

Por acuerdo de la **Comisión Permanente** de la Facultad de Ciencias, reunida el día 23 de enero de 2023, quedan aprobados los siguientes tribunales para la defensa de los **Trabajos Fin de Grado** del curso académico **2022-23**:

**GRADO BIOTECNOLOGÍA**

Tribunal 1:

<b>TITULARES</b>	
Presidenta	Manuela Artal Lerín
Vocal	José Antonio Ainsa Claver
Secretaria	Nunilo Cremades Casasín
<b>SUPLENTES</b>	
	Cristina Nerín de la Puerta
	Guillermo Cebrián Auré
	Sara Oliván García

Tribunal 2:

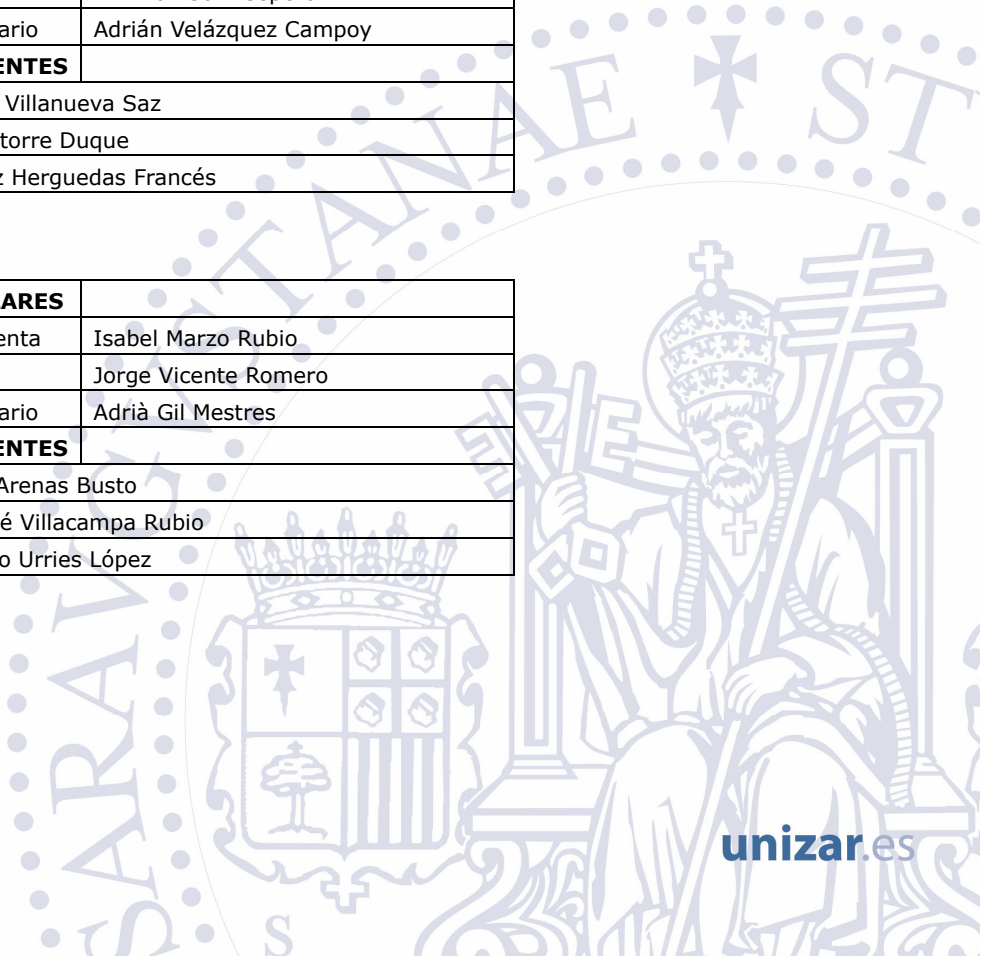
<b>TITULARES</b>	
Presidenta	Rosaura Pérez Pé
Vocal	M <sup>a</sup> Pilar Goñi Cepero
Secretario	Adrián Velázquez Campoy
<b>SUPLENTES</b>	
	Sergio Villanueva Saz
	Eva Latorre Duque
	Beatriz Herguedas Francés


Tribunal 3:

<b>TITULARES</b>	
Presidenta	Isabel Marzo Rubio
Vocal	Jorge Vicente Romero
Secretario	Adrià Gil Mestres
<b>SUPLENTES</b>	
	Jesús Arenas Busto
	M <sup>a</sup> José Villacampa Rubio
	Antonio Urries López



1eb310ac6cf109b5e06e91e304d6e5d8  
Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/1eb310ac6cf109b5e06e91e304d6e5d8>



CSV: 1eb310ac6cf109b5e06e91e304d6e5d8	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 1 / 11	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
LUIS ALBERTO MORELLÓN ALQUÉZAR	Decano de la Facultad de Ciencias	24/01/2023 09:31:00	

Tribunal 4:

<b>TITULARES</b>	
Presidenta	Patricia Ferreira Neila
Vocal	Ainhoa Lucia Quintana
Secretaria	Ester López Gallardo
<b>SUPLENTES</b>	
Javier Naval Iraberri	
Lydia Gil Huerta	
Javier Raso Pueyo	

Tribunal 5:

<b>TITULARES</b>	
Presidente	Pedro Merino Filella
Vocal	Ana Cristina Calvo Royo
Secretario	Alberto Jiménez Schuhmacher
<b>SUPLENTES</b>	
Milagros Medina Trullenque	
M <sup>a</sup> Pilar Martín Duque	
Laura Grasa López	

Tribunal 6:

