla
D. Alberto Lorenzo Granados Martín
Dña. Mónica Pascual Villapalos
D. Elías Gutiérrez de la Iglesia

COMISIÓN DE DOCTORES

Dña. Margarita Morán Martín (gari@usal.es)
Dña. Auxiliadora García Martín (auxgm@usal.es)
D. Francisco Lorenzo Román Hernández (romanh@usal.es)
D. Serafín Monterrubio Pérez (seramp@usal.es)
D. Higinio Ramos Calle (higra@usal.es)

COMISIONES DE CALIDAD**Grado en Arquitectura Técnica**

Presidente: (Subdirector) D. José Escudra Burrieza (jeb@usal.es)

Secretario: D. José Alonso García Moralejo (jagm@usal.es)

Coordinador: D. José Francisco Charfolé de Juan (charfole@usal.es)

PDI: D. Ángel Guerra Campo (agc@usal.es)

PAS: D. Ricardo Prieto Peral (congosta@usal.es)

Alumnos: D. Aritz Laserna Quintanilla

Grado en Ingeniería Civil

Presidenta: (Directora) Dña. M^a Yolanda Gutiérrez Fernández (yolanda@usal.es)

Secretario: D. Manuel Pablo Rubio Caveró (mprc@usal.es)

Coordinadora: Dña. Mercedes Delgado Pascual (mercedp@usal.es)

PDI: D. Jesús Tejedor Gil (jtejedor@usal.es)

PAS: D. Ricardo Prieto Peral (congosta@usal.es)

Alumnos: D. Miguel Rodríguez Casado

Grado en Ingeniería Mecánica

Presidenta: (Subdirectora) Dña. Beatriz González Martín (subem@usal.es)

Secretario: D. Juan Ramón Muñoz Rico (rico@usal.es)

Coordinador: D. Roberto García Martín (toles@usal.es)

PDI: D. Pedro Hernández Ramos (pedrohde@usal.es)

PAS: D. Ricardo Prieto Peral (congosta@usal.es)

Alumnos: Dña. Mónica Pascual Villapalos

Grado en Ingeniería Agroalimentaria

Presidenta: (Directora) Dña. M^a Yolanda Gutiérrez Fernández (yolanda@usal.es)

Secretaria: Dña. Begoña Fernández Macarro (begom@usal.es)

Coordinadora: Dña. Margarita Morán Martín (gari@usal.es)

PDI: D. Félix Hernández Juan (u1510@usal.es)

PAS: D. Ricardo Prieto Peral (congosta@usal.es)

Alumnos: Dña. Cristina Lastras Jiménez

Grado en Ingeniería Informática en Sistemas de Información

Presidente: (Subdirector) D. José Luis Pérez Iglesias (jpi@usal.es)

Secretario: D. Jesús Ángel Román Gallego (zjarg@usal.es)

Coordinador: D. Juan Carlos Matos Franco (jcmatos@usal.es)

PDI: D. José Escudra Burrieza (jeb@usal.es)

PAS: D. Ricardo Prieto Peral (congosta@usal.es)

Alumnos: Dña. Raquel Barrios Martín

Grado en Ingeniería de Materiales

Presidenta: (Directora) Dña. M^a Yolanda Gutiérrez Fernández (yolanda@usal.es)

PDI: D. Francisco Lorenzo Román Hernández (romanh@usal.es)

Coordinadora: Dña. Natividad Antón Iglesias (nanton@usal.es)

PDI: D. José Luis González Fueyo (fueyo@usal.es)

PAS: D. Ricardo Prieto Peral (congosta@usal.es)

Alumnos: D. Alberto Lorenzo Granados Martín

COMISIÓN DE ECONOMÍA

Presidenta: (Directora del Centro) Dña. M^a Yolanda Gutiérrez Fernández (yolanda@usal.es)

Secretario: (Secretario del Centro) D. Hernando Silva Varela (hernando@usal.es)

Vocales:

Administradora:

Dña. M^a Isabel Viñuela Payo (isabelv@usal.es)

PDI:

D. Fernando Heres Cabal (fhc@usal.es)

Dña. Ana Belén Ramos Gavilán (aramos@usal.es)

PAS:

D. Ricardo Prieto Peral (congosta@usal.es)

Alumnos:

D. Alberto Lorenzo Granados Martín

D. Elías Gutiérrez De La Iglesia

Mónica Pascual Villapalos

Cristina Lastras Jiménez

COTRARET**Presidenta:**

Dña. Beatriz González Martín (subem@usal.es)

Vocales:

D. José Francisco Charfolé De Juan (charfole@usal.es)

Dña. Susana Nieto Isidro (sni@usal.es)

Dña. Mercedes Delgado Pascual (mercedp@usal.es)

D. Manuel Domínguez Valverde (mdv@usal.es)

D. Roberto José García Martín (toles@usal.es)

Dña. Beatriz García Vasallo (bgvasallo@usal.es)

Dña. Margarita Morán Martín (gari@usal.es)

D. Juan Alfonso Gómez Bárez (agbarez@usal.es)

D. Juan Carlos Matos Franco (jcmatos@usal.es)

Dña. Ana Belén González Rogado (abgr@usal.es)

Dña. Natividad Antón Iglesias (nanton@usal.es)

Dña. Isabel Viñuela Payo (isabelv@usal.es)

Representante Alumnos (por determinar)

TRIBUNAL DE COMPENSACIÓN**Presidenta:** (Directora del Centro)

Dña. M^a Yolanda Gutiérrez Fernández (yolanda@usal.es)

Secretario: (Secretario del Centro)

D. Hernando Silva Varela (hernando@usal.es)

Vocales:

Dña. Beatriz García Vasallo (bgvasallo@usal.es)

Dña. Auxiliadora García Martín (auxgm@usal.es)

D. Francisco Javier Rodríguez Méndez (rodmen@usal.es)

D. Juan Ramón Muñoz Rico (rico@usal.es)

D. Gerardo Rodríguez Sánchez (gerardo@usal.es)

D. Francisco Javier Ayaso Yáñez (fja@usal.es)

JURADO DEL CENTRO PARA LA PROPUESTA DE LOS PREMIOS DE GRADO**Presidenta:** (Directora del Centro)

Dña. M^a Yolanda Gutiérrez Fernández (yolanda@usal.es)

Secretario: (Secretario del Centro)

D. Hernando Silva Varela (hernando@usal.es)

Vocales:

D. Higinio Ramos Calle (higra@usal.es)

Dña. Isabel Revilla Martín (irevilla@usal.es)

D. Serafín Monterrubio Pérez (seramp@usal.es)

D. Francisco Lorenzo Román Hernández (romanh@usal.es)

Dña. Auxiliadora García Martín (auxgm@usal.es)

COORDINADORES DE TITULACIONES

GAT: D. José Francisco Charfolé De Juan (charfole@usal.es)

GIAA: Dña. Margarita Morán Martín (gari@usal.es)

GIC: Dña. Mercedes Delgado Pascual (mercedp@usal.es)

GIISI: D. Juan Carlos Matos Franco (jcmatos@usal.es)

GIMAT: Dña. Natividad Antón Iglesias (nanton@usal.es)

GIMEC: D. Roberto José García Martín (toles@usal.es)

COMISIÓN PARA LOS TRABAJOS FIN DE GRADO**Presidenta:**

Dña. M^a Yolanda Gutiérrez Fernández (yolanda@usal.es)

Secretario:

D. Hernando Silva Varela (hernando@usal.es)

Vocales:

PDI GAT: D. Francisco Javier Rodríguez Méndez (rodmen@usal.es)

PDI GIAA: D. Pedro Hernández Ramos (pedrohde@usal.es)

PDI GIC: D. Manuel Pablo Rubio Cavero (mprc@usal.es)

PDI GIMAT: Dña. Natividad Antón Iglesias (nanton@usal.es)

PDI GIMEC: D. Teófilo Ramos de Castro (tramos@usal.es)

PDI GIISI: D. Juan Carlos Matos Franco (jcmatos@usal.es)

Alumnos: D. Alberto Lorenzo Granados Martín

Alumnos: D. Elías Gutiérrez De La Iglesia

JUNTA ELECTORAL**Presidente:****Secretario:**

D. Hernando Silva Varela (hernando@usal.es)

Vocales:

Dña. M^a Auxiliadora García Martín (auxgm@usal.es)

Dña. Begoña Fernández Macarro (begom@usal.es)

Dña. M^a Teresa Escribano Bailón (escriban@usal.es)

D. Luis Carlos Porras Araque (lporras@usal.es)

Dña. M^a Ángeles Sánchez Bergantiños

Departamentos con sede en La E.P.S. de Zamora**CONSTRUCCIÓN Y AGRONOMÍA**

Directora: Dña. ANA MARÍA VIVAR QUINTANA
 Ubicación: E. Politécnica Superior de Zamora – Edificio Administrativo
 Dirección: Avda. Cardenal Cisneros, 34 49029 Zamora
 Teléfono: (34) 980 545 000 / (34) 923 294 500 Ext. 3623

Áreas de conocimiento:

Ciencia de los Materiales e Ingeniería Metalúrgica
 Construcciones Arquitectónicas
 Expresión Gráfica en la Ingeniería
 Ingeniería Agroforestal
 Ingeniería de la Construcción
 Producción Animal
 Producción Vegetal
 Tecnología de los Alimentos.

Correo electrónico: cya@usal.es

Personal Docente e Investigador

(Profesor, Categoría, Extensión, Despacho, Correo electrónico)

Departamento de Administración y Economía de la Empresa*Área de Organización de Empresas*

Cruz Moretón, Fernando de la	PA6H	3697	247-P	moretti@usal.es
Tobal Andrés, Lourdes	PA6H	3697	247-P	lourdestobal@usal.es
Zapatero Sánchez, Francisco	PA6H	3697	247-P	fzapatero@usal.es

Departamento de Biología Animal, Parasitología, Ecología, Edafología*Área de Ecología*

Negro Domínguez, Ana Isabel	COL	3629	234-P	negro@usal.es
-----------------------------	-----	------	-------	---------------

Departamento de Construcción y Agronomía*Área de Ciencia de los Materiales e Ingeniería Metalúrgica*

Antón Iglesias, Natividad	TU	3634	233-M	nanton@usal.es
Ayaso Yáñez, Francisco Javier	TU	3673	231-M	fja@usal.es
González Martín, Beatriz	Contrat. Dr.	3636-3705	206-A/108-A	bgonzalez@usal.es
Kharin Serafimovich, Víktor	TU	3673	235-M	gatogris@usal.es
Toribio Quevedo, Jesús	CU	3673	237-M	toribio@usal.es

Área de Construcciones Arquitectónicas

Frechilla Alonso, M ^a Almudena	PA6H	3642	238-P	almufre@yahoo.es
García Gago, Jesús M ^a	Ayudante	3621	247-M	jesusmgg@usal.es
García Moralejo, José Alonso	PA6H	3621	253-M	jagm@usal.es
González Casado, María Dolores	PA6H	3621	249-M	lolacas@usal.es
Guerra Campo, Ángel	COL	3621	251-M	agc@usal.es
Hernández González, Carlos Jesús	TEU T. Parc.	3621	253-M	carloshe@usal.es
Peláez Franco, Leocadio	TEU	3621	249-M	leocadio@usal.es
Rodríguez Esteban, M ^a Ascensión	TEU	3621	251-M	mare@usal.es
Rodríguez Méndez, Francisco J.	TU	3621	247-M	rodmen@usal.es

Área de Expresión Gráfica en la Ingeniería

Ferreras Carretero, Ángel	PA3H	3622	256-P	aferreras@usal.es
Hernández Ramos, Pedro A.	TEU	3622	248-P	pedrohde@usal.es
López Calvo, Manuel	PA6H	3622	254-P	mlcalvo@usal.es
Morocho Martín, José	PA6H	3622	252-P	jmorocho@usal.es
Ortiz Marco, Juan	TEU	3622	250-P	juanorti@usal.es
Rodríguez Rodrigo, Rubén	PA6H	3622	256-P	rubenrodriguez@usal.es
Rubio Cavero, Manuel Pablo	COL	3622	252-P	mprc@usal.es

