

TRIBUNALS TREBALLS FI DE GRAU – CURS ACADÈMIC 2019-20

DEL 29 DE JUNY AL 10 DE JULIOL

DEPARTAMENT D'ANÀLISI MATEMÀTICA

1.- Títol: El concepto de función y sus propiedades, desde Euler a nuestros días.
Análisis epistemológico y didáctico.

Estudiant: Jaume Chardí Hernández

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|---------------------------|-------------------------------|
| Rafael Crespo García | Josep Martínez | F. Aràndiga (Apl.) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Jesús Ferrer | MC Martínez Blázquez (EIO) |

2.- Títol: Compactos de Rosenthal.

Estudiant: Sara Albert Niclós

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|---------------------------|--------------------------|
| Aníbal Moltó Martínez | Manuel Maestre | A. Moretó (Alg.) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Domingo García | G. Navarro (Alg.) |

3.- Títol: Espacios de Lebesgue de medidas abstractas.

Estudiant: Alejandro López García

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|---------------------------|--------------------------|
| Óscar Blasco de la Cruz | Domingo García | V. Candela (Apl.) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Julián Toledo | F. Montes (EIO) |

4.- Títol: A level-set based method for signal segmentation.

Estudiant: Vicent Pallardó Julià

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|---------------------------|--------------------------|
| Salvador Moll | José M. Mazón | R. Donat (Apl.) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Pablo Galindo | R. Esteban (Alg.) |

5.- Títol: Càlcul diferencial en espais normats

Estudiant: Gustavo Zaragoza García

| | | |
|--------------------------|---------------------------|--------------------------|
| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
| Jesús Ferrer Llopis | Rafael Crespo | A. Ballester (Alg.) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Javier Falcó | Miguel A. Martínez (EIO) |

6.- Títol: Lema de Wiener. Introducción a la invarianza espectral

Estudiant: María Simó Briz

| | | |
|--------------------------|---------------------------|--------------------------|
| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
| Antonio Galbis Verdú | Carmen Fernández | V. Campos (EIO) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | David Ariza | Ana Navarro (EIO) |

7.- Títol: El hamiltoniano cuántico.

Estudiant: Pablo Costa Rico

| | | |
|---------------------------|---------------------------|--------------------------|
| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
| J. Julián Toledo | Antonio Galbis | V. Campos (EIO) |
| V. Vento (D. Fís Teórica) | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Jesús García | A. Forte (EIO) |

8.- Títol: Continuidad de las soluciones de ecuaciones elípticas casi-lineales.

Estudiant: Adrián Vicente Giménez

| | | |
|--------------------------|---------------------------|----------------------------|
| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
| Sergio Segura de León | Jesús García | A. Marquina (Apl.) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Carmen Fernández | MC Martínez Blázquez (EIO) |

9.- Títol: Introducción a los operadores p-sumantes.

Estudiant: Carlos Llorens Valiente

| | | |
|--------------------------|---------------------------|----------------------------|
| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
| Pilar Rueda | Julián Toledo | MC Martínez Blázquez (EIO) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Sergio Segura | Dionisio Yañez (Apl.) |

10.- Títol: Les matemàtiques de l'orquestra.

Estudiant: Hector Cambra Galbis

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Josep Martínez Centelles | Pilar Rueda | A. Forte (EIO) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Salvador Moll | E. Cosme (Alg.) |

11.- Títol: Semigrupos de Operadores.

Estudiant: Ignacio Alcalde Palomares

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Josep Martínez Centelles | Sergio Segura | V. Candela (Apl.) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Oscar Blasco | Ana Navarro (EIO) |

12.- Títol: La transformada de Radon.

Estudiant: Pau Sancho Ebrí

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Josep Martínez Centelles | Óscar Blasco | J.V. Beltrán (GTop) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Manuel Maestre | Anna Martínez Gavara |

DEPARTAMENT D'ESTADÍSTICA I INVESTIGACIÓN OPERATIVA

1.- Títol: Anàlisi de dades composicionals. Fonaments i Aplicacions.

Estudiant: Marta Mileo Llueca

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|-----------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Francisco J. Santonja Gómez | Ana Corberán | J. Pastor (Apl) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Maite León | R. Peris (Apl.) |

2.- Títol: Estudi del joc del Black Jack.

Estudiant: Alejandro Ruiz Merlos

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Francisco Montes Suay | Francisco Santonja | R. Crespo (An.) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Enriqueta Vercher | A. Moretó (Alg.) |

3.- Títol: Desarrollo de software para la analítica de datos.