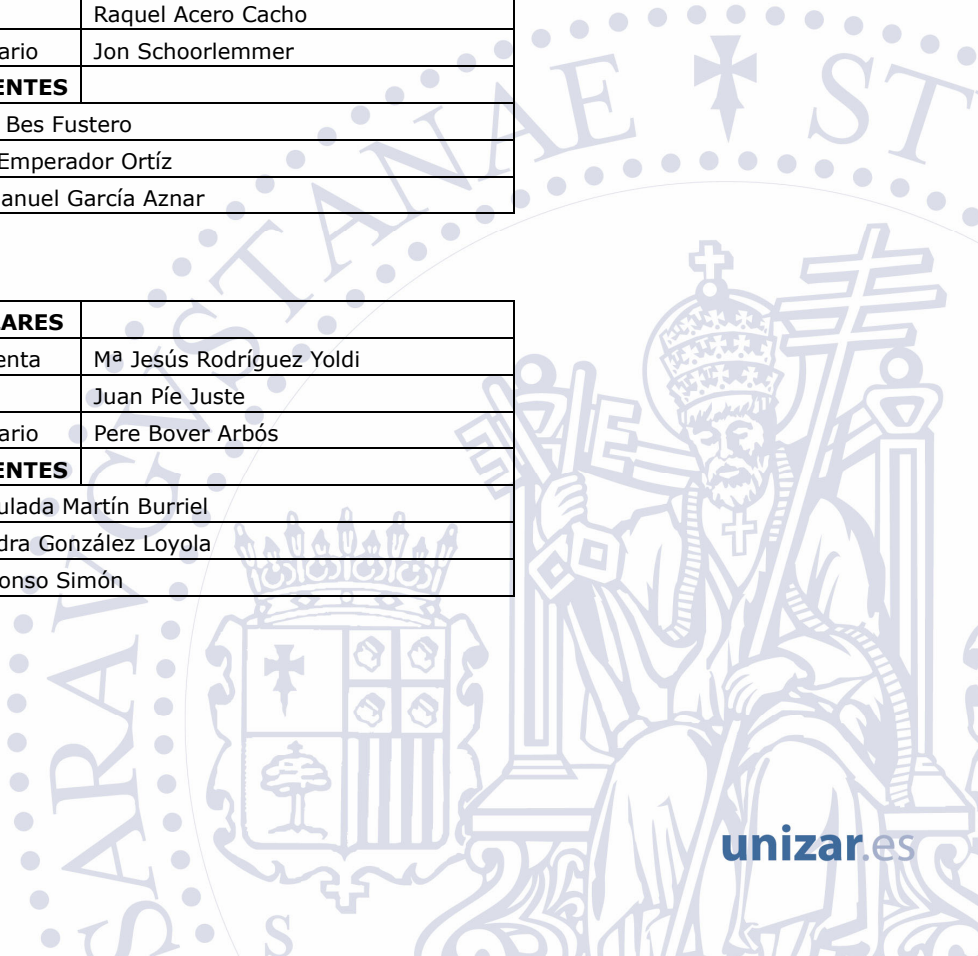
<b>TITULARES</b>	
Presidente	Francisco Javier Miana Mena
Vocal	Raquel Acero Cacho
Secretario	Jon Schoorlemmer
<b>SUPLENTES</b>	
Teresa Bes Fustero	
Sonia Emperador Ortíz	
José Manuel García Aznar	

Tribunal 7:

<b>TITULARES</b>	
Presidenta	M <sup>a</sup> Jesús Rodríguez Yoldi
Vocal	Juan Píe Juste
Secretario	Pere Bover Arbós
<b>SUPLENTES</b>	
Inmaculada Martín Burriel	
Alejandra González Loyola	
Ana Alonso Simón	



1eb310ac6cf109b5e06e91e304d6e5d8  
Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/1eb310ac6cf109b5e06e91e304d6e5d8>



unizar.es

CSV: 1eb310ac6cf109b5e06e91e304d6e5d8	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 2 / 11	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
LUIS ALBERTO MORELLÓN ALQUÉZAR	Decano de la Facultad de Ciencias	24/01/2023 09:31:00	

## GRADO FÍSICA

### Tribunal 1A- Física Aplicada:

<b>TITULARES</b>	
Presidente	Jesús Atencia Carrizo
Vocal	Juan Pablo Martínez Jiménez
Secretaria	María Luisa Sanjuán Álvarez
<b>SUPLENTES</b>	
	Juan Antonio Vallés Brau
	María Victoria Collados Collados
	Maria Grazia Proietti Cecconi

### Tribunal 1B- Física Aplicada:

<b>TITULARES</b>	
Presidente	Francisco José Torcal Milla
Vocal	María Ángeles Laguna Marco
Secretario	Pascual Sevillano Reyes
<b>SUPLENTES</b>	
	Francisco Javier Salgado Remacha
	Jesús Gómez Gardeñes
	Enrique Carretero Chamarro

### Tribunal 2A- Física de la Materia Condensada:

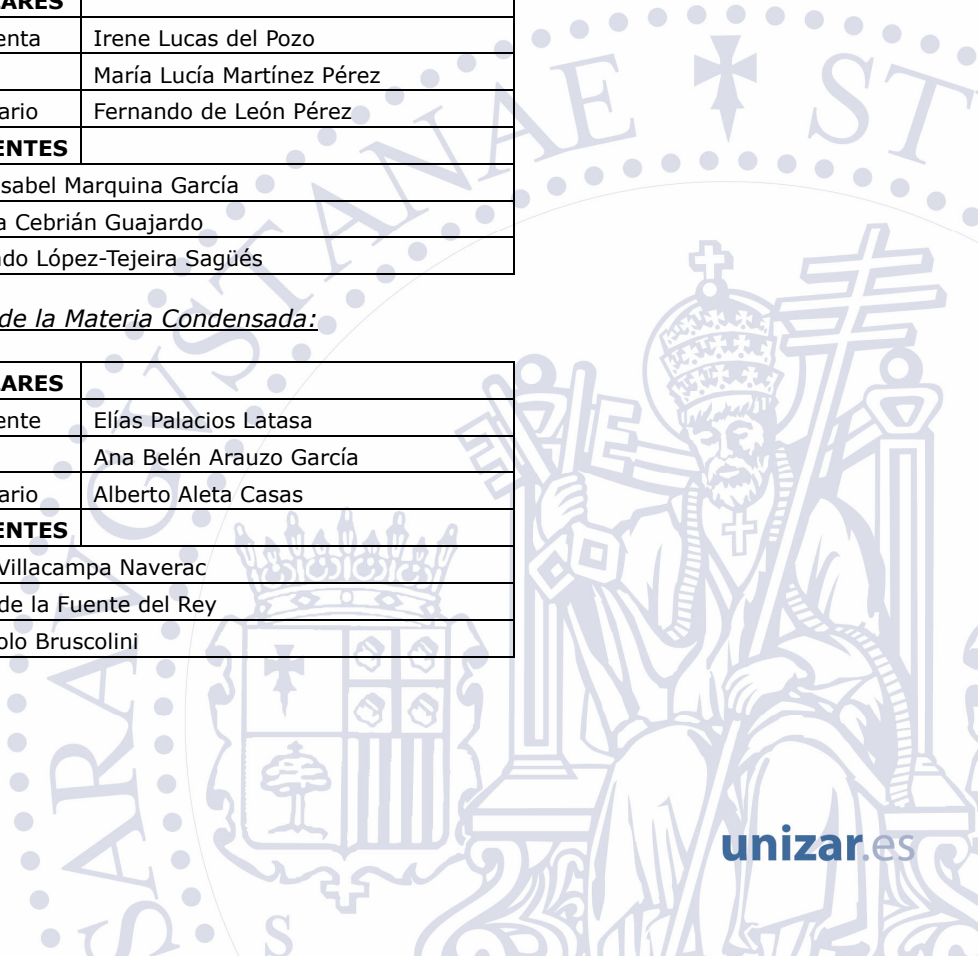
<b>TITULARES</b>	
Presidenta	Irene Lucas del Pozo
Vocal	María Lucía Martínez Pérez
Secretario	Fernando de León Pérez
<b>SUPLENTES</b>	
	Clara Isabel Marquina García
	Susana Cebrián Guajardo
	Fernando López-Tejera Sagüés