Área de Ingeniería Agroforestal

Gómez Domínguez, Jesús Iñaki	PA3H	3697	247-P	
Tomás Fernández, Isidro	PA6H	3697	247-P	u1559@usal.es

Área de Ingeniería de la Construcción

Benito Rodríguez, Alberto	PA3H		Lab. M-015-B	albero@usal.es
Campano Calvo, José Luis	TEU	3625	244-P	jlcam@usal.es
Hernández Miguel, Julio	PA6H	3644	240-P	jhernandezmiguel@usal.es
Robles Miguel, Ángel	PA6H	3644	240-P	arm@usal.es
Rodríguez Ferreras, José Fernando	PA6H	3634	229-M	jfrodri@usal.es
Soriano Gaitero, Manuel	TEU	3644	240-P	sorijrus@usal.es
Tejedor Gil, Jesús	TEU	3644	242-P	jtejedor@usal.es

Área de Producción Animal

Yanes García, José Emilio	PA6H	3643	104-Piedra	jey@usal.es
---------------------------	------	------	------------	-------------

Área de Producción Vegetal

Bragado González, Francisco J.	PA6H	3648	261-M	jbragado@usal.es
Morán Martín, Margarita	TU	3648	261-M	gari@usal.es

Área de Tecnología de los Alimentos

Escribano Bailón, María Teresa	TU	3647	259-M	escriban@usal.es
Fernández Vasallo, Carlos	PA6H	3647	259-M	cfvasa@usal.es
Revilla Martín, Isabel	TU	3647	257-M	irevilla@usal.es
Viñuela Serrano, Javier	PA6H	3647	255-M	javiervs@usal.es
Vivar Quintana, Ana María	TU	3647	255-M	avivar@usal.es

Departamento de Derecho Administrativo, Financiero y Procesal*Área de Derecho Administrativo*

Terrón Santos, Daniel	PA3H	3697	247-P	datersa@usal.es
-----------------------	------	------	-------	-----------------

Departamento de Derecho Privado*Área de Derecho Civil*

Aparicio Vaquero, Juan Pablo	Ayudante Dr.	1685	Fac. Derecho	juanpa@usal.es
Batuecas Caletro, Alfredo	Ayudante Dr.	1689/1685	Fac. Derecho	batu@usal.es

Área de Derecho Mercantil

Sánchez Barrios, José Luis	TEU	1687	210-F. Derecho	jlsaba@usal.es
----------------------------	-----	------	----------------	----------------

Departamento de Economía Aplicada*Área de Economía Aplicada*

Calero Pérez, Pedro	TEU	3647	225-M	pcalero@usal.es
Díaz Rincón, Francisco Javier	PA3H	3647	225-M	jdiaz@usal.es

Departamento de Estadística*Área de Estadística e Investigación Operativa*

Sánchez Barba, Mercedes	Ayudante Dr.	3636	224-A	mersanbar@usal.es
-------------------------	--------------	------	-------	-------------------

Departamento de Filología Inglesa*Área de Filología Inglesa*

González Rodríguez, Luisa María	Contrat. Dr.	3697	247-P	luisagr@usal.es
---------------------------------	--------------	------	-------	-----------------

Departamento de Física Aplicada*Área de Electrónica*

García Vasallo, Beatriz	Contrat. Dr.	3676	223-M	bgvasallo@usal.es
Íñiguez de la Torre Mulas, Ignacio	Ayudante Dr.	3685	201-P	indy@usal.es
Moubarak Meziani, Yahya	TU	3676	223-M	meziani@usal.es
Rabanillo de la Fuente, Miguel Á.	PA6H	3676	223-M	rabanillo@rabanillo.com
Rengel Estévez, Raúl	TU	3676	223-M	raulr@usal.es

Área de Física Aplicada

Alonso Fernández, Benjamín	PA6H	3638	223-P	b.alonso@usal.es
García Martín, Felicísimo	TEU	3638	219-P	fgm@usal.es
Ordad Oviedo, Francisco	PA6H	3638	221-P	ordad@usal.es
Prieto Calderón, José Luis	PA6H	3638	219-P	joseluis.prieto@usal.es
Román Hernández, Francisco L.	TU	3638 / 4489	219-M	romanhh@usal.es
Zurrón Cifuentes, Oscar	PA6H	3638	223-P	ozurronci@usal.es

Área de Óptica

Conejero Jarque, Enrique	TU	3676	221-M	enrikecj@usal.es
--------------------------	----	------	-------	------------------

Departamento de Física General y de la Atmósfera*Área de Física de la Tierra*

Rodríguez Puebla, Concepción	TU	3685 / 1320	201-P	concha@usal.es
------------------------------	----	-------------	-------	----------------

Departamento de Física, Ingeniería y Radiología Médica*Área de Ingeniería Eléctrica*

Andrés Carbajal, Juan José	PA3H	3643	222-P	jandresc@usal.es
Fuentes Castaño, José Simón	PA6H	3643	222-P	simon@usal.es
Sánchez Orgaz, Susana	PA6H	3643	222-P	susan@usal.es

Departamento de Geología*Área de Cristalografía y Mineralogía*

Murciego Murciego, Ascensión	TU	3652	205-P	murciego@usal.es
------------------------------	----	------	-------	------------------

Área de Geodinámica Externa

Fernández Macarro, Begoña	TEU	3637	227-P	begom@usal.es
García Talegón, Jacinta	Ayudante Dr.	3697	247-P	talegon@usal.es
Rodríguez Jiménez, Esther	PA6H	3697	247-P	erj@usal.es

Área de Geodinámica Interna

Monterrubio Pérez, Serafín	CEU	3637	225-P	seramp@usal.es
Nespereira Jato, José	Ayudante Dr.	3637	263-M	jnj@usal.es
Yenes Ortega, Mariano	TU	3637	263-M	myo@usal.es

Departamento de Informática y Automática*Área de Ingeniería de Sistemas y Automática*

Francisco Sutil, Mario	COL			mfs@usal.es
------------------------	-----	--	--	-------------

Área de Lenguajes y Sistemas Informáticos

Barbero Calzada, José Andrés	PA6H	3635	231-P	jabarberoc@usal.es
Calvo Gallego, Jaime	Contrat. Dr.	3696	208-A	jaime.calvo@usal.es
Escuadra Burrieza, José	TEU	3636 - 3704	220-A / 112-A	jeb@usal.es
González Rogado, Ana Belén	TU	3635	229-P	abgr@usal.es
Matos Franco, Juan Carlos	Contrat. Dr.	3636	218-A	jcmatos@usal.es
Muñoz Vicente, María Dolores	Contrat. Dr.	3635	233-P	mariado@usal.es
Pérez Delgado, María Luisa	Contrat. Dr.	3696	216-A	mlperez@usal.es
Pérez Iglesias, José Luis	TU	3703 / 3636	110-A / 226-A	jpi@usal.es
Rodríguez Barrios, Dionisio Tomás	PA6H	3635	233-P	tomas.rb@usal.es
Román Gallego, Jesús Ángel	PA6H	3636	224-A	zjarg@usal.es
Silva Varela, Hernando	COL	3706 / 3696	122-A / 234-A	hernando@usal.es

Departamento de Ingeniería Cartográfica y del Terreno*Área de Ingeniería Cartográfica, Geodésica y Fotogrametría*

Charfolé de Juan, José Francisco	COL	3624	212-P	charfole@usal.es
Delgado Pascual, Mercedes	TEU	3624	214-P	mercedp@usal.es
Gutiérrez Tió, Jorge	PA6H	3624	212-P	jtio@usal.es
Martín Gómez, Jesús	PA6H	3624	214-P	jmargo@usal.es

Departamento de Ingeniería Mecánica*Área de Ingeniería de los Procesos de Fabricación*

Calzada Domínguez, Augusto	TEU	3633	237-P	acd@usal.es
Heres Cabal, Fernando	TEU	3633	235-P	fhc@usal.es
Hernández Rodríguez, Aurelio J.	PA3H	3633	235-P	ahr@usal.es
Valcárcel Martínez, Francisco J.	PA6H	3633	237-P	valcarcel@usal.es

Área de Ingeniería Mecánica

Frechilla Fernández, Pablo	TEU	3642	238-P	pf2@usal.es
García Martín, Roberto José	COL	3642	236-P	toles@usal.es

Área de Máquinas y Motores Térmicos

Muñoz Rico, Juan Ramón	TEU	3631	232-P	rico@usal.es
------------------------	-----	------	-------	--------------

Área de Mecánica de Fluidos

Barrios Simón, José Antonio	TEU	3632	230-P	jabarrio@usal.es
Blanco González, Miguel	PA6H	3632	230-P	miblan@usal.es
San Gregorio Gutiérrez, M ^a C.	PA6H	3632	230-P	seguridad@sangregorio.es

Área de Mecánica de los Medios Continuos y Teoría de Estructuras

Domínguez Lorenzo, Manuel	COL	3641	255-P	mdominguez1@usal.es
González Fueyo, José Luis	TU	3641	255-P	fueyo@usal.es
Ramos de Castro, Teófilo	TEU	3641	261-P	tramos@usal.es
Ramos Gavilán, Ana Belén	TEU	3641	257-P	aramos@usal.es
Santo Domingo Santillana, Jaime	TEU	3641	261-P	jsd@usal.es

Departamento de Ingeniería Química y Textil*Área de Ingeniería Química*

Tovar Júlvez, Tomás Rafael	PA3H	3643	222-P	manana@usal.es
----------------------------	------	------	-------	----------------

Departamento de Matemática Aplicada*Área de Matemática Aplicada*

Domínguez Valverde, Manuel	TEU	3639	211-P	mdv@usal.es
Fernández Martínez, Antonio	TU	3639	246-P	anton@usal.es
Lorenzo González, Cesáreo	TEU	3639	215-P	cesareo@usal.es
Nieto Isidro, Susana	TU	3639	213-P	sni@usal.es
Ospino Zúñiga, Justo Hernán	Ayudante Dr.	3639	246-P	j.ospino@usal.es
Queiruga Dios, Araceli	COL			queirugadios@usal.es
Ramos Calle, Higinio	TU	3639	217-P	higra@usal.es
Rodríguez Sánchez, Gerardo	CEU	3639	214-A	gerardo@usal.es

Departamento de Matemáticas*Área de Geometría y Topología*

García Casado, Luis Alberto	PA6H	3636	224-A	lagc@usal.es
-----------------------------	------	------	-------	--------------

Departamento de Microbiología y Genética*Área de Microbiología*

López Cuesta, María del Carmen	TU	3645/4677	258-P	mclopez@usal.es
Rodríguez Cousiño, María Nieves	TU	3645/5414/5451	258-P	nievesrc@usal.es

Departamento de Química Analítica, Nutrición y Bromatología*Área de Nutrición y Bromatología*

Gómez Báñez, Juan Alfonso	TU	3674	215-M	agbarez@usal.es
González Paramás, Ana María	TU	3674	215-M	paramas@usal.es
Gutiérrez Fernández, M ^a Yolanda	TU	3702 / 3674	028-A/217-M	yolanda@usal.es

Departamento de Química Inorgánica*Área de Química Inorgánica*

García Martín, Auxiliadora	CEU	3628	251-P	auxgm@usal.es
Martín Llorente, José Manuel	TU	3628	249-P	jmmartin@usal.es
San Román Vicente, M ^a Soledad	Contrat. Dr.	3628-4489	249-P	sanroman@usal.es
Trujillano Hernández, Raquel	TU	3628 / 4489	249-P	rakel@usal.es

Personal de Administración y Servicios**SECRETARÍA**

Administradora	Viñuela Payo, M ^a Isabel	3616	isabelv@usal.es
Jefa De Negociado	Gago Fernández, M ^a Jesús	3615	jgf@usal.es
Jefe De Negociado	Porras Araque, Luis Carlos	3613	lporras@usal.es
Auxiliar Secretaría	Vicente Teso, M ^a Ángeles	3617	teso@usal.es
Oficial Administración	Miranda Prieto, Carlos Antonio	3614	betisman@usal.es