Estudiant: Roberto Jesús Alcaraz Molina

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Francisco Montes Suay | Guillermo Ayala | L. Lebtahi (GTop) |
| Adina Iftimi | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Francisco Santonja | F. Aràndiga (Apl.) |

4.- Títol: Anàlisi del resultat de les PAU al llarg del període 2010-19.

Estudiant: Luis Requeni Zamora

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Francisco Montes Suay | Maite León | A. Marquina (Apl.) |
| Adina Iftimi | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Guillermo Ayala | M.D. Martínez (Apl.) |

5.- Títol: Soluciones posibles para un problema de rutas de vehículos.

Estudiant: Irene Sanz Cebrián

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Ángel Corberán | Ramón Álvarez-Valdés | R. Peris (Apl.) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | José M. Belenguer | J. Toledo (An.) |

6.- Títol: Optimización multiobjetivo y su aplicación a problemas de secuenciación.

Estudiant: María Sanz Piñón

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Ramón Álvarez-Valdés | Enriqueta Vercher | R. Donat (Apl.) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Juanjo Peiró | R. López (Apl.) |

7.- Títol: Optimización de la colocación de sensores en una red de carreteras.

Estudiant: Marina Moreno Pardo

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Ramón Álvarez-Valdés | Juanjo Peiró | J. Pastor (Apl.) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Angel Corberán | Dionisio Yañez (Apl.) |

8.- Títol: Estudi de desigualtats vàlides per a una variant del problema de localització de concentradors en xarxes de transport de fluxes.

Estudiant: Patricia García Sánchez

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|---------------------------|--------------------------|
| Juanjo Peiró | Ángel Corberán | J. García (An.) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Ramón Álvarez-Valdés | S. Segura (An.) |

9.- Títol: Integració de Laplace en el context del models de mapeig de malalties.

Estudiant: Sara Miranzo Arnandis

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|---------------------------|--------------------------|
| David V. Conesa Guillén | Anabel Forte | C. Ariza (An.) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Antonio López | J.V. Beltrán (GTop) |

10.- Títol: Toma de decisiones en ambientes de riesgo.

Estudiant: Enrique Marqués Iglesias

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|----------------------------|---------------------------|--------------------------|
| Enriqueta Vercher González | Juanjo Peiró | R. Peris (Apl.) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Maite León | J. Pastor (Apl.) |

11.- Títol: Diseño de rutas para el transporte marítimo de contenedores

Estudiant: Salvador Santander Marti

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|---------------------------|--------------------------|
| Ramón Álvarez-Valdés | Jose M. Belenguer | Rosa Donat (Aplic.) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Rafa Martí | Aníbal Moltó (An.) |

12.- Títol: Bayesian Meta-analysis. An application to the effect of "Open Lung Approach" (OLA) strategy on the mortality of mechanically ventilated patients suffering from Acute Respiratory Distress Syndrome (ARDS).

Estudiant: Mireia Modesto Ferrer

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|---------------------------|--------------------------|
| Anabel Forte Deltell | David Conesa | A. Ballester (Alg.) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Carmen Armero | M.D. Pérez (Alg.) |

13.- Títol: Una introducción a las cadenas de Markov.

Estudiant: David Gascón González

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| María Teresa León Mendoza | Paco Montes | A. Galbis (An.) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Adina Iftimi | J. García (An.) |

14.- Títol: Inteligencia artificial en predicción de series temporales.

Estudiant: Javier Chacón Reina

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|---------------------------|---------------------------|
| José D. Bermúdez Edo | Ana Corberán | A. Galbis (An.) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Enriqueta Vercher | O. Maciá (GTop) |

15.- Títol: Un algoritmo heurístico para el Problema de Reposicionamiento Estático de Bicicletas.

Estudiant: Tamara Belenguer Navarro

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|---------------------------|---------------------------|
| José Manuel Belenguer | Ramón Álvarez | F Guerrero (Apl.) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Anna Martínez Gavara | Dionisio Yañez (Apl.) |

16.- Títol: Estudio sobre la violencia de género en España mediante el análisis de series temporales.

Estudiant: Claudia Segrera Perera

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Ana Corberán Vallet | Francisco Montes | F. Aràndiga (Apl.) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Anabel Forte | F. Carreras (GTop) |

17.- Títol: Modelos y algoritmos para la planificación de las grúas de muelle en una terminal marítima de contenedores

Estudiant: Belén Santamaría Balfagón

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Ramón Álvarez-Valdés | José M. Belenguer | D. Ariza (An.) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Juanjo Peiró | D. García (An.) |

18.- Títol: Algorismes heurístics eficients per al problema de la diversitat màxima amb restriccions de capacitat.

