

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL  
SUPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA. CONVOCATORIA 2010**

**Proyectos preseleccionados**

**Proyectos I+D: Area de Biodiversidad, Ciencias de la Tierra y Cambio Global: Ciencias de la Tierra**

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	CTPPRO	CTPSUB
CGL2010-14848	FORMACION, MODIFICACION Y EMPLAZAMIENTO DEL MANTO LITOSFERICO: APORTE DEL ESTUDIO DE MACIZOS OROGENICOS Y ENCLAVES	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	INSTITUTO ANDALUZ DE CIENCIAS DE LA TIERRA (IACT)	114000	CGL	BTE
CGL2010-15767	EVOLUCION DE LA NAO DURANTE LOS ULTIMOS 15000 AÑOS EN LA PENINSULA IBERICA Y EN AZORES A PARTIR DEL ESTUDIO DE REGISTROS LACUSTRES Y DATOS CLIMATICOS INSTRUMENTALES	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA TIERRA JAUME ALMERA (ICTJA)	189000	CGL	BTE

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	CTPPRO	CTPSUB
CGL2010-16369	PRESERVACION DE RECURSOS MINERALES NO RENOVABLES: MADURACION DE ARCILLAS ESPECIALES EN AGUAS TERMALES COMO ALTERNATIVA AL USO DE PELOIDES NATURALES.	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	INSTITUTO ANDALUZ DE CIENCIAS DE LA TIERRA (IACT)	45000	CGL	BTE
CGL2010-16882	ENFRENTAR PROBLEMAS GEOLOGICOS CLAVE DESDE UNA PERSPECTIVA DE CRECIMIENTO CRISTALINO	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	INSTITUTO ANDALUZ DE CIENCIAS DE LA TIERRA (IACT)	9000	CGL	BTE
CGL2010-17108	VARIABILIDAD TEMPORAL DE LA CONCENTRACION DE CO2 EN SISTEMAS KARSTICOS: MECANISMOS DE INTERACCION SUBSUELO-ATMOSFERA E IMPLICACIONES EN EL BALANCE GLOBAL DEL CARBONO	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	DPTO. DE GEOLOGIA	117000	CGL	BTE
CGL2010-17280	PROPIEDADES FISICAS DE LA LITOSFERA EN LA ZONA CENTO IBERICA (PENINSULA INBERICA)	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA TIERRA JAUME ALMERA (ICTJA)	260000	CGL	BTE

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	CTPPRO	CTPSUB
CGL2010-17434	PAPEL DE LOS COLOIDES ¿NATURALES COMO NANOVECTORES AMBIENTALES DE ELEMENTOS TOXICOS EN SUELOS CONTAMINADOS	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	INSTITUTO DE CIENCIAS AGRARIAS	100000	CGL	BTE
CGL2010-18374	APROXIMACIONES COMBINADAS PARA EL ESTUDIO DE LA ESTACIONALIDAD DE LA RESPUESTA HIDROLOGICA EN UN AMBIENTE MEDITERRANEO EN UN CONTEXTO DE CAMBIO GLOBAL	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	DPTO. DE GEOCIENCIAS	100000	CGL	BTE
CGL2010-19825	PROCESOS TAFONOMICOS: REPERCUSION EN INTERPRETACIONES PALEOECOLOGICAS, PALEOAMBIENTALES Y BIOMOLECULARES.	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	DPTO. PALEOBIOLOGIA	120000	CGL	BTE
CGL2010-20984-C02-4	CINETICA DE REACCION MINERAL EN EL SECUESTRO GEOLOGICO DE CO2	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	DPTO. DE GEOCIENCIAS	84000	CGL	BTE