DIRECCIÓN

Secretario de Dirección	Sánchez Martín, Felicísimo Julio	5012	fejusan@usal.es
-------------------------	----------------------------------	------	-----------------

DEPARTAMENTOS*Construcción Y Agronomía*

Auxiliar Departamento	Pedróñ de La Fuente, Francisco M.	3623	pacop@usal.es
-----------------------	-----------------------------------	------	---------------

Sección Departamental

Auxiliar Departamento	Prieto Peral, Ricardo	3618	congosta@usal.es
-----------------------	-----------------------	------	------------------

AULAS DE INFORMÁTICA

Técnico Especialista	Hernández Flores, José Miguel	3619	josemh@usal.es
Técnico Especialista	Sánchez Cañada, Rosario	3619	rsc@usal.es

BIBLIOTECA

Jefa de Biblioteca	Flores Ramos, Carmen	3709	cframos@usal.es
Técnico de Biblioteca	Heras Lorenzo, Ana M ^a de las	3699	amheras@usal.es
Ayudante de Biblioteca	Barrios Úbeda, Luis Javier	3698	ubeda@usal.es
Administrativa	Galende Cid, Alicia	3708	cid@usal.es
Administrativa	Herrero Suaña, Purificación	3708	suana@usal.es
Auxiliar Administrativa	Calabuig González, M ^a Ángeles	3708	nines@usal.es
Auxiliar Administrativa	Fernández Mesa, Rosa M ^a	3708	fmesa@usal.es

CONSERJERÍA

Coordinadora	Vaquero Bobillo, M ^a Teresa	3655	mayvaq@usal.es
Oficial de Servicios e Inf.	Bollo Alejandro, Gregorio	3610	gbollo@usal.es
Oficial de Servicios e Inf.	Fonseca Sierra, M ^a Asunción	3610	afs@usal.es
Oficial de Servicios e Inf.	González Pérez, Ángel	3610	aglez@usal.es
Oficial de Servicios e Inf.	Parro Agudo, José Antonio	3610	japa@usal.es
Oficial de Servicios e Inf.	Peralta Vaquero, Francisco J.	3610	fjpv@usal.es
Oficial de Servicios e Inf.	Rodríguez García, M ^a Dolores	3610	lolirg@usal.es
Oficial de Servicios e Inf.	San León Temprano, Antonio	3610	asante@usal.es
Oficial de Servicios e Inf.	Torre García, Miguel	3610	migueltorre@usal.es
Subalterno	Guerra Campo, Santiago	3610	sgc@usal.es

SOU

Técnico Especialista	Martínez Andrés, Eva Lucía	3680	evapiu@usal.es
----------------------	----------------------------	------	----------------

SERVICIO DE DEPORTES

Técnico	Fernández Jaime, Pablo	3650	pjaime@usal.es
Técnico	Rincón Carrasco, Alberto	3692	alrincon@usal.es
Oficial de Servicios e Inf.	Martín Martín, Joaquina	3630	u58300@usal.es
Oficial de Servicios e Inf.	Pérez Carreño, Juana	3630	juana@usal.es

LABORATORIOS

Oficial de Laboratorio	Alonso Llamas, José Ángel	3637	jaall@usal.es
Oficial De Laboratorio	Berceruelo Marcos, Marisol	3647	msberceruelo@usal.es
Oficial De Laboratorio	Concepción Viñas, Jesús De La	3633	jconcep@usal.es
Oficial De Laboratorio	Morillo Vega, Juan José	3634	morillo71@usal.es
Oficial De Laboratorio	Alberca Canalejas, Rosario M ^a	3628	rosario.alberca@usal.es

CALENDARIO ACADÉMICO

Calendario de actividades docentes 2014-2015 Titulaciones de Grado, Máster y Doctorado

SEPTIEMBRE 2014						
L	M	X	J	V	S	D
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

OCTUBRE 2014						
L	M	X	J	V	S	D
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

NOVIEMBRE 2014						
L	M	X	J	V	S	D
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

DICIEMBRE 2014						
L	M	X	J	V	S	D
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

ENERO 2015						
L	M	X	J	V	S	D
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

FEBRERO 2015						
L	M	X	J	V	S	D
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	

MARZO 2015						
L	M	X	J	V	S	D
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

ABRIL 2015						
L	M	X	J	V	S	D
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

MAYO 2015						
L	M	X	J	V	S	D
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

JUNIO 2015						
L	M	X	J	V	S	D
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

JULIO 2015						
L	M	X	J	V	S	D
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

SEPTIEMBRE 2015						
L	M	X	J	V	S	D
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20

- Posible ampliación de actividad lectiva del 1^{er} cuatrimestre a partir del 2^o curso de grado
- Sesión académica inaugural de curso (pendiente de fijar en CyL)
- Actividad lectiva del 1^{er} cuatrimestre, al menos en 1^{er} curso de grado
- Actividad lectiva del 2^o cuatrimestre
- Ampliación para recuperación de pruebas finales

- Periodos de vacaciones según el calendario laboral (ajustados al calendario escolar de CyL). Deben añadirse las fiestas locales de cada campus (Ávila, Béjar, Salamanca y Zamora)
- Límite de actas en primera convocatoria
- Límite de actas en segunda convocatoria
- Posibles fechas límite de actas TFG /TFM

- El periodo de actividades lectivas de cada cuatrimestre incluirá las pruebas de evaluación (primera convocatoria) previstas en cada asignatura, distribuidas de modo continuado a lo largo del cuatrimestre, y las correspondientes recuperaciones (segunda convocatoria) de las pruebas no superadas. En el caso de pruebas finales, la recuperación podrá diferirse a la semana del 22 al 27 de junio de 2015.
 - Con el objetivo de coordinar la actividad docente, la Junta de Centro podrá fijar, dentro de las 18 semanas de actividades lectivas de cada cuatrimestre, periodos de especial atención a actividades tutoriales, a preparación y realización de pruebas con peso importante, a recuperación de pruebas de evaluación no superadas o mejora de calificaciones.
 - En particular, la Junta de Centro aprobará, dentro de la programación docente de las asignaturas a incluir en la Guía Académica, la distribución coordinada de las pruebas de evaluación en primera y segunda convocatoria, explicitando sus características y evitando la concentración en las dos últimas semanas del cuatrimestre de pruebas con peso importante en la calificación, y separando por un periodo de al menos siete días naturales la 1ª y la 2ª convocatoria.
 - A este respecto, será de consideración el artículo 25.3 del Estatuto del Estudiante (aprobado por RD 1791/2010) que se cita literalmente: “Los calendarios de fechas, horas y lugares de realización de las pruebas, incluidas las orales, serán acordados por el órgano que proceda, garantizando la participación de los estudiantes, y atendiendo a la condición de que éstos lo sean a tiempo completo o a tiempo parcial”.
 - La publicación de las calificaciones de las pruebas de evaluación presenciales comunes deberán realizarse en el plazo máximo de quince días naturales desde su realización. En todo caso, la publicación de la calificación de una prueba de evaluación en primera convocatoria deberá realizarse con antelación suficiente a la segunda convocatoria.
 - La sesión académica de apertura de curso está prevista para el 19 de septiembre de 2014, a falta de coordinar con el resto de Universidades de Castilla y León.
 - Primer cuatrimestre:
 - 1.1) Periodo de actividades lectivas: del 22 de septiembre de 2014 al 6 de febrero de 2015. Estas fechas se respetarán para el 1^{er} curso de grado, pudiendo las Juntas de Centro decidir, por motivos justificados de la singularidad de su plan de estudios, sobre la anticipación del inicio hasta el 2 de septiembre para 2º curso y posteriores de grado o titulaciones de máster. En ese caso, se procurará mantener la distribución homogénea de semanas por cuatrimestre, con una diferencia máxima de una semana, para lo que podrán situarse semanas no lectivas dedicadas a actividades de estudio o recuperación, y se notificará la fecha de inicio para esos cursos al Vicerrectorado de Docencia
 - 1.2) Período de vacaciones de Navidad: entre el 20 de diciembre de 2014 y el 7 de enero de 2015, ambos inclusive.
 - 1.3) Fecha límite de presentación de actas de calificaciones en primera convocatoria: 7 de febrero de 2015. Los centros podrán adelantar esta fecha para distanciar suficientemente la primera y segunda convocatoria.
 - Segundo cuatrimestre:
 - 2.1) Periodo de actividades lectivas: del 9 de febrero de 2015 al 19 de junio de 2015. En los cursos que hayan anticipado el inicio del primer cuatrimestre, podrán anticipar a su vez en consecuencia el inicio de este segundo cuatrimestre.
 - 2.2) Período de vacaciones de Pascua: entre el 28 de marzo y el 6 de abril de 2015, ajustado al calendario escolar de Castilla y León.
 - 2.3) Fecha límite de presentación de actas de calificaciones en primera convocatoria: 20 de junio de 2015. Los centros podrán adelantar esta fecha para distanciar suficientemente la primera y segunda convocatoria.
 - Las actas de calificaciones en segunda convocatoria, para ambos cuatrimestres, se presentarán como límite el 4 de julio de 2015.
 - Las asignaturas de Trabajo Fin de Grado (TFG) y Trabajo Fin de Máster (TFM) se evaluarán después de superadas el resto de asignaturas del plan de estudios. Tendrán también una primera convocatoria y otra segunda convocatoria, que se fijarán en las fechas determinadas por cada Junta de Centro, siempre posteriores a las correspondientes del resto de asignaturas. Las fechas fijadas por cada Centro tendrán como límite, para la presentación de las actas del TFG y TFM en sus dos convocatorias, dos de las siguientes tres fechas: 4 de julio, 25 de julio o 19 de septiembre de 2015, pudiendo cada centro adelantar la presentación de estas actas para facilitar la finalización de los estudios que concluyen con el TFG o TFM.
 - Excepciones a este calendario:
- Los Grados de Derecho y Medicina, cuyos planes de estudio tienen características especiales, podrán adaptar este calendario a sus especificidades.

Cronograma Docente Escuela Politécnica Superior de Zamora

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES DOCENTES PARA LOS ESTUDIOS DE GRADO CURSO 2014-2015

Este cronograma de actividades formativas cumple con todos los requisitos que marca el Calendario de Actividades Docentes 2014-2015 aprobado en el Consejo de Gobierno del 27 de Marzo de 2014.

Se propone como comienzo de actividades lectivas para 2º Curso y sucesivos el 15 de Septiembre de 2014 y en base a esta propuesta:

Segundo Curso y sucesivos

Primer semestre: del 15 de Septiembre al 7 de Febrero (ambos inclusive)

Período: del 15 de Septiembre al 9 de Enero (ambos inclusive)

– Actividades lectivas:

- Actividades lectivas presenciales (clases magistrales, clases prácticas, seminarios tutorías obligatorias, etc.).
- Actividades lectivas no presenciales (estudio para la adquisición de conocimientos de los contenidos teóricos y prácticos, elaboración de trabajos e informes, resolución de problemas y/o casos prácticos, etc.)

– Pruebas de evaluación continua (1ª convocatoria):

Pruebas de evaluación previstas en cada asignatura y distribuidas a lo largo del semestre.

Podrán ser pruebas presenciales o no presenciales y deberán ajustarse al Reglamento de Evaluación de la USAL.

Las pruebas presenciales orales o escritas se realizarán en el horario asignado por el Centro a cada asignatura (1 ó 2 horas de duración máxima) y deberán ser informadas a las responsables de asignación de aulas (Subdirector de Organización Académica y Coordinadora de Conserjería) en el caso de existir necesidades especiales. En caso de realizarse pruebas fuera del horario asignado, así mismo deberán ser informadas a las responsables de asignación de aulas (Subdirector de Organización Académica y Coordinadora de Conserjería) y, además, dichas horas computarán como horas presenciales a restar en esa semana de las horas de docencia asignada.

Estas pruebas deberán ser comunicadas a los alumnos por cualquiera de los medios disponibles (en clase, en la plataforma virtual “Studium”, en los tablones de anuncio del centro, etc.).

