

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

**ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: Tecnologías Informáticas (TIN)**

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO (COSTES DIRECTOS)
TIN2012-30685	BIO: OPTIMIZACION MULTIOBJETIVO Y PARALELISMO EN BIOINFORMÁTICA	UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA	ESCUELA POLITECNICA	91.590,00
TIN2012-30768	METAHEURISTICAS PARA RECONSTRUCCION AUTOMÁTICA DE CURVAS Y SUPERFICIES DE FORMA LIBRE EN INGENIERIA INVERSA	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	ESCUELA TECN.SUP. INGENIEROS INDUSTRIALES Y TELECOMUNICACION	11.440,00
TIN2012-30939	MODELADO Y CONTROL DE ENTORNOS MONITORIZADOS MULTIUSUARIO EMPLEANDO INFORMACION HETEROGENEA. APLICACION A LA MEJORA DE EFICIENCIA ENERGETICA	UNIVERSIDAD DE GRANADA	E.T.S. DE INGENIERIAS INFORMÁTICA Y DE TELECOMUNICACION	69.640,00
TIN2012-31104	COMOBILITY: ARQUITECTURA MULTIDISPOSITIVO BASADA EN LINKED OPEN DATA PARA UNA MOVILIDAD SOSTENIBLE	UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INFORMÁTICA	14.640,00
TIN2012-31224	TECNICAS DE DECONSTRUCCION EN LAS TECNOLOGIAS DEL LENGUAJE HUMANO	UNIVERSIDAD DE ALICANTE	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR	129.300,00
TIN2012-31263	TOMA DE DECISIONES ESTRATEGICAS INTELIGENTES EN CONTEXTOS DE INCERTIDUMBRE	UNIVERSIDAD DE JAEN	DPTO. INFORMÁTICA	34.380,00
TIN2012-31345	SISTEMAS HETEROGENEOS EFICIENTES ENERGETICAMENTE	UNIVERSIDAD DE MURCIA	FACULTAD DE INFORMÁTICA	19.300,00
TIN2012-31372	DETECCION TEMPORAL CONTINUA DE CONJUNTOS NEURONALES Y PATRONES ESPACIO-TEMPORALES EN SECUENCIAS PARALELAS DE POTENCIALES DE ACCION	FUNDACION PARA EL PROGRESO DEL SOFT COMPUTING	AGR-FUNDACION PARA EL PROGRESO DEL SOFT COMPUTING	10.500,00
TIN2012-31377	ADQUISICION DE CONOCIMIENTO EN FARMACOPROTEOMICA MEDIANTE METODOS AVANZADOS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMATICOS	33.040,00
TIN2012-31518	PROVISION Y DESPLIEGUE AUTOMÁTICO DE SERVICIOS EN CLOUD COMPUTING	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE INFORMÁTICA	24.360,00
TIN2012-31723	INTERACCION ACTIVA PARA TRANSCRIPCION DE HABLA Y TRADUCCION	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO UNIVERSITARIO MIXTO TECNOLÓGICO DE INFORMÁTICA - ITI	18.300,00
TIN2012-31740	SELECCION DE ACCIONES BASADAS EN MODELOS PARA AMBIENTES DINAMICOS Y PARCIALMENTE OBSERVABLES	UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT	DPTO. DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES	22.400,00
TIN2012-32039	OPTIMIZACION MULTIOBJETIVO DE ALTAS PRESTACIONES Y APLICACIONES EN NEUROINGENIERIA Y TECNICAS PARA REHABILITACION	UNIVERSIDAD DE GRANADA	E.T.S. DE INGENIERIAS INFORMÁTICA Y DE TELECOMUNICACION	34.960,00
TIN2012-32180	ARQUITECTURAS Y TECNOLOGIAS EMERGENTES. EFICIENCIA ENERGETICA MEDIANTE HETEROGENEIDAD	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE INFORMÁTICA	219.620,00
TIN2012-32262	ROBOTS DE SERVICIO QUE APRENDEN DE TI Y COMO TU.	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	FACULTAD DE FISICA	36.960,00