### Tribunal 2B- Física de la Materia Condensada:

<b>TITULARES</b>	
Presidente	Elías Palacios Latasa
Vocal	Ana Belén Arauzo García
Secretario	Alberto Aleta Casas
<b>SUPLENTES</b>	
	Belén Villacampa Naverac
	César de la Fuente del Rey
	Pierpaolo Bruscolini



1eb310ac6cf109b5e06e91e304d6e5d8  
Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/1eb310ac6cf109b5e06e91e304d6e5d8>



unizar.es

CSV: 1eb310ac6cf109b5e06e91e304d6e5d8	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 3 / 11	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
LUIS ALBERTO MORELLÓN ALQUÉZAR	Decano de la Facultad de Ciencias	24/01/2023 09:31:00	

Tribunal 2C- Física de la Materia Condensada:

<b>TITULARES</b>	
Presidente	Javier Murillo Castarlenas
Vocal	Irene Lucas del Pozo
Secretario	Fernando de León Pérez
<b>SUPLENTES</b>	
	Javier Blasco Alberto
	Clara Isabel Marquina García
	Fernando López-Tejeira Sagüés

Tribunal 3A- Física Teórica:

<b>TITULARES</b>	
Presidenta	Theopisti Dafní
Vocal	Eduardo Follana Adín
Secretario	Víctor Berdejo Arcéiz
<b>SUPLENTES</b>	
	Jorge Puimedón Santolaria
	Fernando Falceto Blecua
	María Nieves Andrés Gimeno

Tribunal 3B- Física Teórica:

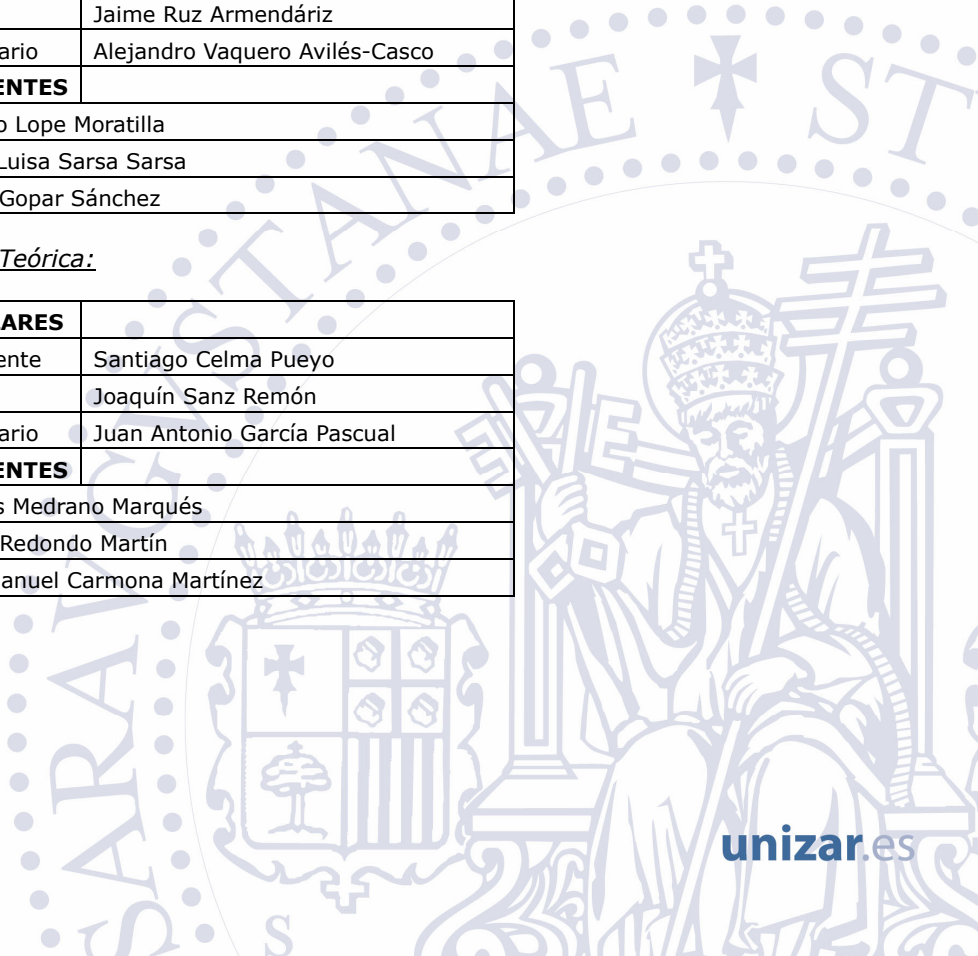
<b>TITULARES</b>	
Presidente	Juan Carlos Martín Alonso
Vocal	Jaime Ruz Armendáriz
Secretario	Alejandro Vaquero Avilés-Casco
<b>SUPLENTES</b>	
	Ignacio Lope Moratilla
	María Luisa Sarsa Sarsa
	Víctor Gopar Sánchez