Período: del 12 al 23 de Enero (ambos inclusive)

– Pruebas de evaluación específicas (1ª convocatoria):

Pruebas de evaluación presencial (exámenes escritos u orales, presentación y defensa de trabajos, etc.) cuyo peso en la calificación final no sea superior al 50%.

La Comisión de Docencia hará la propuesta del calendario de estas pruebas que será aprobado en Junta de Escuela y publicado en la Guía Académica.

Deberán ser convocadas por el profesor o la profesora responsable por escrito con una antelación mínima de 10 días hábiles a la fecha de realización de la misma, indicando nombre de la asignatura, el curso y grupo, la fecha, la hora, el lugar y la modalidad de examen y publicarlas en el tablón de anuncios de la titulación.

Fecha límite de notificación de calificaciones 1ª convocatoria: 27 de Enero (Indicando lugar, fecha y hora para realización de revisiones)

Fecha límite de entrega de actas 1ª convocatoria: 7 de Febrero

Período: del 30 de Enero al 6 de Febrero (ambos inclusive)

- Pruebas de recuperación de las partes no superadas en la evaluación continua y en las pruebas específicas (2ª convocatoria)

La Comisión de Docencia hará la propuesta del calendario de estas pruebas que será aprobado en Junta de Escuela y publicado en la Guía Académica.

Deberán ser convocadas por el profesor o la profesora responsable por escrito con una antelación mínima de 10 días hábiles a la fecha de realización de la misma, indicando nombre de la asignatura, el curso y grupo, la fecha, la hora, el lugar y la modalidad de examen y publicarlas en el tablón de anuncios de la titulación.

Período: del 22 al 26 de Junio (ambos inclusive) (período posible para aquellos profesores que lo soliciten expresamente)

Fecha límite de notificación de calificaciones 2ª convocatoria: 27 de Febrero (ó 1 de Julio en caso de pruebas realizadas en el periodo del 22 al 26 de Junio) (Indicando lugar, fecha y hora para realización de revisiones)

Fecha límite de entrega de actas 2ª convocatoria: 4 de Julio

Primer Curso

Primer semestre: del 22 de Septiembre al 7 de Febrero (ambos inclusive)

Período: del 22 de Septiembre al 16 de Enero (ambos inclusive)

- Actividades lectivas:

- Actividades lectivas presenciales (clases magistrales, clases prácticas, seminarios tutorías obligatorias, etc.).
- Actividades lectivas no presenciales (estudio para la adquisición de conocimientos de los contenidos teóricos y prácticos, elaboración de trabajos e informes, resolución de problemas y/o casos prácticos, etc.)

- Pruebas de evaluación continua (1ª convocatoria):

Pruebas de evaluación previstas en cada asignatura y distribuidas a lo largo del semestre.

Podrán ser pruebas presenciales o no presenciales y deberán ajustarse al Reglamento de Evaluación de la USAL.

Las pruebas presenciales orales o escritas se realizarán en el horario asignado por el Centro a cada asignatura (1 ó 2 horas de duración máxima) y deberán ser informadas a las responsables de asignación de aulas (Subdirector de Organización Académica y Coordinadora de Conserjería) por si hubiera necesidades especiales. En caso de realizarse pruebas fuera del horario asignado, así mismo deberán ser informadas a las responsables de asignación de aulas (Subdirector de Organización Académica y Coordinadora de Conserjería) y, además, dichas horas computarán como horas presenciales a restar en esa semana de las horas de docencia asignada.

Estas pruebas deberán ser comunicadas a los alumnos por cualquiera de los medios disponibles (en clase, en la plataforma virtual “Studium”, en los tablones de anuncio del centro, etc.).

Período: del 19 al 27 de Enero (ambos inclusive)

– Pruebas de evaluación específicas (1ª convocatoria):

Pruebas de evaluación presencial (exámenes escritos u orales, presentación y defensa de trabajos, etc.) cuyo peso en la calificación final no sea superior al 50%.

La Comisión de Docencia hará la propuesta del calendario de estas pruebas que será aprobado en Junta de Escuela y publicado en la Guía Académica.

Deberán ser convocadas por el profesor o la profesora responsable por escrito con una antelación mínima de 10 días hábiles a la fecha de realización de la misma, indicando nombre de la asignatura, el curso y grupo, la fecha, la hora, el lugar y la modalidad de examen y publicarlas en el tablón de anuncios de la titulación.

**Fecha límite de notificación de calificaciones 1ª convocatoria: 30 de Enero
(Indicando lugar, fecha y hora para realización de revisiones)**

Fecha límite de entrega de actas 1ª convocatoria: 7 de Febrero

Período: del 30 de Enero al 6 de Febrero (ambos inclusive)

– Pruebas de recuperación de las partes no superadas en la evaluación continua y en las pruebas específicas (2ª convocatoria)

La Comisión de Docencia hará la propuesta del calendario de estas pruebas que será aprobado en Junta de Escuela y publicado en la Guía Académica.

Deberán ser convocadas por el profesor o la profesora responsable por escrito con una antelación mínima de 10 días hábiles a la fecha de realización de la misma, indicando nombre de la asignatura, el curso y grupo, la fecha, la hora, el lugar y la modalidad de examen y publicarlas en el tablón de anuncios de la titulación.

Período: del 22 al 26 de Junio (ambos inclusive) (período posible para aquellos profesores que lo soliciten expresamente)

Fecha límite de notificación de calificaciones 2ª convocatoria: 27 de Febrero (ó 1 de Julio en caso de pruebas realizadas en el período del 23 al 27 de Junio) (Indicando lugar, fecha y hora para realización de revisiones)

Fecha límite de entrega de actas 2ª convocatoria: 4 de Julio

Todos los Cursos

Segundo semestre: del 9 de Febrero al 20 de Junio (ambos inclusive)

Período: del 9 de Febrero al 29 de Mayo (ambos inclusive)

– Actividades lectivas:

- Actividades lectivas presenciales (clases magistrales, clases prácticas, seminarios tutorías obligatorias, etc.).
- Actividades lectivas no presenciales (estudio para la adquisición de conocimientos de los contenidos teóricos y prácticos, elaboración de trabajos e informes, resolución de problemas y/o casos prácticos, etc.)

– Pruebas de evaluación continua (1ª convocatoria):

Pruebas de evaluación previstas en cada asignatura y distribuidas a lo largo del semestre.

Podrán ser pruebas presenciales o no presenciales y deberán ajustarse al Reglamento de Evaluación de la USAL

Las pruebas presenciales orales o escritas se realizarán en el horario asignado por el Centro a cada asignatura (1 ó 2 horas de duración máxima) y deberán ser informadas a las responsables de asignación de aulas (Subdirector de Organización Académica y Coordinadora de Conserjería) por si hubiera necesidades especiales. En caso de realizarse pruebas fuera del horario asignado, así mismo deberán ser informadas a las responsables de asignación de aulas (Subdirector de Organización Académica y Coordinadora de Conserjería) y, además, dichas horas computarán como horas presenciales a restar en esa semana de las horas de docencia asignada.

Estas pruebas deberán ser comunicadas a los alumnos por cualquiera de los medios disponibles (en clase, en la plataforma virtual "Studium", en los tablones de anuncio del centro, etc.).

Período: del 1 al 12 de junio (ambos inclusive)

- Pruebas de evaluación específicas (1ª convocatoria):

Pruebas de evaluación presenciales (exámenes escritos u orales, presentación y defensa de trabajos, etc.) cuyo peso en la calificación final no sea superior al 50%.

La Comisión de Docencia hará la propuesta del calendario de estas pruebas que será aprobado en Junta de Escuela y publicado en la Guía Académica.

Deberán ser convocadas por el profesor o la profesora responsable por escrito con una antelación mínima de 10 días hábiles a la fecha de realización de la misma, indicando nombre de la asignatura, el curso y grupo, la fecha, la hora, el lugar y la modalidad de examen y publicarlas en el tablón de anuncios de la titulación.

Fecha límite de notificación de calificaciones 1ª convocatoria: 16 de Junio (Indicando lugar, fecha y hora para realización de revisiones)

Fecha de entrega de actas 1ª convocatoria: 20 de Junio

Período: del 16 al 27 de Junio (ambos inclusive)

- Pruebas de recuperación de las partes no superadas en la evaluación continua y en las pruebas específicas (2ª convocatoria)

La Comisión de Docencia hará la propuesta del calendario de estas pruebas que será aprobado en Junta de Escuela y publicado en la Guía Académica.

Deberán ser convocadas por el profesor o la profesora responsable por escrito con una antelación mínima de 10 días hábiles a la fecha de realización de la misma, indicando nombre de la asignatura, el curso y grupo, la fecha, la hora, el lugar y la modalidad de examen y publicarlas en el tablón de anuncios de la titulación.

Fecha límite de notificación de calificaciones 2ª convocatoria: 1 de Julio (Indicando lugar, fecha y hora para realización de revisiones)

Fecha límite de entrega de actas 2ª convocatoria: 4 de Julio

RECURSOS DE APOYO Y NORMATIVAS DE USO

Forma de activar el correo electrónico

<http://lazarillo.usal.es/nportal/components/infoSoyNuevo/correo.jsp>

Programas de movilidad de estudiantes

PROGRAMA SÓCRATES/ERASMUS

Sócrates es un programa de ayuda financiera de la Unión Europea, cuyo fin es fomentar la movilidad de estudiantes y la cooperación en el ámbito de la enseñanza superior, que permite llevar a cabo un periodo de estudios en otro Estado miembro y recibir un reconocimiento pleno de dichos estudios en la Universidad origen.

Para más información sobre todo tipo de movilidad internacional se pueden dirigir al Servicio de Relaciones Internacionales de la USAL:

Telf. +34 923 294 426

Fax:+34 923 294 507

E-mail: rrii@usal.es

web: <http://rel-int.usal.es>

y al S.O.U.:

E-mail: souzamora@usal.es

web: <http://websou.usal.es>

PROGRAMA SICUE

SICUE es un sistema de intercambio de estudiantes en universidades españolas. Se puede realizar una parte de sus estudios en otra universidad distinta a la suya, con garantías de reconocimiento académico y de aprovechamiento, así como de adecuación a su perfil curricular.

Más información en: <http://www.usal.es/becas>

Delegación de estudiantes

Saludo de vuestra Delegación

Hola a todos:

La Delegación de Estudiantes, como cada año, quiere darte la bienvenida a la que será tu Escuela durante el tiempo que dure tu formación académica, bienvenido a la Escuela Politécnica Superior de Zamora.

La Delegación de Estudiantes está formada por un grupo de 31 alumnos, compañeros vuestros, que invertimos parte de nuestro tiempo en velar por los derechos de los alumnos, organizar visitas técnicas, actividades y por supuesto alguna que otra fiesta universitaria. Para cualquier cosa que necesites estamos situados en el edificio Politécnico en el despacho 101.

También puedes elegir otros canales de comunicación e información, ya que la delegación cuenta con una página Web a la que se puede acceder para resolver cualquier tipo de duda o problema.

Recordarte que en la delegación tendrás un huequecito para dar tu opinión sobre cualquier tema, sugerencias, información... estamos para echarte una mano siempre que la necesites.

Tú también puedes formar parte de la Delegación de Estudiantes. Todos los años se renuevan los cargos de representación y cualquier alumno puede ser candidato a las elecciones que se celebran en los primeros meses de curso. Desde aquí, te animo a que formes parte de esto y descubras la Universidad desde otro punto de vista. Solo una cosa más, desearte lo mejor para este curso y mucho ánimo para conseguir tus propósitos académicos.

Un Saludo

Coordinador de la Delegación de Estudiantes.

Web: <http://delegaciones.condeleusal.es/politecniczamora/>

e-mail: delg.epsz@usal.es

Biblioteca “Claudio Rodríguez”

La Biblioteca Claudio Rodríguez, integrada en el Servicio de Archivos y Bibliotecas de la Universidad de Salamanca, se creó al centralizarse los fondos bibliográficos de las Bibliotecas de la Escuela Universitaria de Magisterio de Zamora y de la Escuela Politécnica Superior de Zamora.

Reúne la bibliografía básica y los fondos especializados de las disciplinas impartidas en el Campus Viriato.