Estudiant: Adrián Zarzoso Vivas

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|---------------------------|--------------------------|
| Juanjo Peiró | Anna Martínez Gavara | J. Falcó (An.) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Ramón Álvarez-Valdés | MC Martí Raga (Apl.) |

19.- Títol: Heurístics para el problema biobjetivo de diversidad generalizado

Estudiant: Emilio Villanueva Tolosa

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|---------------------------|--------------------------|
| Anna Martínez Gavara | Rafael Martí | J. Ferrer (An.) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Vicente Campos | C Fernández (An.) |

DEPARTAMENT DE MATEMÀTIQUES

ÀREA D'ÀLGEBRA

1.- Títol: Mujeres Matemáticas

Estudiant: Neus Francés i Jordà

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Lucía Sanus | Gabriel Navarro | C. Fernández (An.) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Joan Tent | M.C. Martínez Blázquez (EIO) |

2.- Títol: Teoría de códigos: Teorema de MacWilliams

Estudiant: Alba Baeza Boscá

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|---------------------------|--------------------------|
| Lucía Sanus | Gabriel Navarro | O. Blasco (An.) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Joan Tent | J. Falcó (An.) |

3.- Títol: Órdenes de elementos en grupos finitos
Estudiant: Juan Martínez Madrid

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|---------------------------|--------------------------|
| Alexander Moretó | Gabriel Navarro | M. Maestre (An.) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Joan Tent | J. García (An.) |

4.- Títol: Grafos asociados a grupos
Estudiant: Belén León Pérez

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|---------------------------|--------------------------|
| Alexander Moretó | Lucia Sanus | J. Ferrer (An.) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Joan Tent | J. Mazón (An.) |

5.- Títol: Introducció a la Teoría de Codis
Estudiant: Elisa Correcher Martínez

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|---------------------------|--------------------------|
| Joan F. Tent Jorques | Lucia Sanus | S. Moll (An.) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Enric Cosme | G. Ayala (EIO) |

6.- Títol: Teoremes d'Incompletesa de Gödel
Estudiant: Hermes Casani Mompó

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|------------------------------|--------------------------|
| Enric Cosme Llópez | M ^a Dolores Perez | J. Toledo (An.) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Ramon Esteban | C. Armero (EIO) |

7.- Títol: Productos conectados de grupos
Estudiant: Marcos Martínez Gascón

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|---------------------------|---------------------------|--------------------------|
| María Dolores Pérez Ramos | Enric Cosme | D. Conesa (EIO) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Lucia Sanus | C. Iñíguez (EIO) |

ÀREA DE GEOMETRIA I TOPOLOGIA

1.- Títol: El teorema de separación de Jordan-Brouwer

Estudiant: Adrián Monforte Murria

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|---------------------------|--------------------------|
| Raúl Oset Sinha | Juanjo Nuño | A. López Quílez (EIO) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Juan A. Moya | Angel Corberán (EIO) |

2.- Títol: Curvas algebraicas

Estudiant: Iván Moreno López

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|---------------------------|--------------------------|
| Juanjo Nuño | Juan A. Moya | J. Bermúdez (EIO) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Raúl Oset | E. Vercher (EIO) |

3.- Títol: Construció de superfícies amb impressora 3D

Estudiant: Miquel MAÑEZ ASENSI

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|---------------------------|--------------------------|
| Juan Monterde | José Vte. Beltrán | G. Ayala (EIO) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Leila Lebtahi | D. Conesa (EIO) |

4.- Títol: El tensor curvatura: de la definició de Riemann al “pequeño monstruo” de Gromov.

Estudiant: Amadeo Gallego Cazaña

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|---------------------------|--------------------------|
| Vicente Miquel | José Vte. Beltrán | M. Maestre (An.) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Juan A. Moya | A. Moretó (Alg.) |

5.- Títol: La característica de Euler

Estudiant: Sergi de Maria Garcia

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|---------------------------|--------------------------|
| Raúl Oset Sinha | Juan A. Moya | J.M. Mazón (An.) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Juanjo Nuño | J.M. Belenguer (EIO) |

6.- Títol: Construcció de superfícies a partir de seccions fabricades amb impressora làser.

Estudiant: Jordi OVIEDO TIMONEDA

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|---------------------------|--------------------------|
| Juan Monterde | José Vte. Beltrán | Ana Navarro (EIO) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Lelila Lebtahi | A. López Quílez (EIO) |

7.- Títol: Corbes de Bézier i aplicacions.

Estudiant: Andrés R. ARNAU NOTARI

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|---------------------------|--------------------------|
| José Vte. Beltrán | Juan Monterde | A. López Quílez (EIO) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Vicente Miquel | Miguel A. Martínez (EIO) |

8.- Títol: Descripción elemental de las 8 geometrías de Thurston.