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	CTPPRO	CTPSUB
CGL2010-21568	INVESTIGACION Y MONITORIZACION DE FALLAS SISMOGENICAS EN SONDEOS PARA LA ELABORACION DE UNA PROPUESTA DE PERFORACION AL ICDP PARA PERFORACION EN EL SE PENINSULAR	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA TIERRA JAUME ALMERA (ICTJA)	60000	CGL	BTE
CGL2010-21956-C02-	EL CICLO DE LOS METALES Y SU IMPACTO EN LA CALIDAD DEL AGUA DE LA CUENCA DEL RIO ODIEL	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	DPTO. DE GEOCIENCIAS	101000	CGL	BTE
CGL2010-22022-C02-	ESTUDIO DE LA CONEXION PLUTONICO-VOLCANICA EN SUPERVOLCANES	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA TIERRA JAUME ALMERA (ICTJA)	90000	CGL	BTE
CGL2010-22168-C03-	APLICACION DE AGUA NO CONVENCIONAL (TRATADA-DESALADA) Y FANGOS PROCEDENTES DE DEPURADORAS URBANAS Y SU IMPACTO EN EL MEDIO ACUIFERO Y SUELOS. ESTUDIOS DE CAMPO Y LABORATORIO	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA TIERRA JAUME ALMERA (ICTJA)	123000	CGL	BTE
CGL2010-16821	PRIMERAS EXPANSIONES HUMANAS EN LA REGION CIRCUM-MEDITERRANEA: CONTEXTO GEOCRONOLOGICO	CONSORCIO PARA CONSTRUCCION, EQUIP. Y EXPLOT. CENTRO N. INV. EVOLUCION HUMANA	CONSORCIO PARA CONSTRUCCION, EQUIP. Y EXPLOT. CENTRO N. INV. EVOLUCION HUMANA	125000	CGL	BTE

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	CTPPRO	CTPSUB
CGL2010-15326	ESTUDIO PALEOBIOLOGICO DE LOS GRANDES MAMIFEROS PLEISTOCENICOS DE ORCE, INCARCAL Y LA BOELLA EN EL CONTEXTO MEDITERRANEO	FUNDACIO PRIVADA INSTITUT CATALÀ DE PALEOECOLOGIA HUMANA I EVOLUCIÓ SOCIAL	FUNDACIO PRIVADA INSTITUT CATALÀ DE PALEOECOLOGIA HUMANA I EVOLUCIÓ SOCIAL	50000	CGL	BTE
CGL2010-20868	ESTRATEGIAS DE LIFE HISTORY EN PRIMATES: EFECTOS DE LA DIETA Y LA ESTACIONALIDAD EN LOS CAMBIO MORFOLOGICOS ONTOGENETICOS Y LA EFICIENCIA FUNCIONAL EN SIMIOS SIMPATRICOS Y HOM	INSTITUT CATALÀ DE PALEONTOLOGIA	INSTITUT CATALÀ DE PALEONTOLOGIA	160000	CGL	BTE
CGL2010-21672	DEVOLVIENDO LOS FOSILES A LA VIDA: UNA APROXIMACION MULTIDISCIPLINAR A LA PALEOBIOLOGIA DE LOS PEQUEÑOS MAMIFEROS MIOCENOS DE LA PENINSULA IBERICA	INSTITUT CATALÀ DE PALEONTOLOGIA	INSTITUT CATALÀ DE PALEONTOLOGIA	100000	CGL	BTE
CGL2010-19803-C03-	SISTEMA DE ALERTA SISMICA TEMPRANA: APLICACION AL SUR DE ESPAÑA-C3	INSTITUT GEOLOGIC DE CATALUNYA	INSTITUT GEOLOGIC DE CATALUNYA	85000	CGL	BTE

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	CTPPRO	CTPSUB
CGL2010-15498	CONCEPTUALIZACION, CARACTERIZACION E INTERPRETACION DE LA VARIABILIDAD ESPACIO-TEMPORAL DE LA HIDROGEOLOGIA DEL KARST POR MODELADO INVERSO	INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA	DEPARTAMENTO DE INVESTIGACION Y PROSPECTIVA GEOCIENFICA	71000	CGL	BTE
CGL2010-19274	METODOLOGIAS AVANZADAS PARA EL ESTUDIO DENDROGEOMORFOLOGICO DE AVENIDAS TORRENCIALES Y SUS RIESGOS ASOCIADOS	INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA	DEPARTAMENTO DE INVESTIGACION Y PROSPECTIVA GEOCIENFICA	138000	CGL	BTE
CGL2010-21968-C02-	CARACTERIZACION CINEMATICA EN TECTONICA SALINA INTEGRACION DE DATOS PALEOMAGNETICOS Y MODELIZACION ANALOGICA	INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA	DEPARTAMENTO DE INVESTIGACION Y PROSPECTIVA GEOCIENFICA	44000	CGL	BTE
CGL2010-19491	COMUNIDADES MICROBIANAS EXTREMOFILAS EDIACARIENSES Y CAMBRICAS EN LOS RIFTS DEL ATLAS (MARRUECOS) Y LA MONTAÑA NEGRA (FRANCIA), GONDWANA OCCIDENTAL	INSTITUTO NACIONAL DE TECNICA AEROSPAIAL ESTEBAN TERRADAS MDE (INTA)	CENTRO DE ASTROBIOLOGIA (CAB)	60000	CGL	BTE

