

FCT- Hubert Curien (Prog. Pessoa) 2020-2021
 Projetos selecionados para cofinanciamento

2

Código FR	Código PT	INV. PT	INV. FR	INST. PT	INST. FR	Título PT	Título U.K.	DOMÍNIO CIENT.	SUB-DOMÍNIO CIENT.
44622ZF	5505/	Sofia Rocha Pauleta	Corinne Aubert	UCIBIO, REQUIMTE, Dept. Química, FCT-UNL	CNRS	Novo sistema de biogénese de centros Fe-S dedicado a bactérias anaeróbias	Novel Fe/S centre biogenesis system dedicated to anaerobic bacteria	Ciências Exatas	Química
44631SE	5497/	Paula I. P. Soares	Sebastian Blanquer	Cenimat/3N, FCT/UNL	Institut Charles Gerhardt Montpellier	Development of a magnetic-responsive 3D printed scaffolds	Desenvolvimento de estruturas 3D com resposta ao campo magnético	Ciências da Engenharia e Tecnologia	Ciências e Engenharia dos Materiais
44663YD	5483/	Lúcia Custódio	Magné	CCMAR	EA7462 Géographie from Université de Bretagne Occidentale (France)	Valorização inteligente e utilização sustentável de recursos naturais de zonas costeiras de Portugal e França na indústria cosmética.	Smart valorisation and sustainable use of natural resources from coastal areas of Portugal and France in the cosmetic industry.	Ciências Naturais	Ciências Biológicas
44648XM	5478/	José Paulo Sequeira Farinha	Amaud favier	CQE/IST	Lab. Ing. Matériaux Polymères/ CNRS	NANOCOMPÓSITOS POLIMÉRICOS HÍBRIDOS PARA AUTOMONTAGEM HIERÁRQUICA DE NANOCUSTERS METÁLICOS E NANOPARTÍCULAS SUPERPARAMAGNÉTICAS	HYBRID POLYMER NANOCOMPOSITES FOR HIERARCHICAL SELF-ASSEMBLY OF METAL NANOCUSTERS AND SUPERPARAMAGNETIC NANOPARTICLES	Ciências da Engenharia e Tecnologia	Ciências e Engenharia dos Materiais
44655WC	5457/	António Manuel de Amaral Monteiro Ramos	Michel Mesnard	Univ. de Aveiro	University of Bordeaux	Ligação híbrida entre implante e osso, desenvolvimento de implante dentário inovador	Bone-Implant Hybrid Connection, towards an innovative tooth implant	Ciências da Engenharia e Tecnologia	Engenharia Mecânica
44667YH	5460/	Carlota Rebelo	Luis Almeida	FCiências.ID - Associação para a Investigação e Desenvolvimento de Ciências	Laboratoire Jacques-Louis Lions, Sorbonne Université and CNRS	Modelos matemáticos para a dinâmica de populações de mosquitos e aplicações ao controle de doenças transmitidas por vectores	Mathematical models for mosquito population dynamics and applications to control of vector-borne diseases	Ciências Exatas	Matemática
44657QL	5490/	Marta Filipa Lobão Lopes	Sébastien Lefebvre	Universidade de Aveiro	Laboratoire d'océanographie et de géosciences UMR CNRS 8187 (LOG)	Modelação de processos e funções dos ecossistemas lagunares: uma melhor gestão e conservação dos recursos biológicos marinhos (ProBioMar)	Modelling processes and functions of lagoon ecosystems: a better management and conservation of marine biological resources	Ciências Naturais	Ciências do Mar

FCT- Hubert Curien (Prog. Pessoa) 2020-2021
 Projetos selecionados para cofinanciamento

18

Código FR	Código PT	INV. PT	INV. FR	INST. PT	INST. FR	Título PT	Título U.K.	DOMÍNIO CIENT.	SUB-DOMÍNIO CIENT.
44613UG	5508/	Verónica Cristina Baião Martins Romão	Jasmina Vidic	INESC - Microsistemas e Nanotecnologias	INRA	Desenvolvimento de biochip de spintrónica para deteção de <i>Campylobacter</i> spp.	Development of spintronic-based biochip for detection of <i>Campylobacter</i> spp.	Ciências da Engenharia e Tecnologia	Engenharia Bioquímica e Biotecnologia
44637YE	5466/	Erida Gjini	Sten Madec	CEMAT/IST- Univ.Lisboa	Insitut Denis Poisson (IDP) Université de Tours	Compreender a complexidade da co-colonização microbiana	Understanding the complexity of microbial co-colonization	Ciências Exatas	Matemática
44604PH	5492/	Miguel Zilhão	Laura Bernard	IST/Univ. Lisboa	Observatoire de Paris	Binários de buracos negros e campos fundamentais	Black hole binaries and fundamental fields	Ciências Exatas	Física
44647UB	5485/	Mandef Almeida	Narcis Avavari	C2TN, IST-Univ. Lisboa	Laboratoire Moltech Anjou	Condutores Moleculares em Bicamada baseados em Doadores Quirais Dissimétricos	Bilayer Molecular Metals Based on Chiral Dissymmetric Donors	Ciências Exatas	Química
44650TA	5482/	Luis António Balreira Novo	Isabelle Laffont-Schwob	Univ. Aveiro	Aix-Marseille Université	PLANTS2CLEAN: Tecnologias baseadas em plantas para a limpeza dos solos de dois locais poluídos industrialmente em Portugal e França	PLANTS2CLEAN: Plant-based technologies to clean the soils of two industrially polluted sites in Portugal and France	Ciências Naturais	Ciências do Ambiente
44621WH	5496/	Paula Celeste da Silva Ferreira	Guillaume Fleury	Dept. de Engª de Materiais e Cerâmica, CICECO/U. Aveiro	Laboratoire de Chimie des Polymères Organiques, Université de Bordeaux	Texturização de óxidos metálicos sem chumbo utilizando copolymers em bloco	BLOCK COPOLYMERS ASSEMBLY FOR PATTERNING PIEZOELECTRIC LEAD-FREE METAL OXIDES	Ciências da Engenharia e Tecnologia	Ciências e Engenharia dos Materiais
44642RM	5495/	Patrícia Pinto	Tiphaine Monsinjon	Centro de Ciências do Mar (CCMAR)	Université le Havre-Normandie	OESTROFISH, efeitos do estradiol no sistema imune adquirido de robalo	OESTROFISH, effects of oestradiol on the sea bass adaptive immune system	Ciências Naturais	Ciências do Mar
44660PK	5465/	Enrico Borghetto	Juñen Navarro	CICS.NOVA (Centro Interdisciplinar de Ciências Sociais)	ETHICS EA-7446 (ETHICS)	ConstiRep: Apoio ao distrito eleitoral e representação política nos parlamentos europeus	ConstiRep: CONSTITUENCY SERVICE AND POLICY REPRESENTATION IN EUROPEAN PARLIAMENTS	Ciências Sociais e Humanas	Ciências Jurídicas e Ciências Políticas