Tribunal 3C- Física Teórica:

<b>TITULARES</b>	
Presidente	Santiago Celma Pueyo
Vocal	Joaquín Sanz Remón
Secretario	Juan Antonio García Pascual
<b>SUPLENTES</b>	
	Nicolás Medrano Marqués
	Javier Redondo Martín
	José Manuel Carmona Martínez



1eb310ac6cf109b5e06e91e304d6e5d8  
Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/1eb310ac6cf109b5e06e91e304d6e5d8>



unizar.es

CSV: 1eb310ac6cf109b5e06e91e304d6e5d8	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 4 / 11	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
LUIS ALBERTO MORELLÓN ALQUÉZAR	Decano de la Facultad de Ciencias	24/01/2023 09:31:00	

Tribunal 4A- Electrónica:

<b>TITULARES</b>	
Presidente	Santiago Celma Pueyo
Vocal	Concha Aldea Chagoyen
Secretario	Sergio Pérez Gaviro
<b>SUPLENTES</b>	
	Miguel García Bosque
	Sebastián Jarabo Lallana
	Igor García Irastorza

Tribunal 4B- Electrónica:

<b>TITULARES</b>	
Presidenta	Concha Aldea Chagoyen
Vocal	Belén Calvo López
Secretario	Sergio Pérez Gaviro
<b>SUPLENTES</b>	
	Santiago Celma Pueyo
	Miguel García Bosque
	Igor García Irastorza

Tribunal 4C- Electrónica:

<b>TITULARES</b>	
Presidente	Nicolás Medrano Marqués
Vocal	Belén Clavo López
Secretario	Sergio Pérez Gaviro
<b>SUPLENTES</b>	
	Miguel García Bosque
	Concha Aldea Chagoyen
	Igor García Irastorza

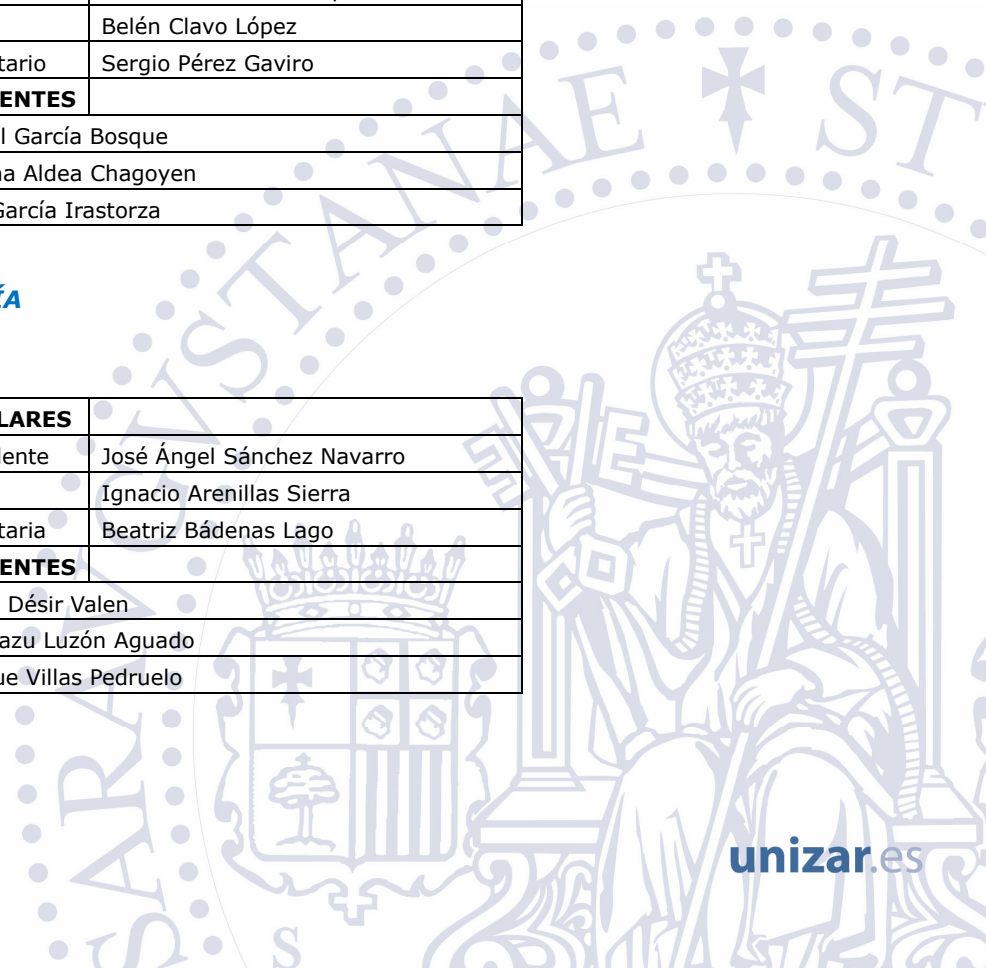
**GRADO GEOLOGÍA**

Tribunal 1:

<b>TITULARES</b>	
Presidente	José Ángel Sánchez Navarro
Vocal	Ignacio Arenillas Sierra
Secretaria	Beatriz Bádenas Lago
<b>SUPLENTES</b>	
	Gloria Désir Valen
	Aránzazu Luzón Aguado
	Enrique Villas Pedruelo



1eb310ac6cf109b5e06e91e304d6e5d8  
Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/1eb310ac6cf109b5e06e91e304d6e5d8>



unizar.es

CSV: 1eb310ac6cf109b5e06e91e304d6e5d8	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 5 / 11	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
LUIS ALBERTO MORELLÓN ALQUÉZAR	Decano de la Facultad de Ciencias	24/01/2023 09:31:00	

Tribunal 2:

<b>TITULARES</b>	
Presidente	Luis Auqué Sanz
Vocal	Belén Oliva Urcía
Secretaria	Vanesa Colás Ginés
<b>SUPLENTES</b>	
Pilar Lapuente Mercadal	
Héctor Millán Garrido	
Isabel Fanlo González	

**GRADO MATEMÁTICAS**

Tribunal 1:

<b>TITULARES</b>	
Presidente	Enrique Aral Bartolo
Vocal	Herminia I. Calvete Fernández
Secretario	Carlos de Vera Piquero
<b>SUPLENTES</b>	
Jorge Martín Morales	
Fernando Plo Alastrué	
Carlos Gómez Ambrosi	

Tribunal 2:

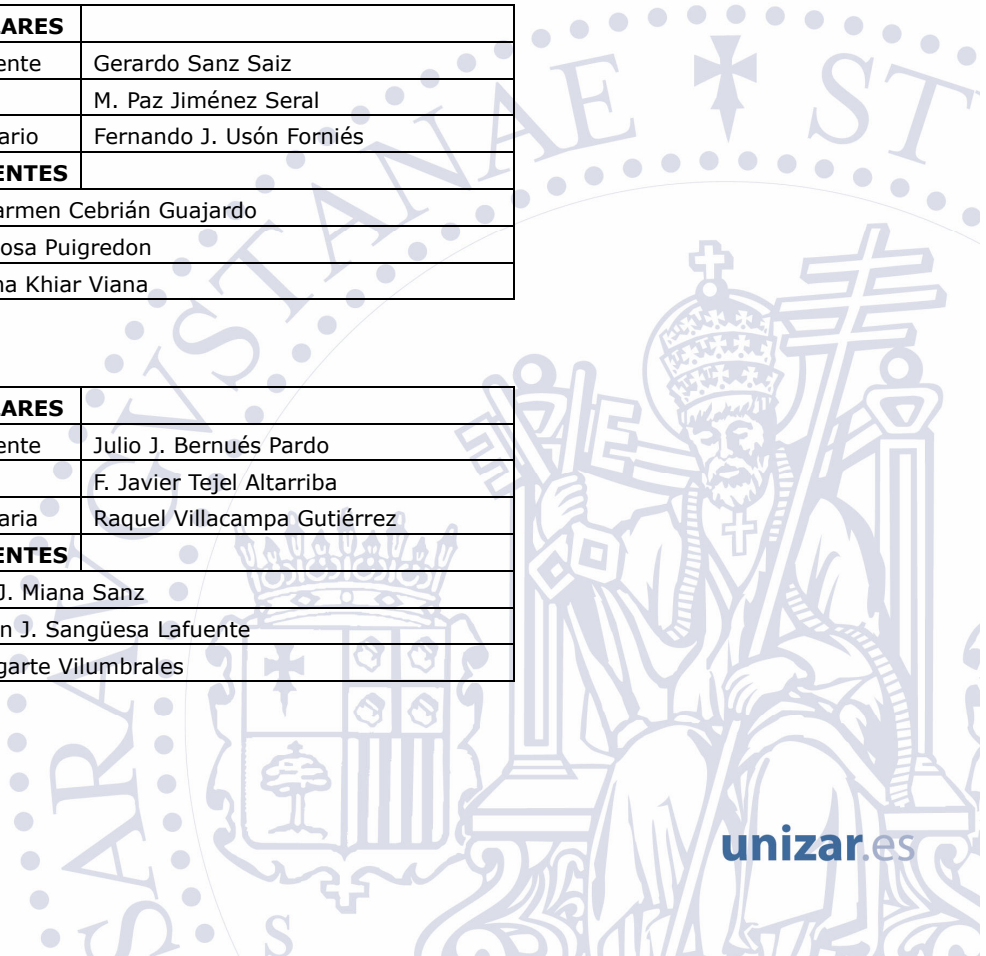
<b>TITULARES</b>	
Presidente	Gerardo Sanz Saiz
Vocal	M. Paz Jiménez Seral
Secretario	Fernando J. Usón Forniés
<b>SUPLENTES</b>	
Ana Carmen Cebrían Guajardo	
Joan Bosa Puigredon	
Yasmina Khlar Viana	

Tribunal 3:

<b>TITULARES</b>	
Presidente	Julio J. Bernués Pardo
Vocal	F. Javier Tejel Altarriba
Secretaria	Raquel Villacampa Gutiérrez
<b>SUPLENTES</b>	
Pedro J. Miana Sanz	
Carmen J. Sangüesa Lafuente	
Luis Ugarte Vilumbrales	



1eb310ac6cf109b5e06e91e304d6e5d8  
Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/1eb310ac6cf109b5e06e91e304d6e5d8>



unizar.es

CSV: 1eb310ac6cf109b5e06e91e304d6e5d8	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 6 / 11	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
LUIS ALBERTO MORELLÓN ALQUÉZAR	Decano de la Facultad de Ciencias	24/01/2023 09:31:00	

Tribunal 4:

<b>TITULARES</b>	
Presidente	Mario Pérez Riera
Vocal	Jorge Lloret Gazo
Secretaria	Patricia Sánchez Martín
<b>SUPLENTES</b>	
	Ana Peña Arenas
	José Carlos Ciria Coscolluela
	Ruben Vigar Benito

**GRADO ÓPTICA Y OPTOMETRÍA**

Tribunal 1:

<b>TITULARES</b>	
Presidenta	Isabel Pinilla Lozano
Vocal	Laura Remón Martín
Secretaria	Sofía Otín Mallada
<b>SUPLENTES</b>	
	Fco. Javier Ascaso Puyuelo
	Ana Isabel Sánchez Cano
	María Concepción Marcellán Vidosa

Tribunal 2:

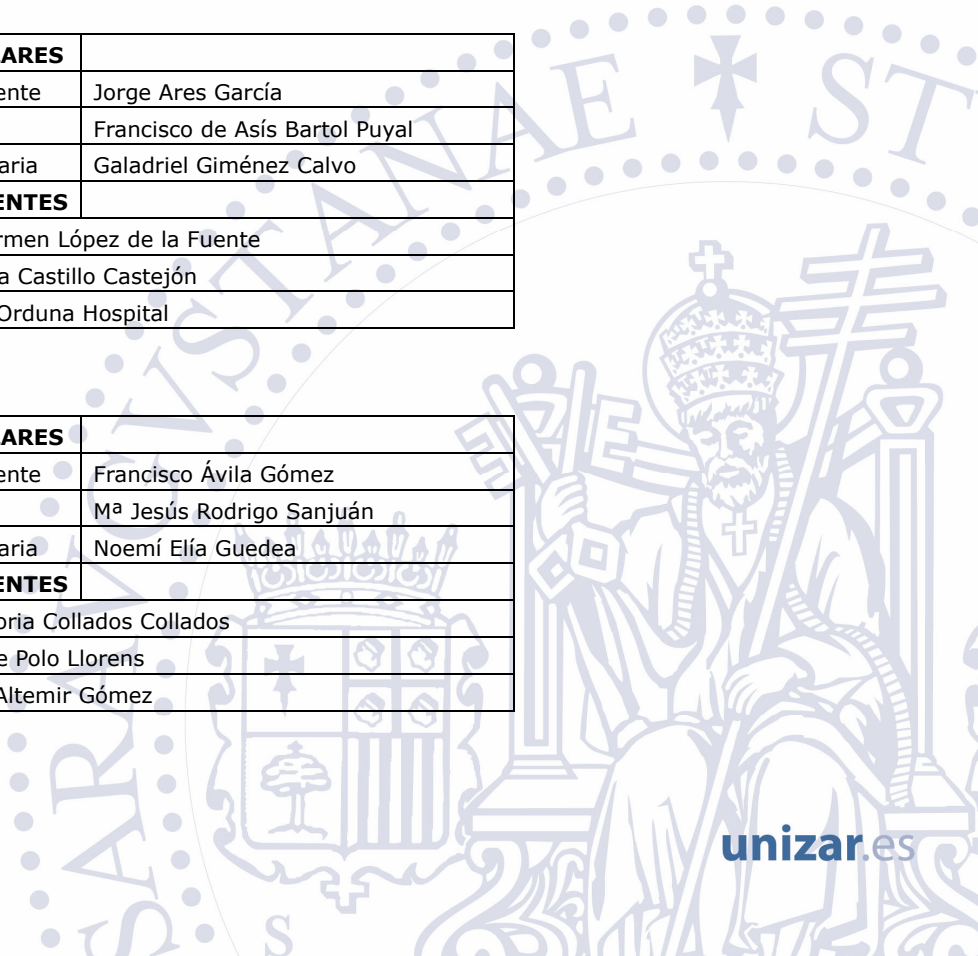
<b>TITULARES</b>	
Presidente	Jorge Ares García
Vocal	Francisco de Asís Bartol Puyal
Secretaria	Galadriel Giménez Calvo
<b>SUPLENTES</b>	
	M <sup>a</sup> Carmen López de la Fuente
	Olimpia Castillo Castejón
	Elvira Orduna Hospital

Tribunal 3:

<b>TITULARES</b>	
Presidente	Francisco Ávila Gómez
Vocal	M <sup>a</sup> Jesús Rodrigo Sanjuán
Secretaria	Noemí Elía Guedea
<b>SUPLENTES</b>	
	M Victoria Collados Collados
	Vicente Polo Llorens
	Irene Altemir Gómez



1eb310ac6cf109b5e06e91e304d6e5d8  
Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/1eb310ac6cf109b5e06e91e304d6e5d8>



unizar.es

CSV: 1eb310ac6cf109b5e06e91e304d6e5d8	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 7 / 11	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
LUIS ALBERTO MORELLÓN ALQUÉZAR	Decano de la Facultad de Ciencias	24/01/2023 09:31:00	

Tribunal de Reclamaciones:

<b>TITULARES</b>	
Presidente	J. Manuel Larrosa Poves
Vocal	M <sup>a</sup> Victoria Collados Collados
Secretaria	Carmen López de la Fuente
<b>SUPLENTES</b>	
	Jesús Atencia Carrizo
	M <sup>a</sup> Isabel Fuertes Lázaro
	Noemí Elía Guedea

**GRADO QUÍMICA**

Tribunal 1:

<b>TITULARES</b>	
Presidente	Héctor Artigas Lafaja
Vocal	Montserrat Oliván Escó
Secretario	Eduardo Bolea Morales
<b>SUPLENTES</b>	
	Manuela Artal Lerín
	María Luisa Buil Juan
	Jesús Anzano Lacarte

Tribunal 2:

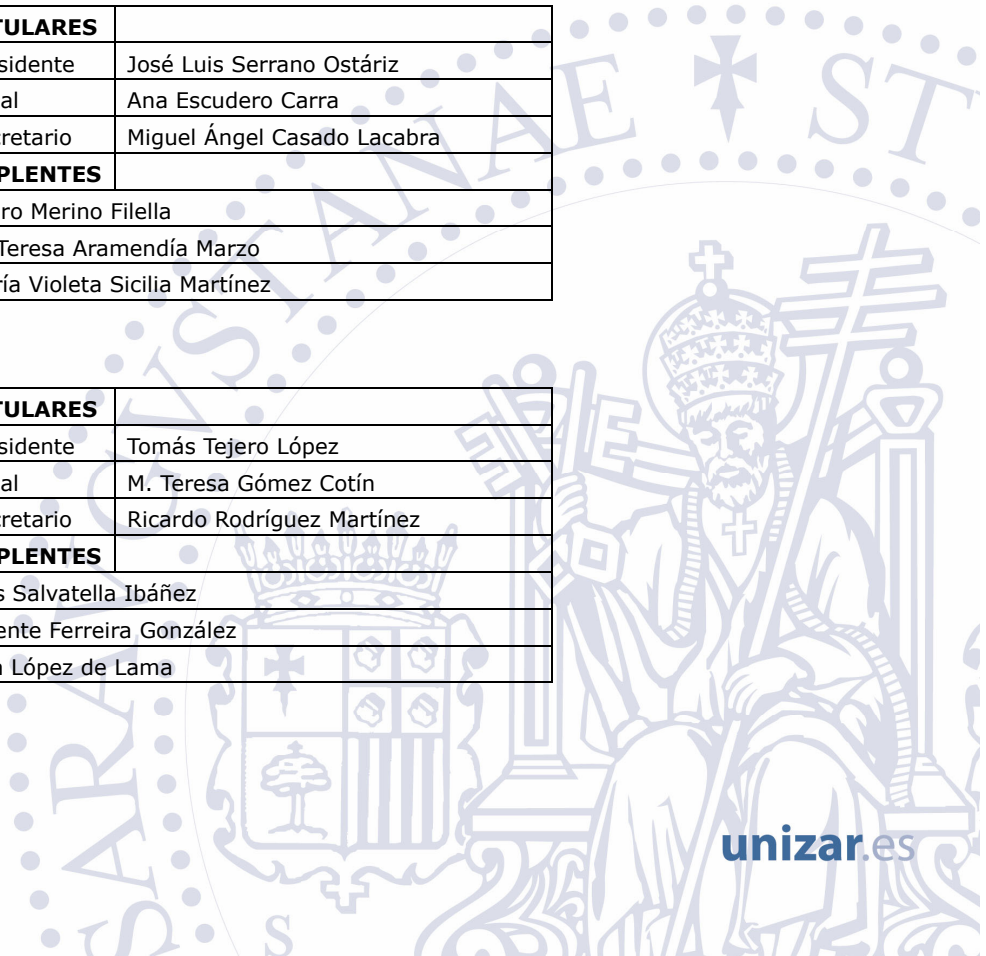
<b>TITULARES</b>	
Presidente	José Luis Serrano Ostáriz
Vocal	Ana Escudero Carra
Secretario	Miguel Ángel Casado Lacabra
<b>SUPLENTES</b>	
	Pedro Merino Filella
	M. Teresa Aramendía Marzo
	María Violeta Sicilia Martínez

