

**CONVOCATORIA 2012. PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL
SUPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA
PROYECTOS PRESELECCIONADOS**

ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS MARINAS (CTM/MAR)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO (COSTES DIRECTOS)
CTM2012-30680	EL PAPEL DE LA TURBULENCIA Y LA DINAMICA DEL SUMINISTRO DE NUTRIENTES EN LA ESTRUCTURA DE LAS COMUNIDADES MARINAS DE FITOPLANCTON	UNIVERSIDAD DE VIGO	DPTO. ECOLOGIA Y BIOLOGIA ANIMAL	75.000
CTM2012-30737	FACTORES DE CONFUSION EN LA BIOMONITORIZACION DE LA CONTAMINACION MARINA	INSTITUTO ESPAÑOL DE OCEANOGRAFIA (IEO)	CENTRO OCEANOGRAFICO DE MURCIA	110.000
CTM2012-31014	REMOLINOS OCEANICOS DE MESOESCALA Y VELOCIDAD VERTICAL: NUEVAS PERSPECTIVAS A PARTIR DE LA COMBINACION DE DATOS DE SATELITE, MODELOS E IN-SITU	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	TECNOLOGIA MARINA, OCEANOGRAFIA OPERACIONAL Y SOSTENIBILIDAD	30.000
CTM2012-32017	ACIDIFICACION MARINA: NUEVAS PERSPECTIVAS A PARTIR DE EXPERIMENTOS DE MANIPULACION CON ESPECIES CONCRETAS Y RECONSTRUCCIONES PALEOCEANOGRAFICAS EN PERIODOS DE TIEMPO CLAVES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	DPTO. BIOLOGÍA MARINA Y OCEANOGRAFÍA	170.000
CTM2012-32181	ANALISIS DE PIGMENTOS DEL FITOPLANCTON MARINO DE AGUAS OLIGOTROFICAS: DESARROLLO DE NUEVAS METODOLOGIAS MAS SENSIBLES, MAS RESOLUTIVAS Y MAS RAPIDAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES MARINAS (IIM)	115.000
CTM2012-32439	MORFODINAMICA DE PLAYAS HETEROGENEAS EN EL LITORAL ANDALUZ DEL MAR DE ALBORAN	UNIVERSIDAD DE GRANADA	CENTRO ANDALUZ DE MEDIO AMBIENTE - CEAMA	65.000
CTM2012-32538	ANALISIS DE ASPECTOS CLAVE DE LA DISPERSION DE VERTIDOS INDUSTRIALES PARA LA DELIMITACION DE ZONAS DE MEZCLA AMBIENTAL EN ESTUARIOS	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	INSTITUTO DE HIDRAULICA AMBIENTAL DE CANTABRIA	60.000
CTM2012-32603	SINERGIA Y ANTAGONISMO ENTRE MULTIPLES ESTRESSES EN ECOSISTEMAS MARINOS MEDITERRANEOS - ESTRESX	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	DPTO. DE INVESTIGACION DEL CAMBIO GLOBAL	195.000
CTM2012-33223	OPERATIONAL RADARS FOR RESEARCH IN MARINE SCIENCES	PUERTOS DEL ESTADO Y AUTORIDADES PORTUARIAS	PUERTOS DEL ESTADO Y AUTORIDADES PORTUARIAS	110.000
CTM2012-33355	ESTUDIO DE LA BOMBA VERTICAL OCEANICA EN REMOLINOS DE MESOESCALA	UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE OCEANOGRAFIA Y CAMBIO GLOBAL (IOCAG)	190.000
CTM2012-34294	REMINERALIZACION DE LA MATERIA ORGANICA EN EL OCEANO: LIMITACIONES MICROBIANAS Y BIOGEOQUIMICAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	DPTO. BIOLOGÍA MARINA Y OCEANOGRAFÍA	275.000

**CONVOCATORIA 2012. PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL
SUPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA
PROYECTOS PRESELECCIONADOS**

ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS MARINAS (CTM/MAR)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO (COSTES DIRECTOS)
CTM2012-34757	DESARROLLO DE BIOSENSORES AVANZADOS DE ELEVADA SENSIBILIDAD-ESPECIFICIDAD PARA LA MEDIDA RAPIDA Y PRECISA DE CONTAMINANTES EMERGENTES EN EL MEDIO MARINO	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE VETERINARIA	75.000
CTM2012-35398	PATRONES MORFODINAMICOS COSTEROS: MODELOS, OBSERVACIONES Y APLICACIONES.	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. FISICA APLICADA	73.000
CTM2012-36317	ERUPCION VOLCANICA EN LA ISLA DE EL HIERRO. SENSIBILIDAD Y RECUPERACION DEL ECOSISTEMA MARINO	INSTITUTO ESPAÑOL DE OCEANOGRAFIA (IEO)	CENTRO OCEANOGRAFICO DE CANARIAS	125.000
CTM2012-36612	PROCESOS BIOGEOQUIMICOS RESPONSABLES DE LA INUSUAL FORMACION Y DEGRADACION DE ARENAS CEMENTADAS EN ENTORNOS ESTUARINOS DE LATITUDES TEMPLADAS	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	DPTO. QUIMICA ANALITICA	72.000
CTM2012-36982	RECUPERACION DE UNA POBLACION EXPLOTADA EN UNA NUEVA AREA PROTEGIDA ADYACENTE A UNA RESERVA MARINA EFECTIVA	INSTITUTO ESPAÑOL DE OCEANOGRAFIA (IEO)	CENTRO OCEANOGRAFICO DE BALEARES	85.000
CTM2012-37598-C02-01	IMPACTO DE LAS INTRUSIONES DE POLVO AFRICANO EN LOS FLUJOS ACTIVOS DE CARBONO EN EL MAR DE ALBORAN	INSTITUTO ESPAÑOL DE OCEANOGRAFIA (IEO)	CENTRO OCEANOGRAFICO DE MALAGA. FUENGIROLA	49.000
CTM2012-37598-C02-02	DEPOSITO ATMOSFERICO DE NUTRIENTES, ELEMENTOS TRAZA Y RADIONUCLEIDOS EN EL ENTORNO DEL MAR DE ALBORAN: ANALISIS TEMPORAL E INFLUENCIA DE EVENTOS SAHARIANOS	UNIVERSIDAD DE MALAGA	DPTO. FISICA APLICADA II	45.000
CTM2012-37701	EFFECTOS SINERGICOS DEL CLIMA Y LA PESCA SOBRE LOS ECOSISTEMAS DEMERSALES DEL ATLANTICO NORTE Y EL MEDITERRANEO OCCIDENTAL	INSTITUTO ESPAÑOL DE OCEANOGRAFIA (IEO)	CENTRO OCEANOGRAFICO DE BALEARES	125.000
CTM2012-37787	A RESEARCH ACTION TO QUANTIFY FLUXES AND SINKS OF SILICON THROUGH SPONGES: A NEGLECTED CIRCUIT WITHIN THE MARINE SILICON CYCLE	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	ECOLOGIA MARINA	110.000
CTM2012-37839	ALTIMETRIA COSTERA: VALIDACION CON MEDIDAS IN-SITU. APLICACION A LA DINAMICA DE LA COSTA SUROCCIDENTAL DE LA PENINSULA IBERICA (ALCOVA).	UNIVERSIDAD DE CADIZ	DPTO. FISICA APLICADA	65.000
CTM2012-38248	VARIABILIDAD CLIMATICA A ESCALA SUBORBITAL DURANTE EL PLEISTOCENO EN EL SW DEL MARGEN IBERICO (IODP EXPEDITION 339)	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	DPTO. GEOLOGIA	120.000
CTM2012-38889	FLUJO PROFUNDO DE LA CIRCULACION DE RETORNO MERIDIONAL ATLANTICA A PARTIR DE LA RELACION DE ISOTOPOS 231PA/230TH	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	INSTITUT DE CIENCIA I TECNOLOGIA AMBIENTALS - ICTA	65.000

CONVOCATORIA 2012. PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL
 SUPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA
 PROYECTOS PRESELECCIONADOS

ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS MARINAS (CTM/MAR)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO (COSTES DIRECTOS)
CTM2012-39025-C02-01	ESTRUCTURAS COHERENTES LAGRANGIANAS EN LA DINAMICA DEL OCEANO	UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES	INSTITUTO DE FISICA INTERDISCIPLINAR Y SISTEMA COMPLEJOS (IFISC)	135.000
CTM2012-39476-C02-01	ESTRUCTURA FINA DE LOS GRADIENTES COSTEROS A LO LARGO DE LA COSTA MEDITERRANEA (GRADIENTS).	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	DPTO. DE ECOLOGIA Y RECURSOS MARINOS	95.000
CTM2012-39476-C02-02	ESTRUCTURA FINA DE LOS GRADIENTES COSTEROS A LO LARGO DE LA COSTA MEDITERRANEA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	DPTO. BIOLOGÍA MARINA Y OCEANOGRAFIA	120.000
CTM2012-39587-C04-01	MIGRADORES Y FLUJO ACTIVO EN EL OCEANO ATLANTICO	UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE OCEANOGRAFIA Y CAMBIO GLOBAL (IOCAG)	170.000
CTM2012-39587-C04-02	MIGRADORES Y FLUJO ACTIVO EN EL OCEANO ATLANTICO	UNIVERSIDAD DE CADIZ	CENTRO ANDALUZ DE CIENCIA Y TECNOLOGIA MARINAS	70.000
CTM2012-39587-C04-03	MIGRADORES Y FLUJO ACTIVO EN EL OCEANO ATLANTICO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	RECURSOS MARINOS RENOVABLES	90.000
CTM2012-39587-C04-04	MIGRADORES Y FLUJO ACTIVO EN EL OCEANO ATLANTICO	INSTITUTO ESPAÑOL DE OCEANOGRAFIA (IEO)	CENTRO OCEANOGRAFICO DE BALEARES	70.000
CTM2012-39599-C03-01	RASGOS EROSIVOS Y DEPOSITOS ARENOSOS GENERADOS POR LA MOW ALREDEDOR DE IBERIA: IMPLICACIONES PALEOCEANOGRAFICAS, SEDIMENTARIAS Y ECONOMICAS. PROCESOS HOLOCENO	UNIVERSIDAD DE VIGO	FACULTAD DE CIENCIAS DEL MAR	145.000
CTM2012-39599-C03-02	RASGOS EROSIVOS Y DEPOSITOS ARENOSOS ASOCIADOS GENERADOS POR LA MOW ALREDEDOR DE IBERIA: IMPLICACIONES PALEOCEANOGRAFICAS, SEDIMENTARIAS Y ECONOMICAS. LA INFLUENCIA DEL MARGEN	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	DPTO. GEOLOGIA MARINA	125.000
CTM2012-39599-C03-03	RASGOS EROSIVOS Y DEPOSITOS ARENOSOS GENERADOS POR LA MOW ALREDEDOR DE IBERIA: IMPLICACIONES PALEOCEANOGRAFICAS, SEDIMENTARIAS Y ECONOMICAS. EVOLUCION PLIO-PLEISTOCENA	INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA (IGME)	DEPARTAMENTO DE INVESTIGACION Y PROSPECTIVA GEOCIENFICA	125.000

CONVOCATORIA 2012. PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL
SUPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA
PROYECTOS PRESELECCIONADOS

ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS MARINAS (CTM/MAR)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO (COSTES DIRECTOS)
CTM2012-40203-C02-01	BIOMARCADORES ESTANDAR DE BASE CIENTIFICA EN MEJILLON, PARA DIAGNOSTICAR Y MONITORIZAR LOS EFECTOS BIOLOGICOS DE LA POLUCION EN EL G. DE BIZKAIA: IMPLEMENTACION DE LA DEME	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	DPTO. DE ZOOLOGIA Y BIOLOGIA CELULAR ANIMAL	180.000
CTM2012-40203-C02-02	EXPLORACION DE OPORTUNIDADES PARA APLICAR BIOMARCADORES DE EFECTO DE LA POLUCION EN PECES AUTOCTONOS DEL GOLFO DE BIZKAIA EN EL CONTEXTO DE LA DEME	FUNDACION AZTI - AZTI FUNDAZIOA	UNIDAD DE INVESTIGACION MARINA	100.000