

Listado de candidaturas beneficiarias de las becas del Programa de Ayudas Severo Ochoa – ICMAT: Introducción a la Investigación 2022

El 7 de marzo de 2022 se convocaron becas del Programa de Ayudas Severo Ochoa - ICMAT: Introducción a la Investigación para estudiantes de penúltimo o último año de grado y, excepcionalmente, estudiantes de máster, financiadas con cargo al Programa de Excelencia Severo Ochoa, referencia CEX2019-000904-S. Vistas las candidaturas recibidas, la comisión de evaluación ha resuelto adjudicar las ayudas a las candidaturas que figuran en el listado siguiente:

	APELLIDO(S)	NOMBRE	UNIVERSIDAD	TEMA ASIGNADO
1.	Calvo Cortés	Verónica	Universidad de los Andes	Leo Margolis (ICMAT-CSIC): Unidades en anillos de grupo.
2.	Mera Álvarez	Guillermo	Universidad de Oviedo	Oscar García Prada (ICMAT-CSIC): Introduction to moduli spaces: Higgs bundles.
3.	Sálamo Candal	Marta	Universidad de Santiago de Compostela	Oscar García Prada (ICMAT-CSIC): Introduction to moduli spaces: Higgs bundles.
4.	López Larios	Paloma	Universidad de Alicante	Yago Antolín (ICMAT-UCM): Complejidad de órdenes invariantes de grupos.
5.	Ibáñez Marcos	Jorge Santiago	Universidad de Zaragoza (UNIZAR)	Eva Gallardo Gutierrez (ICMAT-UCM): El operador desplazamiento en espacios de Hardy: Subespacios invariantes.
6.	López-Contreras González	Javier	Universitat Politècnica de Catalunya	Daniel Macías Castillo (ICMAT-UAM): Estructura de Galois de grupos de Mordell-Weil.
7.	Jiménez Benetó	Donato Manuel	Universitat Politècnica de Catalunya	Daniel Faraco (ICMAT-UAM): Hidrodinámica. Soluciones Turbulentas.
8.	Fontana McNally	Josep	Universidad Politècnica de Catalunya	Daniel Peralta (ICMAT, CSIC): Introducción a la teoría geométrica de los sistemas dinámicos.
9.	Artola Velasco	Ander	Universidad Complutense de Madrid	Luis Guijarro (ICMAT-UAM): Geometría subriemanniana.
10.	Krell Calvo	Daniel	Universidad de Granada	Daniel Macías Castillo (ICMAT-UAM): Estructura de Galois de grupos de Mordell-Weil.
11.	Gómez Chimeno	Alexis	U-tad, Centro Universitario de Arte y Tecnología Digital adscrito a la universidad Camilo José Cela	David Martín de Diego (ICMAT-CSIC): Optimización simpléctica y teoría de grupos de Lie con aplicaciones en aprendizaje automático.



12.	Castro Moreno	Jose Antonio	Universidad Valladolid	Ana Bravo Zarza (ICMAT-UAM): Singularidades y operadores diferenciales.
13.	Loscertales Alonso	Álvaro	Universidad Autónoma de Madrid	Luis Guijarro (ICMAT-UAM): Flujos geodésicos.
14.	Gutiérrez Arroyo	Adrián	Universidad Complutense de Madrid	Aníbal Rodríguez Bernal (ICMAT-UCM): Complejidad dinámica y dimensión.
15.	Fernández-Delgado Ruiz	Rafael José	Universidad Complutense de Madrid	Ignacio Villanueva (ICMAT-UCM): Transformers y redes neuronales de convolución.
16.	Villanueva Mariz	Carlos	Universidad de Santiago de Compostela	Pedro Tradacete (ICMAT-UC3M): Positividad en teoría de operadores.
17.	Tapia del Moral	Mónica	Universidad de Granada	María del Mar González (ICMAT-UAM): El funcional de Willmore, geometría, modelización y óptica.
18.	Fernández Píriz	Javier	Universidad de Extremadura	Nuno Ricardo Freitas (ICMAT-CSIC): El Principio Local-Global.
19.	Hernández Durán	Daniel	Universidad de La Laguna / Syddansk Universitet	Ignacio Villanueva (ICMAT-UCM): Transformers y redes neuronales de convolución.
20.	Martínez Marín	Marta Júlía	University of Warwick	Ángel González Prieto (ICMAT-UCM): Introducción a la geometría de los espacios de módulo de representaciones.
21.	Herault Ripoll	Marc	Universitat Politècnica de Catalunya	Ángel González Prieto (ICMAT-UCM): Teorías Topológicas de Campos Cuánticos.
22.	Pérez Zarraonandia	Josu	Universidad del País Vasco UPV/EHU	Nuno Ricardo Freitas (ICMAT-CSIC): El Principio Local-Global.
23.	Torres i Camps	Aleix	Universitat Politècnica de Catalunya	TEMA A ELEGIR ENTRE LOS DISPONIBLES
24.	Izquierdo García	Raquel	Universidad de Oviedo	TEMA A ELEGIR ENTRE LOS DISPONIBLES



25.	Torrecillas Castelló	Marc	Universitat Politècnica de Catalunya (UPC)	Leo Margolis (ICMAT-CSIC): Unidades en anillos de grupo.
-----	----------------------	------	--	--

Candidaturas en reserva:

	APELLIDO(S)	NOMBRE	UNIVERSIDAD	TEMA ASIGNADO
26.	Sáenz Diez	Laura	Universidad de Cantabria	Fernando Lledó Macau (ICMAT-UC3M): Estructura matemática de la física cuántica.
27.	Martin de Paula	Guillermo	University of Manchester	Mateo Bonforte (ICMAT-UAM): Métodos de entropía para ecuaciones no lineales de difusión: un puente entre asintótica, desigualdades funcionales y geometría.
28.	Staffetti Cruañas	Ernest	Universidad Complutense de Madrid	Ignacio Luengo (ICMAT-UCM): Criptografía post-cuántica.
29.	Santos Quiles	Adrián	Universidad Complutense de Madrid	TEMA A ELEGIR ENTRE LOS DISPONIBLES
30.	de la Torre	Alejandro	Universad de Santiago de Compostela	TEMA A ELEGIR ENTRE LOS DISPONIBLES
31.	Ramis Vich	Bernat	Universitat Politècnica de Catalunya	Aníbal Rodríguez Bernal (ICMAT-UCM): Series de Fourier, Transformada de Fourier y Ecuaciones en Derivadas Parciales.
32.	Álvarez Sánchez	Óscar	Universidad Complutense de Madrid	Dominik Francoeur (ICMAT-CSIC): Grupos de crecimiento intermedio.

Madrid, 3 de mayo de 2022

Fdo. José María Martell Berrocal

Director del ICMAT