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	CTPPRO	CTPSUB
CGL2010-19803-C03-02	SISTEMA DE ALERTA SISMICA TEMPRANA: APLICACION AL SUR DE ESPAÑA_COORDINADO	REAL INSTITUTO Y OBSERVATORIO DE LA ARMADA	REAL INSTITUTO Y OBSERVATORIO DE LA ARMADA	100000	CGL	BTE
CGL2010-15000	LIPIDOS ALQUILADOS Y TETRAETER DE MEMBRANA EN LAGOS IBERICOS COMO PROXIS PARA LA RECONSTRUCCION DE CLIMAS CONTINENTALES	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BARCELONA	INSTITUT DE CIENCIA I TECNOLOGIA AMBIENTALS - ICTA	92000	CGL	BTE
CGL2010-15416	INVERSION TECTONICA Y DINAMICA DE LA EROSION/SEDIMENTACION A LARGO PLAZO EN CORDILLERAS INTRACONTINENTALES	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BARCELONA	DPTO. GEOLOGIA	95000	CGL	BTE
CGL2010-21751	LOCALIZACION DE LA DEFORMACION EN ROCAS HETEROGENEAS/ANISOTROPAS Y SU INTERACCION CON FLUIDOS Y MAGMAS	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BARCELONA	DPTO. GEOLOGIA	50000	CGL	BTE
CGL2010-21039	ANALISIS MORFOMETRICO DE OSTRACODOS SUBFOSILES EN SEDIMENTOS LACUSTRES CUATERNARIOS Y SU APLICACION A LA RECONSTRUCCION PALEOAMBIENTAL	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	DPTO. ECOLOGIA	55000	CGL	BTE

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	CTPPRO	CTPSUB
CGL2010-16008	MINERALIZACIONES DE GRAFITO EN ROCAS IGNEAS BASICAS: IMPLICACIONES EN EL CICLO DEL CARBONO CORTEZAMANTO	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	DPTO. CRISTALOGRAFIA Y MINERALOGIA	46000	CGL	BTE
CGL2010-17668	PROCESOS DE ALTERACION-MINERALIZACION EN SISTEMAS EPITERMALES: EL DISTRITO ARGENTIFERO DE EL QUEVAR (ARGENTINA)	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	DPTO. CRISTALOGRAFIA Y MINERALOGIA	100000	CGL	BTE
CGL2010-17715	GEODINAMICA DEL NORTE DE LA PLACA CARIBE: SECTOR R. DOMINICANA - HAITI	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	DPTO. GEODINAMICA	180000	CGL	BTE
CGL2010-19803-C03-	SISTEMA DE ALERTA SISMICA TEMPRANA: APLICACION AL SUR DE ESPAÑA	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	DPTO. FISICA DE LA TIERRA I (GEOFISICA Y METEOROLOGIA)	98000	CGL	BTE
CGL2010-20134-C02-	UN ESTUDIO A MULTIESCALA DE PROCESOS DE DISOLUCION-CRISTALIZACION SIGNIFICATIVOS EN BIOMINERALIZACION Y MEDIOAMBIENTE: HACIA UN MODELO CINETICO INTEGRAL	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	DPTO. CRISTALOGRAFIA Y MINERALOGIA	60000	CGL	BTE



REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	CTPPRO	CTPSUB
CGL2010-21499	NUEVOS ENFOQUES EN LA CALIBRACION DE REGISTROS PALEOCLIMATICOS Y LA RECONSTRUCCION DE LA VARIABILIDAD CLIMATICA EN ESPAÑA	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	DPTO. ESTRATIGRAFIA	90000	CGL	BTE
CGL2010-15357	DETECCION DE CAMBIOS CARTOGRAFICOS A PARTIR DE INFORMACION GEORREFERENCIADA BITEMPORAL	UNIVERSIDAD DE ALCALA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE ARQUITECTURA Y GEODESIA	30000	CGL	BTE
CGL2010-16250	DETERMINACION DE PARAMETROS GEOFISICOS Y GEOMETRICOS DE VALLES ALUVIALES Y SU INFLUENCIA EN EL MOVIMIENTO SISMICO: EL CASO DEL VALLE DEL RIO ANDARAX (ALMERIA)	UNIVERSIDAD DE ALMERIA	DPTO. FISICA APLICADA	174000	CGL	BTE
CGL2010-15047	EL NEOGENO DEL MEDITERRANEO OCCIDENTAL VI: TAFONOMIA E ICNOLOGIA	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DPTO. ESTRATIGRAFIA, PALEONTOLOGIA Y GEOCIENCIAS MARINAS	65000	CGL	BTE
CGL2010-15294	APLICACIONES DE LA MODELIZACION DE CUERPOS Y ESTRUCTURAS GEOLOGICAS	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	CENTRE MIXT DINVESTIGACIO GEOMODELS	115000	CGL	BTE

