



## Valoración de contratos Postdoctorales MdM 2022 IMAG, con cargo al proyecto CEX2020-001105-M2022 (Unidad de Excelencia IMAG)

Convocatoria publicada en BOJA de 17 de marzo de 2023

El día 30 de julio de 2023 se reunió la Comisión inter-áreas formada por los siguientes coordinadores de áreas:

- José Miguel Angulo Ibáñez – Área STATISTICS AND OPERATIONAL RESEARCH
- María José Cáceres Granados – Área MODELLING AND DIFFERENTIAL EQUATIONS
- Miguel Martín Suárez – Área LINEAR AND NON-LINEAR INFINITE-DIMENSIONAL ANALYSIS
- Magdalena Rodríguez Pérez – Área GEOMETRIC AND PHYSICAL SHAPES

Actuó como coordinador de la reunión Joaquín Pérez Muñoz, en calidad de Director Científico de la unidad María de Maeztu IMAG.

La reunión tuvo como objetivo principal decidir la lista priorizada de candidaturas propuestas para los cuatro contratos postdoctorales ofertados con fondos de financiación del proyecto CEX2020-001105-M2022 (Unidad de Excelencia IMAG), uno por cada área de las anteriormente citadas, convocados en resolución de la UGR 10 de marzo de 2023 publicada en BOJA del 17 de marzo de 2023.

### CRITERIOS PARA LA EVALUACIÓN DE CANDIDATOS:

De acuerdo con los criterios de valoración publicados en el BOJA arriba mencionado, los criterios de valoración son comunes a las cuatro modalidades (áreas de investigación), y contemplan:

- **VALORACIÓN CURRICULAR que supone el 80% del total:**

Comprende la calidad científica de las publicaciones de la persona candidata, la adecuación de su investigación al proyecto presentado, el interés científico del proyecto y su alineamiento con los objetivos de IMAG, y la experiencia laboral y científica de la persona candidata.

- **ENTREVISTA (si procede) que supone el 20% del total:**

Comprende la defensa de los principales hitos de su currículum y adecuación a las actividades a desarrollar.

Así, el proceso de selección se estructuró en un total de **dos fases**:

En la primera se valoró la documentación presentada por cada candidato/a, y la segunda consistió en una entrevista individual a cada una de las personas solicitantes seleccionadas en la primera fase.



La primera fase consistió en una valoración curricular (**con un máximo de 80 puntos**) de cada solicitud por parte de la Comisión inter-áreas, que pidió el asesoramiento de expertos externos en aquellos casos en que se estimó necesario. Estas personas expertas, elegidas por áreas temáticas a sugerencia de la Comisión inter-áreas, fueron las siguientes:

- Área STATISTICS AND OPERATIONAL RESEARCH: María Dolores Ugarte (Univ Pública de Navarra), María Dolores Jiménez (Univ de Sevilla)
- Área MODELLING AND DIFFERENTIAL EQUATIONS: Thomas Alazard (ENS Paris-Saclay), Yao Yao (National Univ Singapore)
- Área LINEAR AND NON-LINEAR INFINITE-DIMENSIONAL ANALYSIS: Gilles Godefroy (Institut de Mathématiques de Jussieu), Olga Maleva (Univ Birmingham)
- Área GEOMETRIC AND PHYSICAL SHAPES: Rafe Mazzeo (Univ Stanford), Barbara Nelli (Univ L'Aquila)

**Solo aquellas solicitudes con 75 o más puntos en la fase 1, pasaron a la fase 2 (entrevistas).**

La segunda fase consistió en entrevistas personalizadas (**con un máximo de 20 puntos**) por parte de la Comisión inter-áreas de cada uno de los/las solicitantes que pasaron a esta fase.

De este modo, en las cuatro modalidades (áreas de investigación) que recoge la convocatoria, el **umbral mínimo** para proceder a la contratación (según la lista priorizada siguiente) es de **75 puntos en la primera fase**.