Tribunal 3:

<b>TITULARES</b>	
Presidente	Tomás Tejero López
Vocal	M. Teresa Gómez Cotín
Secretario	Ricardo Rodríguez Martínez
<b>SUPLENTES</b>	
	Luis Salvatella Ibáñez
	Vicente Ferreira González
	Ana López de Lama



1eb310ac6cf109b5e06e91e304d6e5d8  
Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/1eb310ac6cf109b5e06e91e304d6e5d8>



unizar.es

CSV: 1eb310ac6cf109b5e06e91e304d6e5d8	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 8 / 11	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
LUIS ALBERTO MORELLÓN ALQUÉZAR	Decano de la Facultad de Ciencias	24/01/2023 09:31:00	



Tribunal 4:

TITULARES	
Presidente	Joaquín Barberá Gracia
Vocal	M. Sierra Jiménez García-Alcalá
Secretario	Gregorio Guisado Barrio
SUPLENTE	
Raquel Andreu Solano	
Francisco Laborda García	
Elena Cerrada Lamuela	

Tribunal 5:

TITULARES	
Presidenta	Eva Villarroya Aparicio
Vocal	Ricardo López Gómez
Secretaria	Sofía Blanco Ariño
SUPLENTE	
Miguel Baya García	
Esperanza García Ruiz	
Pilar Cea Minguez	

Tribunal 6:

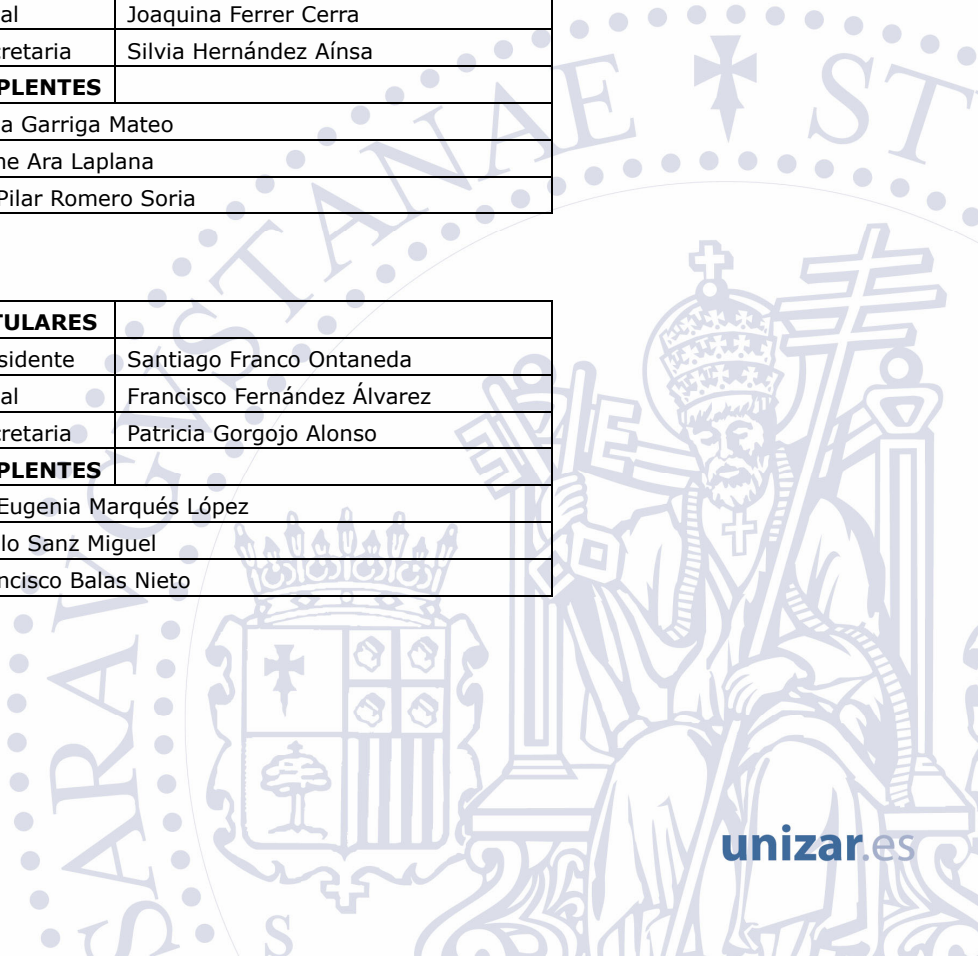
TITULARES	
Presidente	Javier Fernández López
Vocal	Joaquina Ferrer Cerra
Secretaria	Silvia Hernández Aínsa
SUPLENTE	
Rosa Garriga Mateo	
Irene Ara Laplana	
M. Pilar Romero Soria	

Tribunal 7:

TITULARES	
Presidente	Santiago Franco Ontaneda
Vocal	Francisco Fernández Álvarez
Secretaria	Patricia Gorgojo Alonso
SUPLENTE	
M. Eugenia Marqués López	
Pablo Sanz Miguel	
Francisco Balas Nieto	