Servicios que ofrece

- Consulta en sala.
- Préstamo domiciliario.
- Préstamo interbibliotecario.
- Información bibliográfica y referencia.
- Reprografía. La biblioteca dispone de una fotocopiadora de uso público para fines docentes y de investigación, ajustándose a la Ley de Propiedad Intelectual y de Derechos de Autor.
- Formación de usuarios.
- Recursos electrónicos (bases de datos y revistas electrónicas) a las que se accede desde la página web del Servicio de Archivos y Bibliotecas: <http://sabus.usal.es/>
- Ordenadores portátiles.
- Lectores de libros electrónicos.

Horarios período lectivo:

Lunes a viernes de 8,30 h. a 21,00 h. Sábados de 9,00 h. a 13, 00 h.

Período no lectivo:

Lunes a viernes de 9,00 h. a 14, 00 h.

Horarios especiales:

Adaptados a los períodos de preparación de exámenes. Para más información en <http://sabus.usal.es>

Dirección:

Biblioteca Claudio Rodríguez

Campus Viriato

Avd. Requejo, nº 33

49029 ZAMORA

Telf. 980-54-50-00, Ext. 3708 y 3709

Servicio de Educación Física y Deportes

Servicio de Educación Física y Deportes
Pabellón Polideportivo del Campus Viriato
Avda. Cardenal Cisneros, 34
49029 Zamora.

La información sobre las actividades que se pueden realizar a través de este Servicio puede consultarse en la página web:

www.usal.es/deportes/zamora.

Actividades formativo-recreativas (cuatrimestrales): aeróbic, step, mantenimiento físico, musculación, entrenamientos personales, tai chi, yoga, tenis, pilates y pádel.

Competiciones: Trofeo Rector (deportes colectivos e individuales), Torneo Paidotribes y Campeonatos de España Universitarios.

Actividades en la naturaleza: rutas de senderismo, actividades multiaventura, semana blanca, etc.

Cursos: Musculación, Escalada Deportiva, Acuaeróbic, Gestión de Instalaciones Deportivas, Defensa Personal, Piragüismo, Buceo, etc. **ALQUILER DE INSTALACIONES DEPORTIVAS:** polideportivo cubierto (fútbol sala, baloncesto, balonmano, voleibol, tenis, bádminton y escalada deportiva), rocódromo, pádel, canchas de tenis y tenis de mesa.

Horario de atención al público: información, preinscripciones, reservas, etc.

– De lunes a jueves de 10 a 14 horas y de 16 a 18 horas.

– Los viernes de 10 a 14 horas.

* En el propio polideportivo universitario y en la Ext. 3630 del 980 545000.

Promoción, Información y Orientación

El Servicio de Promoción, Información y Orientación, es un servicio de atención a toda la comunidad universitaria (estudiantes, docentes y P.A.S.) que ofrece, de forma gratuita, información, orientación y asesoramiento en diferentes campos y materias.

En él se puede encontrar:

– **Información académica general:**

- Información académica y planes de estudio de todas las Universidades.
- Notas de acceso de los distintos distritos universitarios españoles.
- Cursos de postgrado, máster y títulos propios.
- Directorios de enseñanza.

– **Información sobre ayudas y becas** de carácter general y específico, en España y en el extranjero.

– **Alojamiento:** colegios y residencias universitarios, alquiler de pisos, de habitaciones en pisos compartidos y alojamiento en régimen de pensión completa, listados actualizados que pueden ser consultados en la web.

– **Información sobre cursos**, jornadas, seminarios y congresos en general. También sobre cursos de verano y de idiomas, tanto en España como en el extranjero.

– **Se facilita material sobre estrategias de búsqueda de empleo**, fuentes de información, herramientas y pruebas de selección. Posibilidad de inscribirse en la bolsa de empleo cualificado para Titulados de la Universidad de Salamanca.

– **Intercambios lingüísticos:** la posibilidad de practicar otros idiomas facilitando el contacto, a través del tablón electrónico, entre los miembros de la comunidad universitaria interesados.

La función del S.O.U. es atender las primeras demandas de información general de la comunidad universitaria y derivar, en su caso, aquellas otras de carácter más específico. Además desde las distintas unidades del S.O.U. se podrán informar y asesorar de temas tales como: ocio y tiempo libre, normativa universitaria, materia de funcionamiento y organización de la Universidad, problemas relacionados con el alquiler de pisos, asesoramiento más amplio en orientación profesional, asesoramiento en cuestiones asociadas con el estudio y el aprendizaje, ansiedad ante los exámenes, información y orientación sobre aspectos de la sexualidad y las relaciones de pareja, etc.

Dirección:

Campus Viriato (Edificio Administrativo. 1ª Planta. Oficina 119)
Avda. Cardenal Cisneros, 34
49029 Zamora
Teléfono: 980 545 000 Ext. 3680
e-mail: souzamora@usal.es
web: websou.usal.es

Horario de atención de público: de lunes a viernes, de 9:00 a 14:00 horas.

Comedor Universitario

Horario de Comidas:
de lunes a viernes de 13:30h. a 16:00 h.
Domingos y festivos: cerrado.

Precios de los servicios ofrecidos: Consultar página web del Servicio de Colegios, Residencias y Comedores:
www.usal.es/webusal/node/4185

Plazos de interés

Cambios de grupo

Plazo de solicitud: Antes del último día de matrícula

Si por causas justificadas, el alumno necesitara asistir a un grupo distinto al que le corresponde según la distribución por apellidos, deberá solicitarlo antes del último día de matrícula, presentando el impreso correspondiente que se facilitará y recogerá en la Secretaría de la Escuela.

Reconocimientos de créditos

Plazo de solicitud: Durante el periodo de matrícula de septiembre.

Más información: <http://www.usal.es/webusal/node/12038>

Adelanto de convocatoria

Plazo de solicitud: La solicitud se formalizará en el mismo momento de realizar la matrícula

Tribunal de Compensación

Plazo de solicitud:

- Convocatoria de Marzo: Del 2 al 13 de Marzo de 2015.
- Convocatoria de Julio: Del 1 al 10 de Julio de 2015.

Solicitud y adjudicación de Trabajos Fin de Grado

Calendario TFG curso 2014-15	
Propuesta y asignación de Temas	
Del 15 al 27 de Junio de 2014	Propuesta de Temas por parte de los profesores
Del 1 de Julio al 12 de Septiembre de 2014	Estudio de las propuestas por la Comisión de TFG
Del 6 al 10 de Octubre de 2014	Publicación del listado de temas
Del 14 de Octubre al 24 de Octubre de 2014	Presentación de Solicitudes por parte de los alumnos del listado anterior y de sus propias propuestas
Del 27 al 31 de Octubre de 2014	Asignación de TFG a los alumnos
Del 3 al 10 de Noviembre de 2014	Propuestas de Temas por parte de los alumnos que no tengan proyecto asignado
Del 17 al 21 de Noviembre de 2014	Publicación del listado de asignación de temas para los alumnos anteriores
Del 17 de Noviembre de 2014 al 6 de Febrero de 2015	Nombramiento de las Comisiones evaluadoras por la Comisión de TFG
Defensa del TFG	
1ª Convocatoria	Posterior a la fecha del cierre de Actas de 1ª Convocatoria del 1º C: 7-2-2015
2ª Convocatoria	Posterior a la fecha del cierre de Actas de 1ª Convocatoria del 2º C: 20-6-2015
3ª Convocatoria	Posterior a la fecha del cierre de Actas de 2ª Convocatoria del 1º y 2º C: 4-7-2015
Primera convocatoria	
Del 9 al 16 de Febrero de 2015	Presentación de la solicitud de defensa y entrega del proyecto
Del 17 al 20 de Febrero de 2015	Constitución de las Comisiones evaluadoras
Del 6 al 13 de Marzo de 2015	Defensa
Segunda convocatoria	
Del 22 al 26 de Junio de 2015	Presentación de la solicitud de defensa y entrega del proyecto
Del 29 de Junio al 3 de Julio de 2015	Constitución de las Comisiones evaluadoras
Del 20 al 27 de Julio de 2015	Defensa
Tercera convocatoria	
Del 27 al 29 de Julio de 2015	Presentación de la solicitud de defensa y entrega opcional del proyecto
Del 1 al 8 de Septiembre de 2015	Entrega del proyecto si no se hizo en el plazo anterior
Del 30 al 31 de Julio de 2015	Constitución de las Comisiones evaluadoras
Del 15 al 18 de Septiembre de 2015	Defensa
Entrega	
En formato papel: 1 ejemplar y 3 resúmenes, en formato digital: 3 ejemplares	
Lugar: Despacho 253 - Sección Departamental - Edificio Politécnica (2ª planta)	

Ampliación de matrícula para asignaturas del segundo semestre

Finalizado el periodo de actividades académicas del primer cuatrimestre, se abrirá un plazo extraordinario para que los estudiantes interesados puedan ampliar asignaturas del segundo cuatrimestre en la Secretaría de su Centro, teniendo en cuenta los siguientes criterios:

- El Centro establecerá y dará publicidad al procedimiento de ampliación de matrícula. En caso de que la demanda sea elevada, se optará por la cita previa. No se admitirá automatrícula a través de Internet.
- Los precios académicos resultantes se abonarán en su totalidad y no se admitirá el fraccionamiento del pago.
- El Centro podrá establecer asignaturas en las que, por tener una planificación cerrada de grupos desde el inicio del curso, no sea posible matricular nuevos estudiantes en ese momento.

Grado de Salamanca*Plazo de solicitud:*

La preinscripción consiste en la presentación por el graduando, al menos tres meses antes de la fecha de exposición del Trabajo de Grado.

ENLACES DE INTERÉS A SERVICIOS NORMATIVAS UNIVERSITARIAS

Servicios universitarios

- Universidad de Salamanca: <http://www.usal.es/webusal/>
- Escuela Politécnica Superior de Zamora: <http://poliz.usal.es/politecnica/>
- Servicio de Archivos y Bibliotecas: <http://sabus.usal.es>
- Servicio de Orientación al Universitario: <http://websou.usal.es/>
- Servicio de Educación Física y Deportes: <http://campus.usal.es/~deportes/>
- Servicio de Colegios, Comedores Y Residencias: www.usal.es/webusal/node/178
- Servicio de Asuntos Sociales: <http://sas.usal.es>
- Servicio de Actividades Culturales: <http://sac.usal.es>
- Servicios Informáticos: <http://lazarillo.usal.es>
- Servicio de Publicaciones: www.eusal.es
- Servicio de Relaciones Internacionales: <http://rel-int.usal.es>
- Servicio de Inserción Profesional, Prácticas y Empleo: <http://empleo.usal.es>
- Campus Virtual Studium: <http://moodle.usal.es>

Normativa universitaria

- Normativa USAL: http://www.usal.es/webusal/usal_normativa_repositorio
- Normativa de Estudios de Grado adaptados al Espacio Europeo de Educación Superior (EEES) Curso 2014-15: <http://campus.usal.es/~gesacad/coordinacion/proceindice.html>

Normas de permanencia

Normas de permanencia de los Estudiantes en la Universidad de Salamanca aprobadas por el Consejo de Gobierno de la USAL el 30 de abril de 2014 y que entrarán en vigor en el curso 2014-15, una vez aprobadas por el Consejo Social de la USAL

http://campus.usal.es/~gesacad/coordinacion/normativaproce/Normas_Permanencia_2014.pdf

Adelanto de convocatoria

Podrán solicitar el adelanto de convocatoria motivado en la finalización de estudios, aquellos estudiantes de Grado y Máster que tengan matriculados, repetidos y pendientes para finalizar sus estudios, un máximo de 5% de los ECTS de su titulación, más el trabajo Fin de Grado o Trabajo Fin de Máster correspondiente, siempre que estén matriculados en todos ellos.

