

Becas Leonardo

a Investigadores y Creadores Culturales

Fundación **BBVA**

CIENCIAS BÁSICAS

Joaquín García Álvarez

Profesor contratado doctor, Universidad de Oviedo

Combinación sinérgica de Disolventes Eutécticos Profundos con la dupla Metales de Transición/Grupos Principales: Reacciones sostenibles y selectivas a temperatura ambiente y en presencia de aire

(Química)

Carlos Hernández García

Profesor ayudante doctor, Universidad de Salamanca

Hacia una Nueva Generación de Láseres de Rayos X para Impulsar la Nanotecnología Ultrarrápida

(Física)

Patricia Horcajada Cortés

Investigadora contratada Ramón y Cajal, IMDEA Energía

Nuevos materiales basados en redes metal-orgánicas porosas y polímeros conductores para almacenamiento energético

(Química)

Vasiliki Mitsou

Científica titular, IFIC (Universitat de València – CSIC)

Búsqueda de Nueva Física en los Experimentos ATLAS y MoEDAL del LHC en el CERN

(Física)

Pablo del Pino González de la Higuera

Contrato Ramón y Cajal, Universidad de Santiago de Compostela

Nanopartículas biomiméticas para la administración dirigida de nanomedicinas: NanoBiomiMed

(Química)

Luz Roncal Gómez

Investigadora contratada, Basque Center for Applied Mathematics

Problema de extensión, desigualdades de Hardy y aplicaciones en sistemas mecánicos cuánticos n -dimensionales

(Matemáticas)

Idan Tuval

Investigador contratado Ramón y Cajal, Universitat de les Illes Balears

Dinámica de la gestión de la luz en microalgas móviles

(Física)

Comisión Evaluadora:

Presidente: Francisco Marcellán, catedrático de Matemáticas de la Universidad Carlos III de Madrid y presidente de la Real Sociedad Matemática Española (RSME).

Ana Carmen Albéniz, catedrática de Química Física y Química Inorgánica de la Universidad de Valladolid; Gerardo Delgado-Barrio, director del Instituto de Física Fundamental (CSIC); Joan Elías García, catedrático de Matemáticas de la Universitat de Barcelona (UB); Isabel Fernández Delgado, profesora del Departamento de Matemática Aplicada I de la Universidad de Sevilla; Antonio Hernando Grande, director del Instituto Universitario de Magnetismo Aplicado de la Universidad Complutense de Madrid (UCM); Cayetano López, catedrático de la Universidad Autónoma de Madrid (UAM); Susana Marcos Celestino, profesora de investigación del Instituto de Óptica “Daza de Valdés” (CSIC); María Teresa Moreira Vilar, catedrática de Ingeniería Química de la Universidad de Santiago de Compostela; Marta Sanz-Solé, catedrática de Matemáticas y Ciencias Computacionales de la Universitat de Barcelona (UB); Leticia Tarruell, líder del Grupo Junior del Institut de Ciències Fotòniques de la Universitat Politècnica de Catalunya; Lola Ugarte, catedrática de Estadística e Investigación Operativa de la Universidad Pública de Navarra.