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	CTPPRO	CTPSUB
CGL2010-15340	ADAPTACION Y AMBIENTE: MODELOS ANATOMICOS Y ECOLOGICOS DE LA DENTICION Y EL ESQUELETO EN PRIMATES CERCOPITECOIDEOS, HOMINOIDEOS Y POBLACIONES HUMANAS CAZADORAS-RECOLECTORAS	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DPTO. BIOLOGIA ANIMAL	9000	CGL	BTE
CGL2010-15887	BIODEGRADACION DE HIDROCARBUROS Y PROCESOS DIAGENETICOS ASOCIADOS EN RESERVORIOS EXHUMADOS	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DPTO. GEOQUIMICA, PETROLOGIA Y PROSPECCION GEOLOGICA	50000	CGL	BTE
CGL2010-17148	CARACTERIZACION DE LOS EDIFICIOS VOLCANICOS RECIENTES EN TENERIFE MEDIANTE SONDEOS MAGNETOTELURICOS	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DPTO. GEODINAMICA Y GEOFISICA	100000	CGL	BTE
CGL2010-17479	CONTROL CLIMATICO (ORBITAL) EN MEDIOS SEDIMENTARIOS CONTINENTALES Y MARINOS SOMEROS	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DPTO. ESTRATIGRAFIA, PALEONTOLOGIA Y GEOCIENCIAS MARINAS	95000	CGL	BTE

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	CTPPRO	CTPSUB
CGL2010-18260	DIAGENESIS, MECANISMOS DE DEFORMACION Y ARQUITECTURA DE LAS ZONAS DE FALLA EN LAS CUENCAS EXTENSIVAS NEOGENAS DEL NORESTE DE LA PENINSULA IBERICA COMO ANALOGOS DE RESERVORIOS	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DPTO. GEOQUIMICA, PETROLOGIA Y PROSPECCION GEOLOGICA	80000	CGL	BTE
CGL2010-18609	NUEVAS TECNOLOGIAS Y METODOS PARA LA DETECCION Y CARACTERIZACION DE MOVIMIENTOS DE MASA (ALUDES DE NIEVE, CORRIENTES DE DERRUBIOS Y DESPRENDIMIENTOS DE ROCAS)	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DPTO. GEODINAMICA Y GEOFISICA	80000	CGL	BTE
CGL2010-21298	EVOLUCION GEODINAMICA PREVARISCA Y VARISCA DEL NE DE IBERIA Y SU RELACION CON OTROS SECTORES PERIGONDWANICOS	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DPTO. GEOQUIMICA, PETROLOGIA Y PROSPECCION GEOLOGICA	69000	CGL	BTE
CGL2010-21968-C02-	INVERSION POSITIVA DE ESTRUCTURAS TECTONICAS SALINA	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DPTO. GEODINAMICA Y GEOFISICA	228000	CGL	BTE

