

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

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

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO
CTM2012-30993	THE USE OF REDOX-SENSITIVE TRACE METALS AND RARE-EARTH ELEMENTS AS PLEISTOCENE-HOLOCENE PALEOENVIRONMENTAL PROXIES IN THE IBERIAN MARGIN	UNIVERSIDAD DE VIGO	FACULTAD DE CIENCIAS DEL MAR
CTM2012-31003	GOBERNABILIDAD EN LA PESCA ARTESANAL: LAS ÁREAS MARINAS PROTEGIDAS ANTE LAS CONCESIONES DE PESCA TRANSFERIBLES	UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS POLITICAS Y SOCIALES
CTM2012-31630	BASES CIENTIFICAS PARA LA GESTION SOSTENIBLE DE LA PESCA ARTESANAL EN EL MEDITERRANEO ESPAÑOL	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	RECURSOS MARINOS RENOVABLES
CTM2012-31746	GRADIENTES LATITUDINALES DE BIODIVERSIDAD EN LOS FONDOS PROFUNDOS DEL OCEANO ATLANTICO. DIVA 4: PLANICIES ABISALES DE IBERIA Y DE VIZCAYA.	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	ESTACION DE BIOLOGIA MARIÑA DA GRAÑA
CTM2012-32038	ESTUDIO DE LA DINAMICA DEL SEDIMENTO EN LAS PLAYAS DE LA COSTA ORIENTAL DE HUELVA DE CARA A LA GESTION URBANISTICA Y PATRIMONIAL.	UNIVERSIDAD DE HUELVA	DPTO. GEOLOGIA
CTM2012-32708	IMPACTO DE LOS PROTECTORES SOLARES SOBRE EL ECOSISTEMA MARINO COSTERO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	DPTO. DE INVESTIGACION DEL CAMBIO GLOBAL
CTM2012-32729	METABOLISMO PLANCTONICO: REGULACION BIOQUIMICA E IMPACTO OCEANOGRAFICO SOBRE LA BOMBA BIOLOGICA	UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE OCEANOGRAFIA Y CAMBIO GLOBAL (IOGAG)
CTM2012-33196	PLANIFICACION OPTIMA PARA GLIDERS BASADA EN MODELOS OCEANOGRAFICOS REGIONALES. CARACTERIZACION DE ESTRUCTURAS DE MESO Y SUBMESOESCALA EN CANARIAS Y EN EL SUR DE CALIFORNIA	UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA	INSTITUTO UNIV.SISTEMAS INTELIGENTES Y APLICACIONES NUMERICAS EN INGENIERIA
CTM2012-33208	INTEROPERABILIDAD E INSTRUMENTACION DE PLATAFORMAS MARINAS PARA LA OBSERVACION DE PARAMETROS AMBIENTALES	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA DE VILANOVA Y LA GELTRU
CTM2012-34090	QUORUM SENSING Y EL CONTROL DE VIRULENCIA EN AEROMONAS SALMONICIDA SUBSP. SALMONICIDA	UNIVERSIDAD DE VIGO	FACULTAD DE CIENCIAS DEL MAR
CTM2012-34918	ESTUDIO DE LAS ENZIMAS CARBOXILESTERASAS EN SPARUS AURATA: PAPEL EN METABOLISMO HIDROLITICO DE INSECTICIDAS PIRETROIDES Y USO COMO BIOMARCADOR DE EXPOSICION A ORGANOFOSFORADOS	UNIVERSIDAD DE CADIZ	DPTO. ANATOMIA PATOLOGICA, BIOLOGIA CELULAR, HIST. CIENCIA
CTM2012-34999	RESPUESTA DEL ZOOPLANCTON DEL ATLANTICO NORTE AL CAMBIO CLIMATICO EN DIFERENTES SISTEMAS COSTEROS Y PREDICCIÓN DE CAMBIOS EN ESPECIES DE ACARTIA SEGUN ESCENARIOS DEL IPCC	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	DPTO. BIOLOGIA VEGETAL Y ECOLOGIA
CTM2012-35037	SALUD, SALUBRIDAD, REPRODUCCION Y SOSTENIBILIDAD DE ESPECIES LITORALES	UNIVERSITAT DE GIRONA	DPTO. CIENCIAS AMBIENTALES

