

ACUERDOS Y CONTRATOS ANTERIORES A 2019

El histórico de contratos y acuerdos de colaboración la 'Asociación de Investigación MPC - MATERIALS PHYSICS CENTER' con diferentes empresas, universidades y centros de investigación anteriores a 2019 incluye los siguientes colaboradores:



FATE S.A.I.C.I. (Argentina)

'Influence of formulation in the physical properties of vulcanised rubber with silicon and black smoke'



Michelin (Francia)

'Understanding of plasticizer effect on the temperature dependence of mechanical and dielectric relaxation function of polymers of interest for tire formulation'



FEI Czech Republic S.R.O (República Checa)

'Electron microscopy of materials'



GOODYEAR Innovation Center (Luxembourg)

'Bulk and surface chain dynamics under external constraints'



Jülich Forschungszentrum (Alemania)

'MD-simulations work'



ESTAÑOS MATIENA

Evaluación del proceso químico/ electrolítico de limpieza de placas de cobre



Janssen Research (Bélgica)

'Study of dielectric properties of polymers'



Fundación Basque Culinary Center

Ciencia de la alimentación. Estudio de propiedades físico-químicas de materiales complejos



Mugaritz

Gastronomía y ciencia de la alimentación



Považská cementáreň (Eslovaquia)

'Study of hydrated cement pastes'



Universidad Distrital Francisco José de Caldas (Colombia)

Acciones conjuntas en el campo de investigación de Física de Materiales



Fundación Mujeres por África

- Proyecto ELLAS INVESTIGAN (IVª edición). Objetivo: promover el liderazgo de las mujeres africanas en la investigación científica y la transferencia tecnológica
- Becas *LEARN AFRICA* para estudiantes junior africanas, abriendo la oferta formativa en estudios de Máster



Fundación Donostia International Physics Center (DIPC)

- Participación conjunta en el programa de becas *LEARN AFRICA* (MxA) para estudiantes junior africanas, abriendo la oferta formativa en estudios de Máster
- Investigación Colaborativa en '*Advanced manufacturing of nanomaterials by SUPERcritical Fluid Technology* (SUPER)'



CIC nanoGUNE

- Investigación Colaborativa para la Caracterización Avanzada de Sistemas Macroscópicos en la Nanoescala (nG18)
- Investigación colaborativa en sistemas de monitorización portable en nanociencias y nanotecnologías (nG17)
- Investigación colaborativa en tecnologías de fabricación avanzada para el control de la calidad del grafeno y la protección contra la corrosión en ambientes extremos (nG16 FAB)



TECNALIA Corporación Tecnológica

- Investigación Colaborativa para la Caracterización Avanzada de Sistemas Macroscópicos en la Nanoescala (nG18)
- Investigación colaborativa en sistemas de monitorización portable en nanociencias y nanotecnologías (nG17)
- Investigación colaborativa en tecnologías de fabricación avanzada para el control de la calidad del grafeno y la protección contra la corrosión en ambientes extremos (nG16 FAB)
- Investigación Colaborativa en el Desarrollo de Aleaciones de Alta Entropía de Baja Densidad (NEWHEA)
- Investigación Colaborativa en '*Advanced manufacturing of nanomaterials by SUPERcritical Fluid Technology (SUPER)*'



CEIT-IK4 Centro Tecnológico

- Investigación colaborativa en sistemas de monitorización portable en nanociencias y nanotecnologías (nG17)
- Investigación colaborativa en tecnologías de fabricación avanzada para el control de la calidad del grafeno y la protección contra la corrosión en ambientes extremos (nG16 FAB)

biodonostia

osasun ikerketa institutua
instituto de investigación sanitaria



BIODONOSTIA Instituto de Investigación Sanitaria

Investigación colaborativa en sistemas de monitorización portable en nanociencias y nanotecnologías (nG17)

Fundación CITA Alzheimer

Investigación colaborativa en sistemas de monitorización portable en nanociencias y nanotecnologías (nG17)



LEARTIKER S. COOP.

- Investigación colaborativa en sistemas de monitorización portable en nanociencias y nanotecnologías (nG17)
- Investigación Colaborativa en el Desarrollo de Aleaciones de Alta Entropía de Baja Densidad (NEWHEA)



BIOFISIKA
Basque Centre for Biophysics

Unidad de Biofísica de la Universidad del País Vasco

Investigación colaborativa en sistemas de monitorización portable en nanociencias y nanotecnologías (nG17)

POLYMAT

UPV/EHU – POLYMAT, *The Institute for Polymer Materials* de la Universidad del País Vasco

- Investigación Colaborativa para la Caracterización Avanzada de Sistemas Macroscópicos en la Nanoescala (nG18)
- Investigación colaborativa en tecnologías de fabricación avanzada para el control de la calidad del grafeno y la protección contra la corrosión en ambientes extremos (nG16 FAB)

Departamento de Ingeniería Mecánica

Investigación Colaborativa para la Caracterización Avanzada de Sistemas Macroscópicos en la Nanoescala (nG18)

Departamento de Ingeniería Química y del Medio Ambiente, 'MATERIALES + TECNOLOGÍAS' GROUP, de la Universidad del País Vasco

Investigación colaborativa en sistemas de monitorización portable en nanociencias y nanotecnologías (nG17)

Departamento de Ingeniería Minera y Metalúrgica y Ciencia de los Materiales de la Universidad del País Vasco

Investigación Colaborativa en el Desarrollo de Aleaciones de Alta Entropía de Baja Densidad (NEWHEA)





Universidad del País Vasco Euskal Herriko Unibertsitatea



Departamento de Física-Química de la Universidad del País Vasco

Investigación Colaborativa en '*Advanced manufacturing of nanomaterials by SUPERcritical Fluid Technology (SUPER)*'

Mondragon Goi Eskola Politeknikoa

Investigación Colaborativa para la Caracterización Avanzada de Sistemas Macroscópicos en la Nanoescala (nG18)