La solicitud se formalizará en el mismo momento de realizar la matrícula

NORMAS REGULADORAS DEL ADELANTO DE CONVOCATORIA POR FINALIZACIÓN DE ESTUDIOS DE GRADO Y MÁSTER (Acuerdos de la Comisión Permanente de la Junta de Gobierno de 23 de noviembre de 2011)

<http://campus.usal.es/~gesacad/coordinacion/proceindice.html>

EXÁMENES**NORMAS REGULADORAS:**

Reglamento de Evaluación de la Universidad de Salamanca, aprobado en la sesión del Consejo de Gobierno de 19 de diciembre de 2008 y modificado en la Sesión del Consejo de Gobierno de 30 de octubre de 2009.

<http://campus.usal.es/~gesacad/coordinacion/proceindice.html>

TRIBUNAL DE COMPENSACIÓN**I. NORMATIVA**

Reglamento del Tribunal de Compensación en las Titulaciones de Grado, Máster y Títulos Propios de la Universidad de Salamanca (Aprobado por el Consejo de Gobierno de 23 de junio de 2011)

http://campus.usal.es/~gesacad/coordinacion/normativaproce/compensacion_grados.pdf

TRABAJOS FIN DE GRADO**I. NORMATIVA**

Reglamento de Trabajos Fin De Grado y Fin de Máster de la Universidad de Salamanca (Aprobado por el Consejo de Gobierno de la Universidad en su sesión de 27 de Julio de 2010 y modificado por el Consejo de Gobierno de la Universidad en su sesión de 27 de marzo de 2014)

<http://campus.usal.es/~gesacad/coordinacion/proceindice.html>

II. NORMAS COMPLEMENTARIAS**REGLAMENTO DE GRADO DE SALAMANCA****I. NORMATIVA**

(Texto refundido modificado en las Sesiones de Junta de Gobierno de 29 de noviembre y 21 de diciembre de 2000) Se encuentra publicado en la siguiente página web de la Universidad de Salamanca:

http://www.usal.es/webusal/usal_normativa_repositorio

II. PLAZOS DE SOLICITUD:

La preinscripción consiste en la presentación por el graduando, al menos tres meses antes de la fecha de exposición del Trabajo de Grado. Una vez transcurrido un año desde la presentación de la solicitud de preinscripción sin que el interesado hubiere formalizado la admisión del Trabajo de Grado, se producirá la caducidad del procedimiento y archivo de aquella preinscripción.

PROCEDIMIENTOS DE MATRÍCULA EN TITULACIONES OFICIALES DE GRADO Y MÁSTER

(Aprobado en Consejo de Gobierno de 30 de abril de 2014)

http://campus.usal.es/~gesacad/coordinacion/normativaproce/Procedimientos_Matricula_2014.pdf

GRADO EN INGENIERÍA DE MATERIALES

Procedimiento de admisión

Podrán iniciar sus estudios universitarios de Grado en Ingeniería de Materiales quienes, según lo establecido en el RD 1892/2008 de 14 de noviembre, hayan superado los siguientes estudios o pruebas:

- Quienes posean el título de bachiller o equivalente y hayan superado las pruebas de acceso a la Universidad (PAUs) habiendo cursado con preferencia las materias de Matemáticas y Física y Química.
- Ciclo de formación profesional de grado superior en las familias profesionales de Edificación y Obra Civil, Fabricación Mecánica, Industrias Extractivas, Química, Seguridad y Medio Ambiente, Vidrio y Cerámica.
- Estudios ya extinguidos: COU con posterioridad al curso 1974/75, pruebas de madurez del curso preuniversitario, bachillerato en planes anteriores a 1953.
- Titulados universitarios o equivalentes.
- Prueba de acceso a la Universidad para mayores de 25 años y de 45 años, y mayores de 40 años con experiencia profesional.

Información más detallada en: <http://www.usal.es/webusal/node/1410>

Perfil de ingreso

El Grado en Ingeniería de Materiales está diseñado para aquellos estudiantes con capacidad para el razonamiento científico y la resolución de problemas reales que les permitan proyectar, dirigir y coordinar todas las actividades relacionadas con la Ingeniería de Materiales.

Además del imprescindible hábito de trabajo, dedicación al estudio y gusto por los retos planteados por la Ingeniería y la Ciencia.

La titulación está recomendada para personas que hayan superado el Bachillerato, cursando en sus opciones las materias de Matemáticas y Física y Química, y posteriormente las pruebas de acceso a la Universidad.

Perfil de egreso

El objetivo general del Título de Grado de Ingeniero de Materiales es formar ingenieros con una preparación técnica interdisciplinar. El alumno egresado habrá adquirido buenos conocimientos de la transformación, producción, estructura y utilización de los materiales y estará preparado para trabajar con cualquier tipo de materiales (metálicos, cerámicos, polímeros, compuestos, biológicos).

El grado les permitirá desempeñar funciones en industrias tanto productoras como utilizadoras de materiales, así como en laboratorios vinculados al desarrollo, caracterización y control de calidad de materiales. En otros términos, acomodarles en el mercado de trabajo de acuerdo con los conocimientos que se les han impartido.

Objetivos y competencias

Objetivos:

- Conocer y comprender los fundamentos científicos del mundo de los materiales y sus interrelaciones entre la estructura, propiedades, procesado y aplicaciones.
- Desarrollar capacidades y conocer la tecnología de los materiales para poder intervenir en los procesos de producción, transformación, procesado, control, mantenimiento, reciclado y almacenamiento de cualquier tipo de materiales.
- Conocer el comportamiento mecánico, electrónico, químico y biológico de los materiales y saber aplicarlo al diseño, cálculo y modelización de los aspectos de elementos, componentes y equipos.
- Conocer y saber aplicar los procedimientos para la evaluación de la seguridad, durabilidad y vida en servicio de los materiales.
- Desarrollar capacidades para innovar, desarrollar y producir nuevos materiales, y fabricar, por métodos alternativos, materiales convencionales necesarios para ser más competitivos o para resolver problemas sociales y ambientales.
- Incentivar el interés por el conocimiento científico.

Competencias:

Las competencias se dividen en dos grandes grupos: competencias básicas, comunes a cualquier titulación, y competencias específicas, propias de la disciplina en cuestión, en este caso la Ingeniería de Materiales.

Competencias Básicas

- . Que los estudiantes hayan demostrado poseer y comprender conocimientos en el área/s de estudio que parte de la base de la educación secundaria general, y se suele encontrar a un nivel, que si bien se apoya en libros de texto avanzados, incluye también algunos aspectos que implican conocimientos procedentes de la vanguardia de su campo de estudio.
- . Que los estudiantes sepan aplicar sus conocimientos a su trabajo o vocación de una forma profesional y posean las competencias que suelen demostrarse por medio de la elaboración y defensa de argumentos y resolución de problemas dentro de su área de estudio.
- . Que los estudiantes tengan la capacidad de reunir e interpretar datos relevantes (normalmente dentro de su área de estudio) para emitir juicios que incluyan una reflexión sobre temas relevantes de índole social, científica o ética.
- . Que los estudiantes puedan transmitir información, ideas, problemas y soluciones a un público tanto especializado como no especializado.
- . Que los estudiantes hayan desarrollado aquellas habilidades de aprendizaje necesarias para emprender estudios posteriores con un alto grado de autonomía.

Añadimos a las competencias básicas una competencia de carácter general:

- . Que los estudiantes adquieran la capacidad de trabajo interdisciplinar inherente a la ciencia e ingeniería de los materiales.

Competencias Específicas

Competencias específicas comunes a la ingeniería

- . Que los estudiantes sepan resolver los problemas matemáticos que puedan plantearse en la ingeniería, mostrando aptitud para aplicar los conocimientos sobre: álgebra lineal; geometría; geometría diferencial; cálculo diferencial e integral; ecuaciones diferenciales y en derivadas parciales; métodos numéricos; algorítmica numérica; estadística y optimización.

- . Que los estudiantes adquieran comprensión y dominio de los conceptos básicos sobre las leyes generales de la mecánica, termodinámica, campos y ondas y electromagnetismo y su aplicación para la resolución de problemas propios de la ingeniería.
- . Que los estudiantes adquieran conocimientos básicos sobre el uso y programación de los ordenadores, sistemas operativos, bases de datos y programas informáticos con aplicación en ingeniería.
- . Que los estudiantes comprendan y apliquen los principios básicos de la química general, química orgánica e inorgánica y sus aplicaciones en la ingeniería.
- . Que los estudiantes conozcan los conceptos de empresa, el marco institucional y jurídico de la empresa y adquieran las bases para organizar y gestionar empresas.

Competencias específicas propias de la ingeniería de materiales

- . Que los estudiantes identifiquen las estructuras de los diversos tipos de materiales, y conozcan las técnicas de caracterización y análisis de los materiales.
- . Que los estudiantes describan y modelicen el comportamiento (mecánico, electrónico, óptico, térmico, magnético, químico) de los materiales y su integración en componentes y dispositivos.
- . Que los estudiantes planifiquen y resuelvan problemas relacionados con la selección, fabricación, procesado, utilización y reciclado de todo tipo de materiales en función de las herramientas de que se disponga y de las restricciones de tiempo y recursos.
- . Que los estudiantes identifiquen los procesos de selección, diseño, evaluación, fabricación y transformación de materiales, teniendo en cuenta sus aplicaciones.
- . Que los estudiantes reconozcan los procesos de reciclado, valorización y reutilización con especial cuidado en el deterioro de los materiales y siendo respetuosos con el medio ambiente.
- . Que los estudiantes evalúen la seguridad, durabilidad e integridad estructural de los materiales y componentes fabricados con ellos. Que conozcan la normativa en seguridad laboral y seguridad industrial.

Se tendrá en cuenta a los estudiantes con discapacidad, garantizando el Principio de Igualdad de Oportunidades y Accesibilidad Universal, a través de medidas que garanticen a todos los estudiantes la posibilidad de alcanzar las competencias previstas en ausencia de discriminación, tal y como está previsto en el Plan de Igualdad entre hombres y mujeres de la Universidad de Salamanca.

Salidas profesionales

Aunque actualmente el titulado en Ingeniería de Materiales no es una profesión regulada existen multitud de salidas profesionales acordes con el perfil de egreso de nuestros alumnos. Nuestro objetivo es formar profesionales con buenos conocimientos de la transformación, producción, transformación, estructura y utilización de los materiales con posibles salidas profesionales en:

- Investigación (I+D+i) y docencia (universitaria y no universitaria).
- Control de Calidad de materiales. Análisis del comportamiento mecánico y en servicio.
- Obtención, tecnología y aplicaciones de materiales metálicos, polímeros, cerámicos y compuestos.
- Técnicas de procesado, selección y diseño de materiales.
- Tecnologías de fabricación de materiales.
- Organización industrial y sistemas productivos.
- Fabricación de piezas y componentes electrónicos, aplicación a sistemas y componentes.
- Procesado de materiales con láseres –
- Biomateriales, fabricación y diseño de implantes.
- Procesos y tecnología de reciclado de materiales. Medio ambiente y uso sostenible de materiales, la gestión medioambiental y la gestión de residuos.
- Instrumentación y Ensayos no destructivos.

ACCESO Y MATRÍCULA

Acceso:

Toda la información sobre los accesos a los Grados se encuentra en esta dirección:

http://www.usal.es/webusal/acceso_grados

Matrícula:

Los estudiantes que se matriculen por primera vez en el primer curso de cualquier centro de la Universidad de Salamanca, deben acompañar la siguiente documentación, además de cumplimentar los impresos correspondientes que obtendrán en el sobre de matrícula en el centro en que vayan a matricularse.