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	CTPPRO	CTPSUB
CGL2010-20901	ANALISIS Y MODELIZACION DE LAS ANOMALIAS MAGNETICAS DE LA ISLA DE LA PALMA	UNIVERSIDAD DE BURGOS	DPTO. FISICA	12000	CGL	BTE
CGL2010-16878	DINAMICA SEDIMENTARIA EN MEDIOS LITORALES Y SOMEROS DEL GOLFO DE CADIZ. EVOLUCION E IMPLICACIONES GEOHISTORICAS Y CLIMATICAS DEDUCIBLES	UNIVERSIDAD DE CADIZ	FACULTAD DE CIENCIAS DEL MAR Y AMBIENTALES	90000	CGL	BTE
CGL2010-19311	PLANIFICION ESTRATEGICA Y GESTION COMPARTIDA DE LOS RECURSOS HIDRICOS HISPANO-LUSOS	UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA	DPTO. DE ARTE Y CIENCIAS DEL TERRITORIO	145000	CGL	BTE
CGL2010-18274	ESTUDIO DE LA MAGNETITA COMO BIOMARCADOR DE ACTIVIDAD BACTERIANA EN AMBIENTES NATURALES Y COMO PROMETEDORA NANOPARTICULA MAGNETICA	UNIVERSIDAD DE GRANADA	DPTO. MICROBIOLOGIA	75000	CGL	BTE
CGL2010-19902	EVALUACION DE LA TOXICIDAD EN SUELOS CONTAMINADOS POR METALES PESADOS Y ARSENICO MEDIANTE EL USO DE BIOENSAYOS.	UNIVERSIDAD DE GRANADA	DPTO. EDAFOLOGIA Y QUIMICA AGRICOLA (CIENCIAS)	77000	CGL	BTE

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	CTPPRO	CTPSUB
CGL2010-20748-C02-4	BIOMINERALIZACION EN INVERTEBRADOS, CON ENFASIS EN MOLUSCOS. ORGANIZACION, GENESIS Y EVOLUCION DE MICROESTRUCTURAS	UNIVERSIDAD DE GRANADA	DPTO. ESTRATIGRAFIA Y PALEONTOLOGIA	85000	CGL	BTE
CGL2010-20857	CARBONATOS TEMPLADOS ASOCIADOS AL MARGEN ACTIVO DE LA CUENCA DEL GUADALQUIVIR DURANTE EL MIOCENO SUPERIOR	UNIVERSIDAD DE GRANADA	DPTO. ESTRATIGRAFIA Y PALEONTOLOGIA	80000	CGL	BTE
CGL2010-21048	DEFORMACIONES ACTIVAS Y EVOLUCION TECTONICA DE LA C. BETICO-RIFEÑA: IMPLICACIONES DE LOS DESPEGUES CORTICALES Y EL DESARROLLO DE CUENCAS NEOGENAS EN LA PELIGROSIDAD GEOLOGICA	UNIVERSIDAD DE GRANADA	INSTITUTO ANDALUZ DE CIENCIAS DE LA TIERRA (IACT)	93000	CGL	BTE
CGL2010-15372	PALEOICNOLOGIA DE COSTAS ROCOSAS Y CARBONATOS ASOCIADOS EN LA MACARONESIA: A LA BUSQUEDA DE UNA UNIDAD PALEONTOLOGICA	UNIVERSIDAD DE HUELVA	DPTO DE GEODINÁMICA Y PALEONTOLOGÍA	94000	CGL	BTE

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	CTPPRO	CTPSUB
CGL2010-15810	EL CORREDOR ATLANTICO-MEDITERRANEO COMO REGISTRO DE CAMBIOS PALEOAMBIENTALES DURANTE LOS ESTADIOS MIS 3-1 ENTRE IBERIA Y AFRICA.	UNIVERSIDAD DE HUELVA	DPTO DE GEODINÁMICA Y PALEONTOLOGÍA	86000	CGL	BTE
CGL2010-21268-C02-4	CUANTIFICACION DE LA CARGA METALICA Y DE SULFATOS APORTADA POR PROCESOS AMD A EMBALSES EN LA FAJA PIRITICA IBERICA. MODELIZACION DEL PROCESO	UNIVERSIDAD DE HUELVA	DPTO. INGENIERIA MINERA, MECANICA Y ENERGETICA	160000	CGL	BTE
CGL2010-21956-C02-4	EL CICLO DE LOS METALES Y SU IMPACTO EN LA CALIDAD DEL AGUA DE LA CUENCA DEL RIO ODIEL	UNIVERSIDAD DE HUELVA	DPTO. GEOLOGIA	87000	CGL	BTE
CGL2010-22022-C02-4	ESTUDIO DE LA CONEXION PLUTONICO-VOLCANICA EN SUPERVOLCANES: LA APROXIMACION PLUTONICA	UNIVERSIDAD DE HUELVA	DPTO. GEOLOGIA	140000	CGL	BTE