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

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

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO
CTM2012-35155	ESTRATIFICACION Y MEZCLA EN UN ESTUARIO FORZADO POR AFLORAMIENTO COSTERO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	DPTO. DE OCEANOGRAFÍA
CTM2012-35531	EVALUACION INTEGRAL DEL SISTEMA ACOPLADO ESTUARIO DEL GUADALQUIVIR, GOLFO DE CADIZ	INSTITUTO ESPAÑOL DE OCEANOGRAFIA (IEO)	CENTRO OCEANOGRAFICO DE CADIZ
CTM2012-35570	MICROECOLOGIA DE LOS SEDIMENTOS INTERMAREALES DE LA BAHIA DE CADIZ. CICLOS MAREALES Y FLORACIONES DE MACROALGAS	UNIVERSIDAD DE CADIZ	DPTO. BIOLOGIA
CTM2012-35718	EFFECTOS INTERACTIVOS DE LA RADIACION SOLAR UV Y ACIDIFICACION SOBRE MACROALGAS CLAVE DEL MEDITERRANEO	UNIVERSIDAD DE MALAGA	DPTO. ECOLOGIA Y GEOLOGIA
CTM2012-36129	EVOLUCION GEOMORFOLOGICA DE LA PLATAFORMA CONTINENTAL DEL GOLFO DE VALENCIA DURANTE EL CUATERNARIO.	FUNDACION UNIVERSIDAD CATOLICA DE VALENCIA SAN VICENTE MARTIR	FACULTAD DE CIENCIAS EXPERIMENTALES EDETANIA - UNIV. CAT. SAN VICENTE MARTIR
CTM2012-36410	DESARROLLO DE ESTRATEGIAS DE ANALISIS DE SUSTANCIAS PRIORITARIAS Y OTROS CONTAMINANTES PARA LA IMPLEMENTACION DE LAS DIRECTIVAS MARCO DEL AGUA Y ESTRATEGIA MARINA	UNIVERSIDADE DA CORUÑA	DPTO. QUIMICA ANALITICA
CTM2012-36643	ESTUDIO DEL TRANSITORIO EN LAS AGUAS PROFUNDAS DEL MEDITERRANEO OCCIDENTAL Y SU RELACION CON EL CAMBIO CLIMATICO	INSTITUTO ESPAÑOL DE OCEANOGRAFIA (IEO)	CENTRO OCEANOGRAFICO DE BALEARES
CTM2012-36925	ESTUDIO DE OLEAJE Y CORRIENTES EN AGUAS COSTERAS MEDIANTE MULTIPLES SENSORES REMOTOS	UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION, DESARROLLO E INNOVACION
CTM2012-36996	TOLERANCIA DE LA ANGIOSPERMA MARINA MEDITERRANEA POSIDONIA OCEANICA AL ESTRES TERMICO CAUSADO POR CALENTAMIENTO: APROXIMACION EXPERIMENTAL EN MESOCOSMOS	INSTITUTO ESPAÑOL DE OCEANOGRAFIA (IEO)	CENTRO OCEANOGRAFICO DE MURCIA
CTM2012-37198	DESARROLLO DE UNA PLATAFORMA DE OBSERVACION DE BAJO COSTE PARA LA MONITORIZACION CONTINUA DEL IMPACTO DE LAS EMISIONES VOLCANICAS SUBMARINAS EN LA CALIDAD DE LAS AGUAS COSTERA	UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA	DPTO. QUIMICA
CTM2012-37461	EVALUACION DEL EFECTO DE LA ESTRUCTURA DE TAMAÑOS Y COMPOSICION FUNCIONAL DEL PLANCTON SOBRE LA VARIABILIDAD DE PCO2 EN EL TALUD Y PLATAFORMA DEL MEDITERRANEO ESPAÑOL.	UNIVERSIDAD DE MALAGA	DPTO. ECOLOGIA Y GEOLOGIA
CTM2012-37675	ESTUDIO DE LOS PATRONES DE CONECTIVIDAD ENTRE CAÑONES Y ESTRUCTURA GENETICA TEMPORAL Y FAMILIAR DE LA GAMBA ROSADA ARISTEUS ANTENATUS UTILIZANDO MARCADORES MOLECULARES	UNIVERSITAT DE GIRONA	DPTO. BIOLOGIA
CTM2012-37793	NUEVAS METODOLOGIAS ANALITICAS DE ANALISIS DE ALGUCIDAS APLICADAS A ESTUDIOS DE TOXICIDAD, ACUMULACION, BIOTRANSFORMACION Y ELIMINACION EN ORGANISMOS MARINOS	UNIVERSIDAD DE HUELVA	DPTO. QUIMICA Y CIENCIA DE LOS MATERIALES (E.P.S.)