La formalización de la matrícula se hará SIEMPRE DE FORMA PRESENCIAL por el interesado o persona en quien delegue dentro del plazo marcado en el calendario oficial de admisión y matrícula. No se admitirán documentos enviados por correo postal o electrónico a efectos de formalización de la matrícula. Si un estudiante admitido en una titulación no se matricula, decaerá en su derecho y no podrá matricularse en ésta y en las titulaciones posteriores, quedando en lista de espera únicamente en sus opciones anteriores. La documentación exigida en las presentes instrucciones se entregará al formalizar la matrícula, de forma presencial, en el Centro. El Centro correspondiente podrá exigir la documentación complementaria que considere necesaria para la resolución de las solicitudes presentadas o si así lo requieren las características propias del Centro. Los estudiantes que se matriculen por primera vez en el primer curso de cualquier Centro de la Universidad de Salamanca deberán acompañar la siguiente documentación:

- Fotocopia del DNI o pasaporte.
- Fotografías tamaño carné que fije cada Centro.
- Fotocopia del Documento de Afiliación a la Seguridad Social (NUSS). Si no dispone de él podrá solicitarlo en la Tesorería General de la Seguridad Social en la que radique el domicilio del estudiante. Más información en: www.seg-social.es (trámites y gestiones).
- Documentación original que acredite los requisitos de acceso a la titulación correspondiente y, en su caso, documentación acreditativa del cupo correspondiente de acceso (deportistas alto nivel, alto rendimiento, discapacidad) establecidos en el Anexo III de la normativa de Castilla y León.
- Los estudiantes becarios o beneficiarios de matrícula gratuita (matrícula de honor,..) deberán acreditar su condición mediante documento suficiente.
- Estudiantes miembros de familia numerosa. Deberán presentar el título de familia numerosa y documento de autorización de comprobación de datos tributarios (pulse aquí) debidamente cumplimentado y firmado por los miembros de la unidad familiar.
- Estadística cumplimentada que podrán obtener en la dirección:
http://campus.usal.es/~gesacad/coordinacion/FORMULARIO_GRADO.
- Los estudiantes procedentes de otra Universidad deberán acompañar resguardo de haber abonado las tasas de traslado de expediente.

AUTOMATRÍCULA

Los estudiantes que continúan estudios universitarios realizarán exclusivamente automatrícula en la siguiente dirección:

www.usal.es/webusal/node/16083

En caso de acogerse a exenciones o bonificaciones, deberán justificarlas previa cita en el Centro.

Los estudiantes que vayan a realizar programas de movilidad, previamente a la realización de la automatrícula, también deberán acreditarlo y ser autorizados en la Secretaría del Centro.

PROGRAMA FORMATIVO**Plan de Estudios**

Carga lectiva 240 créditos ECTS: (60 Básicos – 156 Obligatorios - 12 Optativos – 12 Trabajo Fin de Grado)

código	asignatura	ects	semestre
1º CURSO			
106900	MATEMÁTICAS I (básica)	6	primero
106901	FÍSICA I (básica)	6	primero
106902	INFORMÁTICA (básica)	6	primero
106903	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS Y ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL (básica)	9	anual
106904	EXPRESIÓN GRÁFICA (básica)	9	anual
106905	MATEMÁTICAS II (básica)	6	segundo
106906	FÍSICA II (básica)	6	segundo
106907	QUÍMICA (básica)	6	segundo
106908	MECÁNICA (obligatoria)	6	segundo
2º CURSO			
106909	MATEMÁTICAS III (básica)	6	primero
106910	INGENIERÍA TÉRMICA I (obligatoria)	6	primero
106911	ESTRUCTURA DE MATERIALES (obligatoria)	6	primero
106912	FUNDAMENTOS DE ELECTRÓNICA (obligatoria)	6	primero
106913	GESTIÓN DE CALIDAD EN LA INGENIERÍA (obligatoria)	6	primero
106914	OBTENCIÓN Y SELECCIÓN DE MATERIALES (obligatoria)	6	segundo
106915	MATEMÁTICA IV (obligatoria)	6	segundo
106916	INSTRUMENTACIÓN ELECTRÓNICA (obligatoria)	4.5	segundo
106917	CIENCIA DE MATERIALES (obligatoria)	4.5	segundo
106918	RESISTENCIA DE MATERIALES (obligatoria)	4.5	segundo
106919	INGENIERÍA DEL MEDIO AMBIENTE (obligatoria)	4.5	segundo
3º CURSO			
106920	ELASTICIDAD (obligatoria)	6	primero
106921	COMPORTAMIENTO TÉRMICO DE MATERIALES (obligatoria)	6	primero
106922	COMPORTAMIENTO ELECTRÓNICO DE MATERIALES (obligatoria)	6	primero
106923	LEYES DE COMPORTAMIENTO DE MATERIALES (obligatoria)	6	primero
106924	PROYECTOS (obligatoria)	6	primero
106925	TRANSFORMACIONES DE FASE (obligatoria)	6	segundo
106926	PROCESADO DE MATERIALES (obligatoria)	6	segundo
106927	PLASTICIDAD (obligatoria)	6	segundo
106928	COMPORTAMIENTO ÓPTICO Y MAGNÉTICO DE MATERIALES (obligatoria)	6	segundo
106929	FRACTURA (obligatoria)	6	segundo
4º CURSO			
106930	MATERIALES METÁLICOS (obligatoria)	6	primero
106931	MATERIALES POLIMÉRICOS (obligatoria)	6	primero
106932	MATERIALES CERÁMICOS (obligatoria)	6	primero
106933	TÉCNICAS DE CARACTERIZACIÓN (obligatoria)	6	primero
106934	MATERIALES COMPUESTOS (obligatoria)	6	segundo
106935	UTILIZACIÓN Y RECICLADO DE MATERIALES (obligatoria)	6	segundo
106936	INGENIERÍA DE SUPERFICIES (optativa)	3	primero
106937	PROCESOS Y TECNOLOGÍAS DE FABRICACIÓN EN ELECTRÓNICA (optativa)	3	primero
106938	MECÁNICA DE FRACTURA AVANZADA (optativa)	6	primero
106939	PROGRAMACIÓN (optativa)	3	primero
106940	MATERIALES PARA DISPOSITIVOS MICROELECTRÓNICOS, NANOELECTRÓNICOS Y FOTOVOLTAICOS (optativa)	3	segundo
106941	PROCESADO DE MATERIALES CON LÁSER (optativa)	3	segundo
106942	SEGURIDAD E HIGIENE INDUSTRIAL (optativa)	6	segundo
106943	CREACIÓN DE EMPRESAS (optativa)	3	segundo
106944	C.A.D. MECÁNICO (optativa)	3	segundo
106945	ENERGÍAS ALTERNATIVAS (optativa)	3	segundo
106946	INGLÉS TÉCNICO (optativa)	3	segundo
106947	PRÁCTICAS EXTERNAS (optativa)	6	segundo
106949	TRABAJO FIN DE GRADO (obligatoria)	12	segundo

Asignaturas optativas: El alumno deberá cursar 12 créditos en 4º curso, a elegir entre las asignaturas ofertadas.

Horarios

GRADO EN INGENIERÍA DE MATERIALES

CURSO ACADÉMICO 2014-2015

1º CURSO 1º SEMESTRE

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9:00-10:00	G-CM Aula A-311 Administrac. Empresas y Organiz. Industrial	M1-CM Aula A-311 Expresión Gráfica (Dib.)	G-CM Aula A-311 Administrac. Empresas y Organiz. Industrial		
10:00-11:00	G-CM Aula A-311 Informática	G-CM Aula A-311 Matemáticas I	G-CM Aula A-311 Matemáticas I	G-CM Aula A-311 Matemáticas I	
11:00-12:00	G-CM Aula A-311 Física I	G-CM Aula A-311 Física I	G-CM Aula A-311 Informática	G-CM Aula A-311 Física I	
12:00-13:00	M1-CM Aula A-311 Expresión Gráfica (Dib.)	Mr1 y Mr2-PD Aulas P-115 y A-311 Expresión Gráfica (Dib.)		M1-CR Aula A-311 Administrac. Empresas y Organiz. Industrial	
13:00-14:00	M1-CR Aula A-311 Matemáticas I	Mr1 y Mr2-PD Aulas P-115 y A-311 Expresión Gráfica (Dib.)	G-CM Aula A-311 Administrac. Empresas y Organiz. Industrial		
16:00-17:00	*Pr (todos)-PL Laboratorio Física Física I	Mr1-PI Aula Informática Informática	*Pr (todos)-PL Laboratorio Física Física I		
17:00-18:00		Mr2-PI Aula Informática Informática			
18:00-19:00					
19:00-20:00					

Tamaño Grupo Estudiantes: G = 80-100; M = 40-50; Mr = 26-33; P = 20-25; Pr = 12-16

CM: Exposición y explicación de los contenidos teóricos y problemas o casos prácticos (Clases magistrales de teoría y problemas).

CR: Clases de resolución de problemas y/o casos prácticos relacionados con los contenidos teóricos.

PL: Prácticas de Laboratorio y/o Taller.

PI: Prácticas en Aulas de Informática.

PD: Prácticas de Dibujo.

**Franjas horarias reservadas para clases prácticas de laboratorio de las asignaturas reseñadas.

En caso de coincidencia horaria de actividades prácticas se realizará una coordinación de grupos de alumnos por parte de los profesores responsables de las diferentes materias.

GRADO EN INGENIERÍA DE MATERIALES

CURSO ACADÉMICO 2014-2015

1º CURSO 2º SEMESTRE

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9:00-10:00	G-CM Aula A-311 Mecánica para Ingenieros			G-CM Aula A-311 Mecánica para Ingenieros	
10:00-11:00	G-CM Aula A-311 Física II	G-CM Aula A-311 Física II	G-CM Aula A-311 Química	G-CM Aula A-311 Física II	
11:00-12:00	G-CM Aula A-311 Matemáticas II	G-CM Aula A-311 Química	G-CM Aula A-311 Matemáticas II		
12:00-13:00	M1-CM Aula A-311 Matemáticas II	G-CM Aula A-311 Mecánica para Ingenieros	G-CM Aula A-311 Química	G-CM Aula A-311 Matemáticas II	
13:00-14:00		M1-CM Aula P-115 Expresión Gráfica (CAD)		M1-CR Aula P-115 Mecánica para Ingenieros	
16:00-17:00	Mr1-PD Aula Informática Expresión Gráfica(CAD)	*Pr (todos)-PL Laboratorio Química Química	*Pr (todos)-PL Laboratorio Física Física II	G-CM Aula A-311 Administrac. Empresas y Organiz. Industrial	
17:00-18:00	Mr2-PD Aula Informática Expresión Gráfica(CAD)			M1-CR Aula A-311 Administrac. Empresas y Organiz. Industrial	
18:00-19:00					
19:00-20:00					

Tamaño Grupo Estudiantes: G = 80-100; M = 40-50; Mr = 26-33; P = 20-25; Pr = 12-16

CM: Exposición y explicación de los contenidos teóricos y problemas o casos prácticos (Clases magistrales de teoría y problemas).

CR: Clases de resolución de problemas y/o casos prácticos relacionados con los contenidos teóricos.

PL: Prácticas de Laboratorio y/o Taller.

PI: Prácticas en Aulas de Informática.

PD: Prácticas de Dibujo.

**Franjas horarias reservadas para clases prácticas de laboratorio de las asignaturas reseñadas.

En caso de coincidencia horaria de actividades prácticas se realizará una coordinación de grupos de alumnos por parte de los profesores responsables de las diferentes materias.

GRADO EN INGENIERÍA DE MATERIALES

CURSO ACADÉMICO 2014-2015

2º CURSO 1º SEMESTRE

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9:00-10:00		G-CM Aula P-114 Matemáticas III	G-CM Aula P-114 Matemáticas III		
10:00-11:00	G-CM Aula P-241 Estructura de Materiales	M1-CR Aula P-114 Matemáticas III	G-CM Aula P-114 Fundam. de Electrónica		
11:00-12:00	G-CM Aula P-114 Fundam. de Electrónica	G-CM Aula P-114 Ingeniería Térmica I	M-CR Aula A-113 Estructura de Materiales	G-CM Aula P-114 Ingeniería Térmica I	
12:00-13:00	G-CM Aula P-114 Matemáticas III	M2-CR Aula P-114 Matemáticas III		M1-CR / Pr-PL Aula P-114/Lab. Electrón. Fundam. de Electrónica	
13:00-14:00	G-CM Aula P-241 Estructura de Materiales	G-CM Aula P-241 Estructura de Materiales		M1-CR / Pr-PL Aula P-114/Lab. Electrón. Fundam. de Electrónica	
16:00-17:00	M2-CR / Pr-PL Aula P-114/Lab. Electrón. Fundam. de Electrónica	M-CR Aula P-114 Ingeniería Térmica I	G-CM Aula P-114 Gestión de Calidad en Ing.	G-CM Aula P-114 Ingeniería Térmica I	
17:00-18:00	M2-CR / Pr-PL Aula P-114/Lab. Electrón. Fundam. de Electrónica	G-CM Aula P-114 Gestión de Calidad en Ing.	M-CR Aula P-114 Gestión de Calidad en Ing.		
18:00-19:00					
19:00-20:00					

Tamaño Grupo Estudiantes: G = 80-100; M = 40-50; Mr = 26-33; P = 20-25; Pr = 12-16

CM: Exposición y explicación de los contenidos teóricos y problemas o casos prácticos (Clases magistrales de teoría y problemas).