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	CTPPRO	CTPSUB
CGL2010-18616	LITORALES CARBONATADOS: MORFOGENESIS ENDOKARSTICA Y REGISTROS SEDIMENTARIOS EN RELACION AL CLIMA Y EVOLUCION DEL NIVEL MARINO CUATERNARIO	UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES	DPTO. DE CIENCIAS DE LA TIERRA	58000	CGL	BTE
CGL2010-20748-C02-4	IMPLICACION DEL MANTO EN LA BIOMINERALIZACION DE MOLUSCOS: ESTUDIO MORFOLOGICO Y EVOLUTIVO	UNIVERSIDAD DE MALAGA	DPTO. BIOLOGIA ANIMAL	32000	CGL	BTE
CGL2010-14890	LA TRANSICION FRAGIL-DUCTIL EN LA CORTEZA CONTINENTAL EN EL NOROESTE DE IBERIA	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	DPTO. GEOLOGIA	110000	CGL	BTE
CGL2010-16376	CAMBIOS HIDROLOGICOS ABRUPTOS EN LA PENINSULA IBERICA DURANTE LAS OSCILACIONES CLIMATICAS DE LOS PERIODOS INTERGLACIARES	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	DPTO. GEOLOGIA	138000	CGL	BTE

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	CTPPRO	CTPSUB
CGL2010-20134-C02-	ESTUDIO A MULTI-ESCALA DE PROCESOS DE DISOLUCION-CRISTALIZACION RELEVANTES EN BIOMINERALIZACION Y MEDIOAMBIENTE: HACIA UN MODELO CINETICO INTEGRAL	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	DPTO. GEOLOGIA	58000	CGL	BTE
CGL2010-18905	APLICACION DE RESULTADOS ESTRATIGRAFICOS Y GEOQUIMICOS AL ESTUDIO DEL REGISTRO SEDIMENTARIO Y EVOLUCION DE LA CUENCA DEL NEOPROTEROZOICO SUPERIOR-PALEOZOICO INFERIOR EN LAS ZO	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	DPTO. GEOLOGIA	30000	CGL	BTE
CGL2010-20672	RESPUESTA DE LAS TURBERAS A LOS CAMBIOS CLIMATICOS DEL PLEISTOCENO FINAL Y EL HOLOCENO: ZONAS BOREAL, TEMPLADA Y TROPICAL	UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	DPTO. EDAFOLOGIA Y QUIMICA AGRICOLA	100000	CGL	BTE



REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	CTPPRO	CTPSUB
CGL2010-22059	ESTUDIO A NIVEL DE MICROCOSMOS DE LA DETOXIFICACION DE AS Y CR EN BIOFILMS DESARROLLADOS SOBRE SEDIMENTOS FLUVIALES Y SUS IMPLICACIONES COMO MECANISMO DE BIORREACCION	UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	DPTO. EDAFOLOGIA Y QUIMICA AGRICOLA	103000	CGL	BTE
CGL2010-19724	LA CRIOSFERA COMO GEOINDICADORA AMBIENTAL Y DEL CAMBIO CLIMATICO: PROCESOS DE LADERA ASOCIADOS AL HIELO Y LA NIEVE EN LAS MONTAÑAS DEL NORTE PENINSULAR (PIRINEOS-CANTABRICA)	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	DPTO. GEOGRAFIA	29000	CGL	BTE
CGL2010-16177	MEDICIONES OCEANOGRAFICAS MEDIANTE RADAR DE ALTA FRECUENCIA EN LA RIA DE VIGO	UNIVERSIDAD DE VIGO	FACULTAD DE CIENCIAS DEL MAR	90000	CGL	BTE
CGL2010-16688	GALICIAN INTERNAL BASIN PALEOCLIMATIC SEDIMENTARY ARCHIVES: TRANSPORT, PROVENANCES, HYDROLOGY AND RELIABILITY	UNIVERSIDAD DE VIGO	FACULTAD DE CIENCIAS DEL MAR	111000	CGL	BTE