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

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

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO
CTM2012-38312	TELECONEXION DE LAS SST ENTRE OCEANO PACIFICO Y OTROS LUGARES	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	INSTITUT DE CIENCIA I TECNOLOGIA AMBIENTALS - ICTA
CTM2012-38419	CORRIENTES RESIDUALES Y SU IMPACTO EN EL INTERCAMBIO DE MASAS DE AGUA ENTRE LA PLATAFORMA CONTINENTAL Y SISTEMAS LITORALES DE ANDALUCIA	UNIVERSIDAD DE GRANADA	CENTRO ANDALUZ DE MEDIO AMBIENTE CEAMA
CTM2012-38437	USO DE IMAGENES SUBMARINAS PARA LA ESTIMACION DE LA ABUNDANCIA DE CIGALA NEPHROPS NORVEGICUS Y CARACTERIZACION DE LAS COMUNIDADES ASOCIADAS EN EL GOLFO DE CADIZ	INSTITUTO ESPAÑOL DE OCEANOGRAFIA (IEO)	CENTRO OCEANOGRAFICO DE CADIZ
CTM2012-38803	ANALISIS Y SEGUIMIENTO DE UN REMOLINO TOPOGRAFICO Y ESTACIONARIO, RECURRENTE EN EL SURESTE DEL GOLFO DE VIZCAYA	FUNDACION AZTI - AZTI FUNDAZIOA	UNIDAD DE INVESTIGACION MARINA
CTM2012-38815	CONTAMINANTES ORGANICOS PRIORITARIOS Y METALES PESADOS EN VARAMIENTOS EN EL LITORAL DE ESPECIES AMENAZADAS DE EXTINCION	UNIVERSIDAD DE CADIZ	FACULTAD DE CIENCIAS DEL MAR Y AMBIENTALES
CTM2012-38926-C02-01	FACTORES NATURALES Y ANTROPOGENICOS QUE REGULAN LA BIOMASA Y ACOPLAMIENTO TROFICO EN COMUNIDADES BENTOPELAGICAS DE MARGENES CONTINENTALES DEL MEDITERRANEO Y ATLANTICO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	RECURSOS MARINOS RENOVABLES
CTM2012-39010-C02-01	MODELADO, CONTROL Y NAVEGACION DE GLIDERS SUBMARINOS. DISEÑO DE ARQUITECTURAS NEURONALES DE CONTROL INSPIRADAS BIOLÓGICAMENTE PARA LA NAVEGACION AUTONOMA.	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CARTAGENA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INDUSTRIAL
CTM2012-39010-C02-02	MODELADO, CONTROL Y NAVEGACION DE GLIDERS SUBMARINOS. DISEÑO DE ARQUITECTURAS NEURONALES SENSORI-MOTORAS INSPIRADAS BIOLÓGICAMENTE PARA LA NAVEGACION AUTONOMA	CONSORCIO PARA EL DISEÑO, LA CONSTRUCCION, EQUIPAMIENTO Y EXPLOTACION PLATAFORMA OCEANICA CANARIAS	AGR-CONSORCIO PARA EL DISEÑO, LA CONSTRUCCION, EQUIPAMIENTO Y EXPLOTACION PLATAFORMA OCEANICA CANARI
CTM2012-39025-C02-02	ESTRUCTURAS COHERENTES LAGRANGIANAS EN EL OCEANO	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	FACULTAD DE FISICA
CTM2012-39188	CARACTERISTICAS OPTICAS E ISOTOPICAS DE LA MATERIA ORGANICA DISUELTA LIBERADA POR FANEROGAMAS MARINAS EN EL MEDITERRANEO OCCIDENTAL	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO ANDALUZ DE CIENCIAS DE LA TIERRA (IACT)
CTM2012-39397	ESTUDIO DE LAS POBLACIONES DE TIBURONES PRESENTES EN LAS CAPTURAS INCIDENTALES DE LAS PESQUERIAS ARTESANALES LITORALES DE CANARIAS	UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA	FACULTAD DE CIENCIAS DEL MAR
CTM2012-39577	ESTIMACION DE LA TOPOGRAFIA DINAMICA Y FLUJO GEOSTROFICO DEL OCEANO A PARTIR DE OBSERVACIONES DESDE SATELITE Y LA MEJORA EN LAS HERRAMIENTAS DE FILTRADO.	UNIVERSIDAD DE ALICANTE	DPTO. DE MATEMÁTICA APLICADA
CTM2012-39608-C03-01	CONEXION ENTRE PATRONES HIDRODINAMICOS DE MESO Y SUBMESOESCALA ENTRE EL GOLFO DE CADIZ Y EL MAR DE ALBORAN	UNIVERSIDAD DE CADIZ	CENTRO ANDALUZ DE CIENCIA Y TECNOLOGIA MARINAS