1eb310ac6cf109b5e06e91e304d6e5d8  
Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/1eb310ac6cf109b5e06e91e304d6e5d8>



unizar.es

CSV: 1eb310ac6cf109b5e06e91e304d6e5d8	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 9 / 11	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
LUIS ALBERTO MORELLÓN ALQUÉZAR	Decano de la Facultad de Ciencias	24/01/2023 09:31:00	

Tribunal 8:

<b>TITULARES</b>	
Presidente	Carlos Lafuente Dios
Vocal	Josefina Pérez Arantegui
Secretario	Enrique Oñate Rodríguez
<b>SUPLENTES</b>	
	Ignacio Gascón Sabaté
	Javier Galbán Bernal
	Antonio Martín Tello

Tribunal 9:

<b>TITULARES</b>	
Presidente	Luis Oriol Langa
Vocal	Ana María Mainar Fernández
Secretario	Manuel Iglesias Alonso
<b>SUPLENTES</b>	
	F. Javier Sayago García
	Santiago Martín Solans
	Olga Crespo Zaragoza

Tribunal 10:

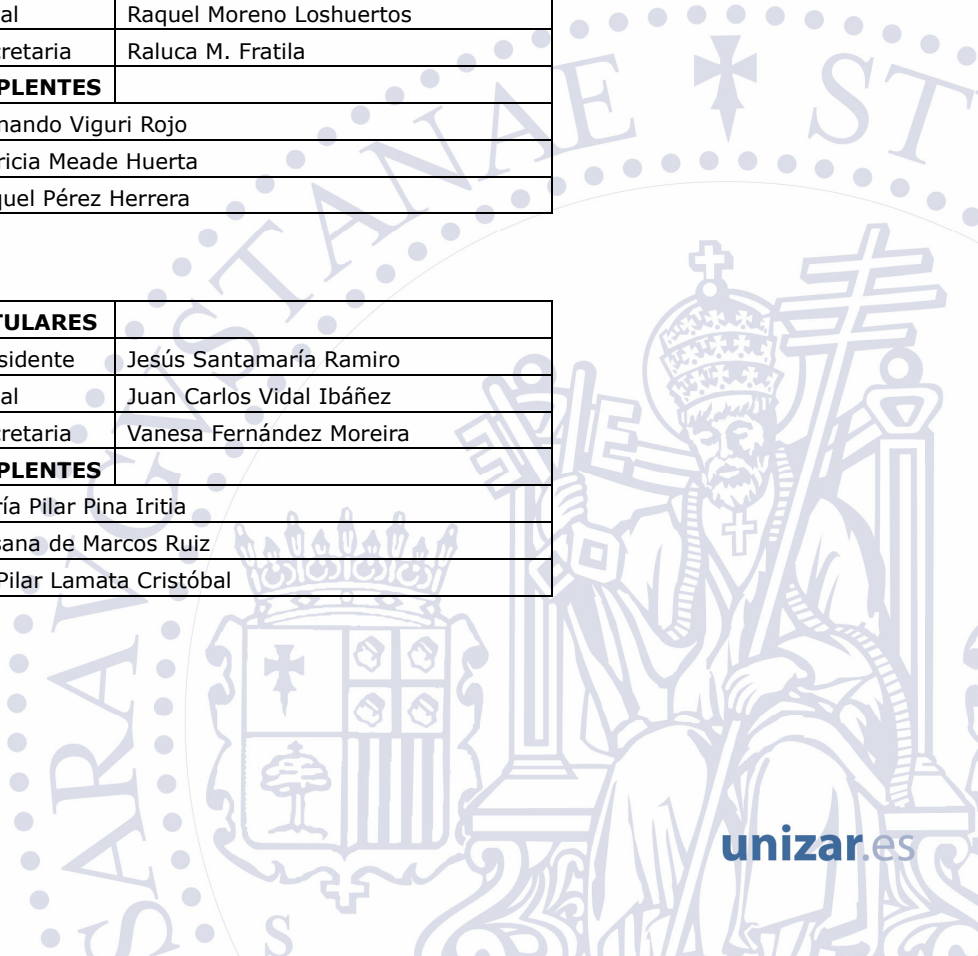
<b>TITULARES</b>	
Presidente	José María Casas del Pozo
Vocal	Raquel Moreno Loshuertos
Secretaria	Raluca M. Fratila
<b>SUPLENTES</b>	
	Fernando Viguri Rojo
	Patricia Meade Huerta
	Raquel Pérez Herrera

Tribunal 11:

<b>TITULARES</b>	
Presidente	Jesús Santamaría Ramiro
Vocal	Juan Carlos Vidal Ibáñez
Secretaria	Vanesa Fernández Moreira
<b>SUPLENTES</b>	
	María Pilar Pina Iritia
	Susana de Marcos Ruiz
	M. Pilar Lamata Cristóbal



1eb310ac6cf109b5e06e91e304d6e5d8  
Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.umizar.es/csv/1eb310ac6cf109b5e06e91e304d6e5d8>



unizar.es

CSV: 1eb310ac6cf109b5e06e91e304d6e5d8	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 10 / 11	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
LUIS ALBERTO MORELLÓN ALQUÉZAR	Decano de la Facultad de Ciencias	24/01/2023 09:31:00	

Tribunal 12:

<b>TITULARES</b>	
Presidente	José Muñoz Embid
Vocal	Milagros Piñol Lacambra
Secretaria	María Bernechea Navarro
<b>SUPLENTES</b>	
	Victoriano Polo Ortiz
	Jesús Orduna Catalán
	José Luis Hueso Martos

En Zaragoza, a 23 de enero de 2023.

*Firmado electrónicamente y con autenticidad contrastable según el artículo 27.3.c) de la Ley 39/2015.*



1eb310ac6cf109b5e06e91e304d6e5d8

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/1eb310ac6cf109b5e06e91e304d6e5d8>



CSV: 1eb310ac6cf109b5e06e91e304d6e5d8	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 11 / 11	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
LUIS ALBERTO MORELLÓN ALQUÉZAR	Decano de la Facultad de Ciencias	24/01/2023 09:31:00	