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	CTPPRO	CTPSUB
CGL2010-16765	FIJACION DE METALES PESADOS EN SUELOS: IDENTIFICACION DE SORBENTES, DISTRIBUCION Y ESPECIACION EN FASES AMORFAS Y CRISTALINAS, MODELIZACION.	UNIVERSIDAD DE VIGO	DPTO. DE BIOLOGIA VEGETAL Y CIENCIA DEL SUELO	101000	CGL	BTE
CGL2010-15171	LA ESPINELA CROMIFERA COMO INDICADOR PETROGENETICO EN ROCAS AFECTADAS POR PROCESOS METAMORFICOS Y/O HIDROTERMALES	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	DPTO. CIENCIAS DE LA TIERRA	55000	CGL	BTE
CGL2010-16447	CONTROLES PALEOGEOGRAFICOS EN EL RELEVO DE LAS FAUNAS DE VERTEBRADOS DURANTE EL JURASICO SUPERIOR Y EL CRETACICO EN IBERIA Y PATAGONIA	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	DPTO. CIENCIAS DE LA TIERRA	136000	CGL	BTE
CGL2010-16775	DESARROLLO DE METODOLOGIAS PARA LA EVALUACION DE LA PELIGROSIDAD Y EL RIESGO DE DOLINAS EN TERRENOS EVAPORITICOS	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	DPTO. CIENCIAS DE LA TIERRA	123000	CGL	BTE
CGL2010-14869	TRANSFERENCIA DE MASA A TRAVES DE LA LITOSFERA	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO / EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	DPTO. GEODINAMICA	116000	CGL	BTE

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	CTPPRO	CTPSUB
CGL2010-18851	VERTEBRADOS CONTINENTALES Y MARINOS DEL CRETACICO Y PALEOGENO DE LOS PIRINEOS OCCIDENTALES EN LOS CONTEXTOS IBERICO Y DEL TETIS. REGISTRO FOSIL, BIODIVERSIDAD Y PATRIMONIO.	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO / EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	DPTO. ESTRATIGRAFIA Y PALEONTOLOGIA	49000	CGL	BTE
CGL2010-21670-C02-	REPELENCIA AL AGUA DE SUELOS MEDITERRANEOS AFECTADOS POR EL FUEGO. FACTORES IMPLICADOS, EVOLUCION TEMPORAL E IMPLICACIONES EDAFOLOGICAS E HIDROLOGICAS	UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ DE ELCHE	DPTO. AGROQUIMICA Y MEDIO AMBIENTE	74000	CGL	BTE
CGL2010-19591	DESARROLLO DE METODOLOGIAS INTEGRADAS PARA LA ACTUALIZACION DE BASES DE DATOS DE OCUPACION DEL SUELO	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA GEODESICA CARTOGRAFICA Y TOPOGRAFICA	64000	CGL	BTE

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	CTPPRO	CTPSUB
CGL2010-19388	IDENTIFICACION DE PROCESOS DE DEFORMACION EN EDIFICIOS VOLCANICOS: APORTACIONES DEL ANALISIS VOLCANO-ESTRUCTURAL DEL VOLCAN TEIDE (TENERIFE, ISLAS CANARIAS).	UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS	DPTO. BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA	55000	CGL	BTE
CGL2010-17289	PATRONES ESPACIALES Y TEMPORALES EN HUMEDALES	UNIVERSITAT DE GIRONA	DPTO. FISICA	63000	CGL	BTE
CGL2010-22168-C03-	APLICACION DE AGUA NO CONVENCIONAL (TRATADA-DESALADA) Y FANGOS PROCEDENTES DE DEPURADORAS URBANAS Y SU IMPACTO EN EL MEDIO ACUIFERO Y SUELOS. ESTUDIOS DE CAMPO Y LABORATORIO	UNIVERSITAT DE GIRONA	DPTO. QUIMICA	100000	CGL	BTE
CGL2010-15892	DESARROLLO DE UNA METODOLOGIA PARA EL USO DE ENTRADAS DE LLUVIA PROBABILISTICAS EN SISTEMAS DE ALERTA HIDROLOGICA	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	CENTRE DE RECERCA APLICADA EN HIDROMETEOROLOGIA	54000	CGL	BTE
CGL2010-18450	HETEROGENEIDAD Y TRANSPORTE REACTIVO	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. DE INGENIERIA DEL TERRENO, CARTOGRAFICA Y GEOFISICA	97000	CGL	BTE

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	CTPPRO	CTPSUB
CGL2010-22168-C03-	APLICACION DE AGUA NO CONVENCIONAL (TRATADA-DESALADA) Y FANGOS PROCEDENTES DE DEPURADORAS URBANAS Y SU IMPACTO EN EL MEDIO ACUIFERO Y SUELOS. ESTUDIOS DE CAMPO Y LABORATORIO	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. DE INGENIERIA DEL TERRENO, CARTOGRAFICA Y GEOFISICA	106000	CGL	BTE