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

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

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO
CTM2012-39608-C03-02	DISTRIBUCION A PEQUEÑA ESCALA DE FITOPLANCTON Y PUAS EN MARGENES COSTEROS DEL ESTRECHO DE GIBRALTAR: TRANSPORTE Y DISPERSION DE MASAS DE AGUA HACIA LA CUENCA MEDITERRANEA	UNIVERSIDAD DE CADIZ	DPTO. BIOLOGIA
CTM2012-39608-C03-03	FLUJOS EXPORTADOS DE ESPECIES REACTIVAS EN EL ESTRECHO DE GIBRALTAR BASADOS EN RADIONUCLEIDOS NATURALES; APLICACION EN LA MODELIZACION DE LA DISPERSION DE CONTAMINANTES	UNIVERSIDAD DE HUELVA	FACULTAD DE CIENCIAS EXPERIMENTALES
CTM2012-39724	EVALUACION ANALITICA Y TOXICOLOGICA DE BIOTOXINAS MARINAS EMERGENTES EN LAS COSTAS ESPAÑOLAS	UNIVERSIDAD DE VIGO	DPTO. QUIMICA ANALITICA Y ALIMENTARIA
CTM2012-39786	IMPLICACIONES DEL CAMBIO CLIMATICO EN LA BIODIVERSIDAD Y PRODUCCION SECUNDARIA DE LAS AGRUPACIONES DE FAUNA ASOCIADA A MACROFITOS MARINOS	INSTITUTO ESPAÑOL DE OCEANOGRAFIA (IEO)	CENTRO OCEANOGRAFICO DE BALEARES
CTM2012-39987	MODELOS DE DINAMICA DE CAPTURAS : UNA NUEVA CLASE DE MODELOS PARA ESTUDIAR SISTEMAS PRODUCTIVOS PESQUEROS	FUNDACION AZTI - AZTI FUNDAZIOA	UNIDAD DE INVESTIGACION MARINA
CTM2012-40073-C03-01	APROXIMACION COMPARATIVA A LA IDENTIFICACION DE FACTORES AMBIENTALES PROMOTORES DE FLORACIONES DE DINOPHYSIS	INSTITUTO ESPAÑOL DE OCEANOGRAFIA (IEO)	CENTRO COSTERO OCEANOGRAFICO. VIGO
CTM2012-40073-C03-02	APROXIMACION COMPARATIVA A LA IDENTIFICACION DE FACTORES AMBIENTALES PROMOTORES DE FLORACIONES DE DINOPHYSIS EN CATALUNYA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	DPTO. BIOLOGÍA MARINA Y OCEANOGRAFÍA
CTM2012-40073-C03-03	APROXIMACION MOLECULAR AL ESTUDIO DE LAS INTERACCIONES TROFICAS ASOCIADAS A FLORACIONES DE ESPECIES DE DINOPHYSIS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	DPTO. DE BIOLOGIA MOLECULAR
CTM2012-40115-C02-01	DESARROLLO DE HERRAMIENTAS AVANZADAS PARA LA MANIPULACION GENETICA DE MICROALGAS	UNIVERSIDAD DE HUELVA	FACULTAD DE CIENCIAS EXPERIMENTALES
CTM2012-40115-C02-02	MEJORA DE LA PRODUCCION DE CAROTENOIDES Y TRIACILGLICERIDOS POR LAS MICROALGAS	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	INSTITUTO DE BIOQUIMICA VEGETAL Y FOTOSINTESIS (IBVF)
CTM2012-40161-C04-01	BIODIVERSIDAD, BIOGEOGRAFIA Y ESTRATEGIAS DE SUPERVIVENCIA EN DINOFLAGELADOS BENTONICOS TOXICOS (GENEROS GAMBIERDISCUS Y OSTREOPSIS) EN LAS COSTAS CANARIAS Y PENINSULARES	INSTITUTO ESPAÑOL DE OCEANOGRAFIA (IEO)	CENTRO OCEANOGRÁFICO DE VIGO
CTM2012-40161-C04-02	ECOLOGIA, BIODIVERSIDAD, TOXICOLOGIA Y RIESGOS EN SALUD PUBLICA DE GAMBIERDISCUS Y OSTREOPSIS: DINOFLAGELADOS TOXICOS EN APARENTE EXPANSION EN COSTAS CANARIAS E IBERICAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	DPTO. BIOLOGÍA MARINA Y OCEANOGRAFÍA
CTM2012-40161-C04-03	VIGILANCIA ACTIVA Y CONTROL DE BROTES DE TOXICIDAD POR OSTREOPSIS: SALUD PUBLICA EN EL LITORAL CATALAN	INSTITUT DE RECERCA EN ATENCIÓ PRIMÀRIA JORDI GOL	DIVISIO D'ATENCIO PRIMARIA DE GIRONA
CTM2012-40161-C04-04	DISTRIBUCION DE OSTREOPSIS EN EL DELTA DEL EBRO Y ESTUDIO TOXINOLÓGICO DE OSTREOPSIS Y GAMBIERDISCUS. IMPORTANCIA DE SUS TOXINAS Y TRANSFERENCIA A LAS REDES TROFICAS	INSTITUT DE RECERCA I TECNOLOGIA AGROALIMENTARIES (IRTA)	AQUICULTURA- SEGUIMENT DEL MEDI

