

**4ª Convocatoria de PROYECTOS DE COOPERACIÓN  
INTERUNIVERSITARIA UAM – BANCO SANTANDER con Estados Unidos  
RESOLUCIÓN 22 DE MAYO DE 2017**

**ANEXO I: ADMITIDOS DEFINITIVOS**

	Nombre responsable UAM	Título	Facultad UAM
1	ADRIO SEVILLA, FRANCISCO JAVIER	Síntesis de aminos mediante reacciones de acoplamiento cruzado	CIENCIAS
2	AGUILERA GUTIERREZ, YOLANDA	Alianza Interuniversitaria (UAM - University of Texas Health - Universidad de Illinois Urbana-Champaign) como estrategia para el diseño de ingredientes alimentarios sostenibles	CIENCIAS
3	AHUMADA RUIZ, MARIA ANGELES	Diseño del curso "Major issues of global constitutionalism: a transatlantic dialogue"	DERECHO
4	ALMQVIST, JESSICA MARIA	El Derecho Humano a la Ciencia y los Derechos de la Ciencia. Promesas y Retos de la Edición del Genoma. Una Iniciativa Transatlántica	DERECHO
5	CALZADA GARCIA, MARIA JOSEFA	Thrombospondin-1 and pulmonary arterial hypertension: TSP1 role in artery muscularization and right ventricle hypertrophy	MEDICINA
6	CAMPO MARTINEZ, SARA	Realidad aumentada en la experiencia del cliente	ECONOMICAS
7	CARLES ARRIBAS, JOSE LUIS	Paisaje sensorial: sonido, territorio, lenguaje e identidad	FILOSOFIA Y LETRAS
8	DE LORA DEL TORO, PABLO	Ethical and legal challenges in the biosciences, computer sciences and artificial intelligence	DERECHO
9	DE PABLO GOMEZ, PEDRO JOSE	Deciphering catalytic pathways of enzymes crowded within single protein nanocages	CIENCIAS
10	FERNANDEZ MOHEDANO, ANGEL	Valorización de semillas de uva y huesos de aceituna mediante procesos de carbonización hidrotermal y activación química	CIENCIAS
11	GALINDO DORADO, HELDA RAQUEL	A benchmarking study on higher education systems, strategies and governance in two countries: Spain and U.S.	ECONOMICAS
12	GOMEZ ARRALLAS, RAMON	Regiodivergent and stereoselective catalytic metalation of unsaturated systems	CIENCIAS
13	GOMEZ ESCRIBANO, JAVIER	Uso de tecnologías wearable para la atención a personas con Trastornos del Espectro Autista/Wearable technologies as supporting devices for people with Autism Spectrum Disorders	EPS
14	GOMEZ LENCERO, ROCIO	Optimización de la metodología de cultivo de poblaciones purificadas de espermatozoides de ratón	CIENCIAS

**4ª Convocatoria de PROYECTOS DE COOPERACIÓN  
INTERUNIVERSITARIA UAM – BANCO SANTANDER con Estados Unidos  
RESOLUCIÓN 22 DE MAYO DE 2017**

**ANEXO I: ADMITIDOS DEFINITIVOS**

15	HERRARTE SANCHEZ, AINHOA	Nuevo impulso a la colaboración académica en el ámbito de la economía entre universidades estadounidenses y el departamento de análisis económico: teoría económica e historia económica	ECONOMICAS
16	LOPEZ GARCIA, ANA MARIA	Impacto socioeconómico de las universidades en su entorno productivo: especial referencia al caso español y estadounidense ( <i>Socioeconomic impact of universities on their productive surroundings: a case study of Spain and the U.S.</i> )	ECONOMICAS
17	LOPEZ MARTINEZ, MARIA NAIR	Multibnad of GaAsNP on Si for photovoltaic solar cells (MultiSolar)	CIENCIAS
18	LOPEZ ZAPICO, MISAEL ARTURO	De las palabras a los hechos: manifestaciones violentas del antiamericanismo desde la Guerra Fría hasta los albores de la era Trump	FILOSOFIA Y LETRAS
20	MANSO SILVAN, MIGUEL	Nanostructured Micropatterns as supports for neurodevelopment studies (NanoNeuroDev)	CIENCIAS
21	MORANT ZACARES, CARMEN	New generation of electrodes for high performance Li-ion batteries	CIENCIAS
22	PANADERO CALDERON, ERNESTO	Feedback in education: Knows, unknowns, and future directions	PSICOLOGIA
23	RAMIREZ VERDUGO, MARIA DOLORES	Cooperación Internacional en Materia de Tecnología Aplicada al Aprendizaje de Contenido y Lenguas en Educación Bilingüe y Contextos Multiculturales: Red de Investigadores UAM-EEUU sobre Investigación e Innovación, Buenas Prácticas y Desarrollo	FORMACION DEL PROFESORADO Y EDUCACION
24	REDONDO CUBERO, ANDRES	Diagnóstico de enfermedades de origen genético utilizando biosensores integrados y nanoestructurados	CIENCIAS
25	SHIH MA, PEI-CHUN	Cross-cultural differences in human agency, self-control and aggression between American and Spanish college students	PSICOLOGIA
26	TOBAJAS VIZCAINO, MONTSERRAT	Valorización de la biomasa algal: desde el tratamiento de aguas residuales urbanas hasta la obtención de biocombustible mediante carbonización hidrotermal y gasificación	CIENCIAS
27	ZOFIO PRIETO, JOSE LUIS	Infrastructure, Economic Growth and Productivity	ECONOMICAS