Estudiant: Pablo SERRANO MARTINEZ

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|---------------------------|--------------------------|
| Vicente Miquel | Oscar Maciá | Angel Corberán (EIO) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Francisco Carreras | A. Iftimi |

9.- Títol: Terorema de Frobenius y Aplicaciones

Estudiant: Héctor SANCHEZ FELTRER

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|---------------------------|--------------------------|
| Oscar Macia Juan | Vicente Miquel | A. Marquina (Apl.) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Francisco Carreras | Miguel A. Martínez (EIO) |

ÀREA DE MATEMÀTICA APLICADA

1.- Títol: Divulgació de les Matemàtiques

Estudiant: Elsa García López

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|-----------------------------|--------------------------|
| Isabel Cordero Carrión | M ^a Carmen Martí | M.D. Pérez (Alg) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Antonio Baeza | G. Ayala (EIO) |

2.- Títol: Esquemes mínimament implícits per a equacions hiperbòliques amb termes durs en les fonts: les equacions de la magnetohidrodinàmica relativista amb resistivitat.

Estudiant: Clara Martínez Vidallach

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|-----------------------------|--------------------------|
| Isabel Cordero Carrión | Antonio Baeza | O. Blasco (An.) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | M ^a Carmen Martí | S. Moll (An.) |

3.- Títol: Anàlisi de models de creixement tumoral amb estructura espacial

Estudiant: Cristina Edo Montero

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|-----------------------------|--------------------------|
| Antonio Baeza Manzanares | M ^a Carmen Martí | J. Bermúdez (EIO) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Isabel Cordero | J. Monterde (GTop) |

4.- Títol: Modelos compartimentales de propagación de epidemias

Estudiant: Eva Maicas Alcaine

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|---------------------------|--------------------------|
| Antonio Baeza Manzanares | Pep Mulet | R. Crespo (An.) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Rosa Donat | D. Conesa (EIO) |

5.- Títol: Modelos de dinámica poblacional y su aplaciación a la competición celular

Estudiant: Concepción Rosillo Rangel

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|-----------------------------|--------------------------|
| Antonio Baeza Manzanares | Isabel Cordero | J. Tent (Alg.) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | M ^a Carmen Martí | P. Galindo (An.) |

6.- Títol: Simetries i Grups de Lie. Aplicacions

Estudiant: Joan Boters Pitarch

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|---------------------------|--------------------------|
| Luis Marco Montoro | Rafael López | Ana Navarro (EIO) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Pep Mulet | D. Ariza (An.) |

7.- Títol: Construcció de teories planetaries. Revisió històrica
Estudiant: Sara Olivares Crespo

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|---------------------------|--------------------------|
| Rafael López Machí | Isabel Cordero | C. Armero (EIO) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Luis Marco | R. Martí (EIO) |

8.- Títol: Órbitas próximas a puntos singulares hiperbólicos.
Estudiant: Francisco Fernández Navarro

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|---|---------------------------|--------------------------|
| M ^a Dolores Martínez Esteban | Javier Pastor Murcia | O. Blasco (An.) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Luis Marco | M.D. Pérez (Alg.) |

9.- Títol: Anàlisi de mètodes matemàtics en urodinàmica
Estudiant: Sergi Pérez Escudero

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|---------------------------|--------------------------|
| Rosa Donat Beneito | Antonio Baeza | S. Moll (An.) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Pep Mulet | D. García (An.) |

10.- Títol: Matemáticas de los diferentes métodos de votación
Estudiant: José Nicolás Granero Moreno

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|---------------------------|--------------------------|
| Antonio Marquina | Vicente Candela | V. Campos (EIO) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Rosa Peris | G. Ayala (EIO) |

DEPARTAMENT CIÈNCIES DE LA COMPUTACIÓ

1.- Títol: Comparativa de distintos métodos de fusión de información en un sistema de recuperación de información multimedia en el contexto de las redes sociales.
Estudiant: Ignacio SEGARRA TAMARIT

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|---------------------------|--------------------------|
| Xaro Benavent | Miguel Lozano | D. Conesa (EIO) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Jesús Albert | F. Guerrero (Apl.) |

2.- Títol: Uso de mixturas gaussianas en un sistema de recuperación de información multimedia en el contexto de las redes sociales.

Estudiant: Ricardo CAURIN PERPIÑA

| Secretari (Tutor) | Vocal 1 | Vocal 2 |
|--------------------------|---------------------------|--------------------------|
| Xaro Benavent | Jesús Albert | R. Peris (Apl.) |
| | Vocal 1 (suplent) | Vocal 2 (suplent) |
| | Ignacio García | C. Iñíguez (EIO) |