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

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

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO
CTM2012-40182-C04-01	APLICACION A ESCALA REGIONAL DE LA NUEVA POLITICA EUROPEA SOBRE EL MEDIO MARINO: EL "CAP DE CREUS" COMO EJEMPLO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	ECOLOGIA MARINA
CTM2012-40182-C04-02	APLICACION A ESCALA REGIONAL DE LA NUEVA POLITICA EUROPEA SOBRE EL MEDIO MARINO: EL ¿CAP DE CREUS¿ COMO EJEMPLO (EUROCREUS)	UNIVERSITAT RAMON LLULL, FUNDACIO PRIVADA	ECONOMIA CIENCIAS SOCIALES Y METODOS CUANTITATIVOS
CTM2012-40182-C04-03	APLICACION A ESCALA REGIONAL DE LA NUEVA POLITICA EUROPEA SOBRE EL MEDIO MARINO: EL ¿CAP DE CREUS¿ COMO EJEMPLO (EUROCREUS)	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	INSTITUT DE CIENCIA I TECNOLOGIA AMBIENTALS - ICTA
CTM2012-40182-C04-04	APLICACION A ESCALA REGIONAL DE LA NUEVA POLITICA EUROPEA SOBRE EL MEDIO MARINO: EL "CAP DE CREUS" COMO EJEMPLO (EUROCREUS)	UNIVERSITAT DE GIRONA	INSTITUTO DE MEDIO AMBIENTE
CTM2012-40217	INVESTIGACION PARA LA PESCA SOSTENIBLE DE POBLACIONES SOBREEXPLOTADAS DE CRUSTACEOS DECAPODOS MARINOS: EL SANTIAGUÍNO, SCYLLARUS ARCTUS	UNIVERSIDADE DA CORUÑA	DPTO. BIOLOGIA ANIMAL, BIOLOGIA VEGETAL Y ECOLOGIA