



CONVOCATORIA PR57/18

Comunidad de Madrid. Consejería de Educación e Investigación
Ayudas para la realización de programas de actividades de I+D+I entre grupos de investigación de la Comunidad de Madrid en Tecnologías. Convocatoria 2018

PROGRAMAS DE ACTIVIDADES FINANCIADOS A GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD COMPLUTENSE

1

Programa	Plataforma para el desarrollo de estrategias de control de Salud Animal.
Acrónimo	PLATESA2-CM
Referencia	S2018/BAA-4370
Importe Grupo 1	119.280,85 €
Importe Grupo 2	106.134,56 €

2

Programa	Estrategias integradas para la mejora de la calidad, la seguridad y la funcionalidad de los alimentos: hacia una alimentación saludable.
Acrónimo	AVANSECAL-II-CM
Referencia	S2018/BAA-4393
Importe Grupo 1	169.999,90 €

3

Programa	Soluciones interdisciplinares con control de edición génica al déficit bioenergético OXPHOS.
Acrónimo	SINOXPHOS-CM
Referencia	S2018/BAA-4403
Importe	246.100,00 €

4

Programa	Desarrollo de tecnologías avanzadas de microalgas para una economía circular.
Acrónimo	ALGATEC-CM
Referencia	S2018/BAA-4532
Importe Grupo 1	118.220,00 €



5

Programa	Teranóstica de las VNPS para las alergias alimentarias.
Acrónimo	FOODAL-CM
Referencia	S2018/BAA-4574
Importe Grupo 1	182.489,77 €

6

Programa	Materiales, Dispositivos y Tecnologías para el Desarrollo de la Industria Fotovoltaica.
Acrónimo	MADRID-PV2-CM
Referencia	S2018/EMT-4308
Importe Grupo 1	100.390,40 €

7

Programa	Caracterización, Remediación, Modelización y Evaluación del riesgo de la contaminación de suelos y aguas subterráneas.
Acrónimo	CARESOIL-CM
Referencia	S2018/EMT-4317
Importe Grupo 1	212.218,82 €
Importe Grupo 2	77.625,00 €
Importe Grupo 3	74.750,00 €
Importe Grupo 4	70.150,00 €

8

Programa	Evaluación integral de la calidad del aire urbano y cambio climático.
Acrónimo	AIRTEC-CM
Referencia	S2018/EMT-4329
Importe Grupo 1	31.414,44 €
Importe Grupo 2	69.298,50 €

9

Programa	Red Madrileña de tratamientos para la reutilización de aguas residuales y valorización de fangos.
Acrónimo	REMTAVARES-CM
Referencia	S2018/EMT-4341
Importe	159.267,15 €



10

Programa	Conocimiento científico para avanzar hacia la consecución de los Objetivos de Desarrollo Sostenible: una ecología translacional es necesaria.
Acrónimo	REMEDINAL TE-CM
Referencia	S2018/EMT-4338
Importe Grupo 1	46.345,00 €
Importe Grupo 2	17.825,00 €

11

Programa	Tecnologías para la mejora de la sostenibilidad de procesos y productos basados en biomasa lignocelulósica.
Acrónimo	SUSTEC-CM
Referencia	S2018/EMT-4348
Importe	249.538,50 €

12

Programa	Seguridad de vehículos para una movilidad inteligente, sostenible, segura e integradora.
Acrónimo	SEGVAUTO 4.0-CM
Referencia	S2018/EMT-4362
Importe	41.788,50 €

13

Programa	Desarrollo del Programa de actividades de I+d multidisciplinares del Centro de Tecnologías para la Fusión (TechnoFusión).
Acrónimo	TECHNOFUSIÓN (III) CM
Referencia	S2018/EMT-4437
Importe	85.018,36 €

14

Programa	Producción sostenible y simbiosis industrial en la Comunidad de Madrid.
Acrónimo	RETOPROSOST-2-CM
Referencia	S2018/EMT-4459
Importe	300.551,35 €



15

Programa	Desarrollo y explotación de nuevas tecnologías para instrumentación espacial en la Comunidad de Madrid.
Acrónimo	TEC2SPACE-CM
Referencia	S2018/NMT-4291
Importe	68.080,00 €

16

Programa	Soluciones del Nanomagnetismo a los retos sociales.
Acrónimo	NANOMAGCOST-CM
Referencia	S2018/NMT-4321
Importe	148.120,00 €

17

Programa	Millimeter wave Array at Room Temperature for INstruments in Leo Altitude Radio Astronomy
Acrónimo	MARTINLARA - CM
Referencia	S2018/NMT-4333
Importe	54.902,02 €

18

Programa	Plataformas Nanoestructuradas de (BIO)-SENSADO "SAMPLE-TO-RESULT" Para Aplicaciones de Última Generación en Clínica y Seguridad Alimentaria
Acrónimo	TRANSNANOAVANSENS-CM
Referencia	S2018/NMT-4349
Importe	124.029,29 €

19

Programa	Tecnologías en Ciencias del Patrimonio.
Acrónimo	TOP Heritage-CM
Referencia	S2018/NMT-4372
Importe Grupo 1	84.392,75 €
Importe Grupo 2	13.400,00 €



20

Programa	Nanocontenedores y nanovehículos dirigidos al transporte y liberación de agentes bioactivos.
Acrónimo	NANOBIOCARGO-CM
Referencia	S2018/NMT-4389
Importe Grupo 1	109.106,25 €
Importe Grupo 2	109.106,25 €
Importe Grupo 3	109.106,25 €
Importe Grupo 4	109.106,25 €

21

Programa	Additive Manufacturing: from material to application.
Acrónimo	ADITIMAT-CM
Referencia	S2018/NMT-4411
Importe	59.800,00 €

22

Programa	Investigación y desarrollo de tecnologías educativas en la Comunidad de Madrid.
Acrónimo	e-Madrid-CM
Referencia	S2018/TCS-4307
Importe	67.850,01 €

23

Programa	FORmal models and Technologies for Emerging applications.
Acrónimo	FORTE-CM
Referencia	S2018/TCS-4314
Importe Grupo 1	263.709,03 €
Importe Grupo 2	155.896,99 €



24

Programa	Contratos Inteligentes y Blockchains Escalables y Seguros mediante Verificación y Análisis.
Acrónimo	BLOQUES-CM
Referencia	S2018/TCS-4339
Importe	182.974,31 €

25

Programa	Quantum Information Technologies Madrid.
Acrónimo	QUITEMAD-CM
Referencia	S2018/TCS-4342
Importe Grupo 1	117.428,03 €
Importe Grupo 2	228.619,25 €

26

Programa	Convergencia Big dAta-Hpc: de Los sensores a las Aplicaciones
Acrónimo	CABAHLA-CM
Referencia	S2018/TCS-4423
Importe	259.095,00 €

27

Programa	EDGEDATA: Una infraestructura para sistemas híbridos altamente descentralizados.
Acrónimo	EDGEDATA-CM
Referencia	S2018/TCS-4499
Importe	129.950,00 €