**PRIORIZACIÓN DE SOLICITANTES Y UMBRAL MINIMO DE CONTRATACIÓN:**

CUADRO DE BAREMACIÓN			
MODALIDAD: STATISTICS AND OPERATIONAL RESEARCH			
SOLICITANTE	VALORACION CURRICULAR	ENTREVISTA	TOTAL
María Alonso Pena	80	18	98
Miguel López Pérez	78	15	93
Alicia Pereira das Neves	70	--	--

CUADRO DE BAREMACIÓN			
MODALIDAD: MODELLING AND DIFFERENTIAL EQUATIONS			
SOLICITANTE	VALORACION CURRICULAR	ENTREVISTA	TOTAL
Laura Baldelli	80	18	98
Alejandro Gárriz	79	18	97
Fabio de Regibus	78	18	96
Shang Wang	77	15	92
Francesco Nobili	76	15	91



Javier Cueto	75	15	90
Bing Deng	74	--	--
Liejun Shen	72	--	--
Frank Ernesto Álvarez	72	--	--
Victor Ortega	72	--	--
Ramya Dutta	72	--	--
Leo Meyer	72	--	--
Manuel Martín Garzón	70	--	--
Jing Wu	68	--	--
Iman Mehrabinezhad	68	--	--
Amjad Salari	68	--	--
Muhammad Salman Khan	--	--	--

<b>CUADRO DE BAREMACIÓN</b>			
<b>MODALIDAD: LINEAR AND NON-LINEAR INFINITE-DIMENSIONAL ANALYSIS</b>			
<b>SOLICITANTE</b>	<b>VALORACION CURRICULAR</b>	<b>ENTREVISTA</b>	<b>TOTAL</b>
Audrey Fovelle	80	18	98
María Cueto Avellaneda	78	18	96
Soumitra Daptari	70	--	--
Fatemeh Olyani	70	--	--
Samuel Barroso	70	--	--
Jesús Oliva Maza	--	--	--
Andrés Quilis	--	--	--
Muhammad Salman Khan	--	--	--



<b>CUADRO DE BAREMACIÓN</b>			
<b>MODALIDAD: GEOMETRIC AND PHYSICAL SHAPES</b>			
<b>SOLICITANTE</b>	<b>VALORACION CURRICULAR</b>	<b>ENTREVISTA</b>	<b>TOTAL</b>
Lilia Mehidi	79	19	98
Denis Polly	77	17	94
Alessandro Vannini	74	--	--
Najma Mosadegh	72	--	--
Zohreh Nekouee	71	--	--
Jessica Paola Trespalacios	60	--	--
Faedi Loulidi	55	--	--
Samreena Samreena	40	--	--
Miguel A. Berbel	--	--	--

La propuesta final (lista priorizada) de la Comisión inter-áreas para la provisión de los contratos por áreas quedó como sigue:

• **Modalidad STATISTICS AND OPERATIONAL RESEARCH:**

Propuesta nº 1: María Alonso Pena. 98 puntos

Propuesta nº 2: Miguel López Pérez. 93 puntos

• **Modalidad MODELLING AND DIFFERENTIAL EQUATIONS:**

Propuesta nº 1: Laura Baldelli. 98 puntos

Propuesta nº 2: Alejandro Gárriz. 97 puntos

Propuesta nº 3: Fabio de Regibus. 96 puntos

Propuesta nº 4: Shan Wang. 92 puntos

Propuesta nº 5: Francesco Nobili. 91 puntos

Propuesta nº 6: Javier Cueto. 90 puntos

• **Modalidad LINEAR AND NON-LINEAR INFINITE-DIMENSIONAL ANALYSIS:**

Propuesta nº 1: Audrey Fovelle. 98 puntos

Propuesta nº 2: María Cueto Avellaneda. 96 puntos

• **Modalidad GEOMETRIC AND PHYSICAL SHAPES:**

Propuesta nº 1: Lilia Mehidi. 98 puntos

Propuesta nº 2: Denis Polly. 94 puntos



UNIVERSIDAD  
DE GRANADA



EXCELENCIA  
MARÍA  
DE MAEZTU



Instituto de  
Matemáticas  
Universidad de Granada

En cuanto a las personas que aparecen sin puntuación, a continuación se detalla listado de forma motivada:

- Muhammad Salman Khan, ha sido excluido por la comisión inter-áreas por haber aplicado en dos modalidades simultáneamente, de acuerdo con lo establecido en las bases de la convocatoria donde se indica que solo podía aplicarse a una de las modalidades.
- Jesús Oliva Maza, Andrés Quilis, Miguel A. Berbel retiraron su solicitud a lo largo del proceso de selección.

En Granada, a 15 de septiembre de 2023

(FIRMADO POR LA COMISIÓN DE SELECCIÓN INTER-ÁREAS)

José Miguel Ángulo Ibáñez  
-Área Statistics and operational research

María José Cáceres Granados  
-Área Modelling and differential equations

Magdalena Rodríguez Pérez  
-Área Geometric and physical shapes

Miguel Martín Suárez  
-Área Linear and non-linear infinite-dimensional analysis

Joaquín Pérez Muñoz, en calidad de Director Científico de la unidad María de Maeztu IMAG