CR: Clases de resolución de problemas y/o casos prácticos relacionados con los contenidos teóricos.

PL: Prácticas de Laboratorio y/o Taller.

**Franjas horarias reservadas para clases prácticas de laboratorio de las asignaturas reseñadas.

En caso de coincidencia horaria de actividades prácticas se realizará una coordinación de grupos de alumnos por parte de los profesores responsables de las diferentes materias.

GRADO EN INGENIERÍA DE MATERIALES

CURSO ACADÉMICO 2014-2015

2º CURSO 2º SEMESTRE

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9:00-10:00		G-CM Aula P-114 Ciencia de los Materiales	G-CM Aula P-114 Resistencia de Materiales	G-CM Aula P-117 Matemática IV	
10:00-11:00	G-CM Aula P-114 Resistencia de Materiales	G-CM Aula P-117 Obtención y Selección de Mat.	M1-CR Aula P-114 Resistencia de Materiales	G-CM Aula P-114 Ciencia de los Materiales	
11:00-12:00	G-CM Aula P-117 Instrumentación Electrónica	G-CM Aula P-117 Instrumentación Electrónica	G-CM Aula P-117 Obtención y Selección de Mat.	M1-CR Aula P-114 Ciencia de los Materiales	
12:00-13:00	M-CR Aula P-117 Instrumentación Electrónica		G-CM Aula P-117 Matemática IV	G-CM Aula P-117 Obtención y Selección de Mat.	
13:00-14:00	G-CM Aula P-117 Matemática IV		M-CR Aula P-117 Matemática IV	M-CR Aula P-117 Obtención y Selección de Mat.	
16:00-17:00			M1-CR Aula P-114 Ingeniería del Medio Ambiente	C-CM Aula P-114 Ingeniería del Medio Ambiente	
17:00-18:00			G-CM Aula P-114 Ingeniería del Medio Ambiente		
18:00-19:00					
19:00-20:00					

Tamaño Grupo Estudiantes: G = 80-100; M = 40-50; Mr = 26-33; P = 20-25; Pr = 12-16

CM: Exposición y explicación de los contenidos teóricos y problemas o casos prácticos (Clases magistrales de teoría y problemas).

CR: Clases de resolución de problemas y/o casos prácticos relacionados con los contenidos teóricos.

PL: Prácticas de Laboratorio y/o Taller.

PI: Prácticas en Aulas de Informática.

PD: Prácticas de Dibujo.

*Franjas horarias reservadas para clases prácticas de laboratorio de las asignaturas reseñadas.

En caso de coincidencia horaria de actividades prácticas se realizará una coordinación de grupos de alumnos por parte de los profesores responsables de las diferentes materias.

GRADO EN INGENIERÍA DE MATERIALES

CURSO ACADÉMICO 2014-2015

3º CURSO 1º SEMESTRE

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9:00-10:00					
10:00-11:00					
11:00-12:00				M-PL Comportamiento Térmico de Mat. Laboratorio	
12:00-13:00					
13:00-14:00					
16:00-17:00	G-CM Proyectos P-110	G-CM Leyes de Comportamiento de Mat. P-110	G-CM Comportamiento Térmico de Mat. P-110	G-CM Proyectos P-110	G-CM Elasticidad P-110
17:00-18:00	G-CM Proyectos P-110	G-CM Leyes de Comportamiento de Mat. P-110	G-CM Comportamiento Térmico de Mat. P-110	G-CM Proyectos P-110	G-CM Elasticidad P-110
18:00-19:00	G-CM Leyes de Comportamiento de Mat. P-110	G-CM Comportamiento Electrónico de Mat. P-110	G-CM Elasticidad P-110	G-CM Comportamiento Térmico de Mat. P-110	G-CM Comportamiento Electrónico de Mat. P-110
19:00-20:00	G-CM Leyes de Comportamiento de Mat. P-110	G-CM Comportamiento Electrónico de Mat. P-110	G-CM Elasticidad P-110	G-CM Comportamiento Térmico de Mat. P-110	G-CM Comportamiento Electrónico de Mat. P-110

Tamaño Grupo Estudiantes: G = 80-100; M = 40-50; Mr = 26-33; P = 20-25; Pr = 12-16

CM: Exposición y explicación de los contenidos teóricos y problemas o casos prácticos (Clases magistrales de teoría y problemas).

CR: Clases de resolución de problemas y/o casos prácticos relacionados con los contenidos teóricos.

PL: Prácticas de Laboratorio y/o Taller.

**Franjas horarias reservadas para clases prácticas de laboratorio de las asignaturas reseñadas.

En caso de coincidencia horaria de actividades prácticas se realizará una coordinación de grupos de alumnos por parte de los profesores responsables de las diferentes materias.

GRADO EN INGENIERÍA DE MATERIALES

CURSO ACADÉMICO 2014-2015

3º CURSO 2º SEMESTRE

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9:00-10:00					
10:00-11:00					
11:00-12:00			M-PL Transformaciones de Fase		
12:00-13:00			Laboratorio		
13:00-14:00					
16:00-17:00	Comportamiento Óptico y Magnético de Mat. P-117	Transformaciones de Fase P-117	Transformaciones de Fase P-117	Plasticidad P-117	Comportamiento Óptico y Magnético de Mat. P-117
17:00-18:00	Comportamiento Óptico y Magnético de Mat. P-117	Transformaciones de Fase P-117	Transformaciones de Fase P-117	Plasticidad P-117	Comportamiento Óptico y Magnético de Mat. P-117
18:00-19:00	Fractura P-117	Procesado de Materiales P-117	Fractura P-117	Procesado de Mat. P-117	Plasticidad P-117
19:00-20:00	Fractura P-117	Procesado de Materiales P-117	Fractura P-117	Procesado de Mat. P-117	Plasticidad P-117

Tamaño Grupo Estudiantes: G = 80-100; M = 40-50; Mr = 26-33; P = 20-25; Pr = 12-16

CM: Exposición y explicación de los contenidos teóricos y problemas o casos prácticos (Clases magistrales de teoría y problemas).

CR: Clases de resolución de problemas y/o casos prácticos relacionados con los contenidos teóricos.

PL: Prácticas de Laboratorio y/o Taller.

PI: Prácticas en Aulas de Informática.

PD: Prácticas de Dibujo.

*Franjas horarias reservadas para clases prácticas de laboratorio de las asignaturas reseñadas.

En caso de coincidencia horaria de actividades prácticas se realizará una coordinación de grupos de alumnos por parte de los profesores responsables de las diferentes materias

Calendario de pruebas de evaluación

GRADO EN INGENIERÍA de MATERIALES CURSO: 1º		PRUEBAS DE EVALUACIÓN ESPECÍFICAS 1ª CONVOCATORIA		PRUEBAS DE RECUPERACIÓN 2ª CONVOCATORIA
		SEMANA 16	SEMANA 17	
PRIMER SEMESTRE	MATEMÁTICAS I		26 ENERO	6 FEBRERO*
	FÍSICA I	19 ENERO		2 FEBRERO*
	INFORMÁTICA	23 ENERO		4 FEBRERO*
	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS Y ORGANIZ. INDUST.	22 ENERO**		
	EXPRESIÓN GRÁFICA (Dib)	20 ENERO**		
SEGUNDO SEMESTRE	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS Y ORGANIZ. INDUST.		9 JUNIO	26 JUNIO**
	EXPRESIÓN GRÁFICA (CAD)		12 JUNIO	25 JUNIO**
	EXPRESIÓN GRÁFICA (Dib)			24 JUNIO**
	MATEMÁTICAS II	5 JUNIO		23 JUNIO**
	FÍSICA II	1 JUNIO		18 JUNIO
	QUÍMICA		10 JUNIO	19 JUNIO
	MECÁNICA	3 JUNIO		16 JUNIO

*Sólo Horario de MAÑANA

**Reserva de fechas para pruebas que se señalen en las Guías docentes de las asignaturas

***En una de las dos franjas horarias de la MAÑANA

GRADO EN INGENIERÍA de MATERIALES CURSO: 2º		PRUEBAS DE EVALUACIÓN ESPECÍFICAS 1ª CONVOCATORIA		PRUEBAS DE RECUPERACIÓN 2ª CONVOCATORIA
		SEMANA 16	SEMANA 17	
PRIMER SEMESTRE	MATEMÁTICAS III	12 ENERO		2 FEBRERO*
	INGENIERÍA TÉRMICA I	14 ENERO		3 FEBRERO*
	ESTRUCTURA DE MATERIALES	16 ENERO		4 FEBRERO*
	FUNDAMENTOS ELECTRÓNICA		21 ENERO	5 FEBRERO*
	GESTIÓN DE LA CALIDAD		23 ENERO	6 FEBRERO*
SEGUNDO SEMESTRE	OBTENCIÓN Y SELECCIÓN DE MATERIALES		9 JUNIO	22 JUNIO**
	MATEMÁTICA IV		10 JUNIO	25 JUNIO**
	INSTRUMENTACIÓN ELÉCTRÓNICA		8 JUNIO	23 JUNIO**
	CIENCIA DE LOS MATERIALES	1 JUNIO		17 JUNIO
	RESISTENCIA DE MATERIALES	5 JUNIO		19 JUNIO
	INGENIERÍA MEDIO AMBIENTE	3 JUNIO		16 JUNIO

*Sólo Horario de TARDE

**En una de las dos franjas horarias de la MAÑANA

GRADO EN INGENIERÍA de MATERIALES CURSO: 3º		PRUEBAS DE EVALUACIÓN ESPECÍFICAS 1ª CONVOCATORIA		PRUEBAS DE RECUPERACIÓN 2ª CONVOCATORIA
		SEMANA 16	SEMANA 17	
PRIMER SEMESTRE	COMPORTAMIENTO TÉRMICO	13 ENERO		2 FEBRERO*
	ELASTICIDAD	15 ENERO		3 FEBRERO*
	COMPORTAMIENTO ELECTRÓNICO		19 ENERO	4 FEBRERO*
	LEYES DECOMPORTAMIENTO DE MATERIALES		21 ENERO	5 FEBRERO*
	PROYECTOS		23 ENERO	6 FEBRERO*
SEGUNDO SEMESTRE	TRANSFORMACIONES DE FASE	1 JUNIO		16 JUNIO
	FRACTURA	3 JUNIO		18 JUNIO
	PLASTICIDAD	5 JUNIO		19 JUNIO
	COMPORTAMIENTO ÓPTICO Y MAGNÉTICO		11 JUNIO	25 JUNIO**
	PROCESADO DE MATERIALES		9 JUNIO	22 JUNIO**

Relación de Posgrados y Programas de Doctorado



**VNiVERSIDAD
D SALAMANCA**

CAMPUS DE EXCELENCIA INTERNACIONAL

Títulos propios

Título: Máster en dirección estratégica de personas y desarrollo empresarial del talento. (Antiguo Máster en dirección estratégica en recursos humanos)

Director: D. Jorge Alberto Conde Viéitez.

Información: <http://www.usal.es/webusal/node/40404>



Título: “Máster en energías renovables y eficiencia energética”.

Director: D. José Sánchez Sánchez

Información: <http://www.usal.es/webusal/node/40412>



Título: “Máster en dirección y gestión de proyectos”.

Directora: Dña. María Yolanda Gutiérrez Fernández

Información: <http://www.usal.es/webusal/node/41303>