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

**ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: Tecnologías Informáticas (TIN)**

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO (COSTES DIRECTOS)
TIN2012-32273	TECNOLOGIAS AVANZADAS PARA PROCESOS COMO SERVICIOS	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INFORMATICA	179.100,00
TIN2012-32482	AYUDA A LA DECISION CON INFORMACION DIFUSA Y CRITERIOS MULTIPLES. APLICACION A LA GESTION DE DESASTRES	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE MATEMATICAS	44.940,00
TIN2012-32615	APROVECHAMIENTO DE LA TRADUCCION AUTOMATICA Y DE OTRAS FUENTES DE INFORMACION BILINGUE EN LA TRADUCCION ASISTIDA POR ORDENADOR	UNIVERSIDAD DE ALICANTE	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR	60.600,00
TIN2012-32682	AUMENTO DE PRESTACIONES EN LOS SISTEMAS DE RECOMENDACION BASADOS EN FILTRADO COLABORATIVO	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA UNIVERSITARIA DE INFORMATICA	12.000,00
TIN2012-32757	NOS PODEMOS FIAR DE LA NUBE? MEJORAS PARA LA CONFIANZA EN LA NUBE MEDIANTE SEGURIDAD, PRIVACIDAD, FIABILIDAD E INTEGRIDAD	UNIVERSIDAD ROVIRA I VIRGILI	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA	88.560,00
TIN2012-33042	HERRAMIENTAS LOGICAS PARA PROBLEMAS COMBINATORIOS	UNIVERSITAT DE GIRONA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR	20.420,00
TIN2012-33856	NUEVOS PROBLEMAS EN MINERIA DE DATOS: SOLUCIONES CON TECNICAS SOFT COMPUTING	UNIVERSIDAD DE JAEN	DPTO. INFORMATICA	47.730,00
TIN2012-33867	RECUPERACION DE INFORMACION Y ANALISIS DE SENTIMIENTOS EN LA WEB SOCIAL	UNIVERSIDADE DA CORUÑA	FACULTAD DE INFORMATICA	10.840,00
TIN2012-34369	SISTEMAS DE TOMA DE DECISIONES CON ATRIBUTOS SEMANTICOS Y JERARQUICOS	UNIVERSIDAD ROVIRA I VIRGILI	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA	19.960,00
TIN2012-34557	COMPUTACION DE ALTAS PRESTACIONES VI	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. DE ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	1.015.000,00
TIN2012-34840	MAVI: MODELOS, ASPECTOS, Y VARIABILIDAD APLICADOS A LA AUTO-ADAPTACION EN LA INTERNET DE LAS COSAS	UNIVERSIDAD DE MALAGA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INFORMATICA	84.480,00
TIN2012-34945	PATTERN: PRODUCT LINE AND TRANSFORMATION TECHNIQUES IN THE MULTI-LAYER ARCHITECTURES DESIGN	UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA	ESCUELA POLITECNICA	13.000,00
TIN2012-35632-C02-01	OPTIMIZACION COMBINATORIA: MODELOS Y APLICACIONES	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	FACULTAD DE MATEMATICAS	21.000,00
TIN2012-35632-C02-02	APLICACIONES DE OPTIMIZACION COMBINATORIA: DISEÑO, IMPLEMENTACION Y EXPLOTACION DE TECNICAS HEURISTICAS AVANZADAS	UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INFORMATICA	63.000,00
TIN2012-35669	OPTIMIZACION Y ORQUESTACION DE SERVICIOS EN APLICACIONES DE INTERNET DEL FUTURO	UNIVERSIDAD DE MALAGA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INFORMATICA	118.080,00
TIN2012-35840	FUSION COMPUTACIONAL DE ANATOMIA SIMULADA CON ANATOMIA REAL	UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INFORMATICA	65.700,00

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

**ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: Tecnologías Informáticas (TIN)**

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO (COSTES DIRECTOS)
TIN2012-36098	SUPERCOMPUTACION PARA LA ENERGIA	BARCELONA SUPERCOMPUTING CENTER CENTRO NACIONAL DE SUPERCOMPUTACION	BARCELONA SUPERCOMPUTING CENTER - CENTRO. NACIONAL DE SUPERCOMPUTACION	96.460,00
TIN2012-36455	OPTIMIZACION DE LA CALIDAD DE EXPERIENCIA DE VIDEO 3D EN REDES 4G	UNIVERSIDAD DE MALAGA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA DE TELECOMUNICACION	32.320,00
TIN2012-36586-C03-01	SOCIEDADES HUMANO-AGENTE: DISEÑO, FORMACION Y COORDINACION	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	DPTO. SISTEMAS INFORMATICOS Y COMPUTACION	106.590,00
TIN2012-36586-C03-02	SOCIEDADES HUMANO-AGENTE: DESCRIPCION, GESTION Y REGULACION	UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS	CENTRO PARA LAS TECNOLOGIAS INTELIGENTES DE LA INFORMACION Y SUS APLICACIONES (CETINIA)	69.840,00
TIN2012-36586-C03-03	SOCIEDADES HUMANO-AGENTE: INMERSION, ADAPTACION Y SIMULACION	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	FACULTAD DE CIENCIAS	117.570,00
TIN2012-36812-C02-01	ESPECIFICACION Y TESTING DE SISTEMAS ALTAMENTE DISTRIBUIDOS	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE INFORMATICA	34.800,00
TIN2012-36812-C02-02	MODELADO Y ANALISIS FORMAL DE CONTRATOS Y SERVICIOS WEB CON RECURSOS DISTRIBUIDOS	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERIA INFORMATICA	21.960,00
TIN2012-36904	GOBIERNO DE LA SEGURIDAD Y MIGRACION SEGURA DE SISTEMAS A LA COMPUTACION EN LA NUBE	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	ESCUELA SUPERIOR DE INFORMATICA	93.040,00
TIN2012-36951	NOESIS: NETWORK-ORIENTED EXPLORATION, SIMULATION, AND INDUCTION SYSTEM	UNIVERSIDAD DE GRANADA	CENTRO DE INVESTIGACION EN TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y LAS COMUNICACIONES (CITIC-UGR)	16.800,00
TIN2012-36992	PROGRAMACION E INGENIERIA DE BIOCIRCUITOS: DISEÑO Y MODELADO IN SILICO.	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	FACULTAD DE INFORMATICA	133.600,00
TIN2012-37434	DE LA COMPUTACION CELULAR A LA COMPUTACION DE ALTO REDIMIENTO. APLICACION A LA DINAMICA DE POBLACIONES.	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INFORMATICA	80.520,00
TIN2012-37475-C02-01	SEARCH IN TRANSCRIBED MANUSCRIPTS AND DOCUMENT AUGMENTATION	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO UNIVERSITARIO MIXTO TECNOLÓGICO DE INFORMÁTICA - ITI	79.060,00
TIN2012-37475-C02-02	RECONOCIMIENTO CONTEXTUAL EN DOCUMENTOS ANTIGUOS	CENTRO DE VISION POR COMPUTADOR	CENTRO DE VISIÓN POR COMPUTADOR	75.760,00

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

**ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: Tecnologías Informáticas (TIN)**

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO (COSTES DIRECTOS)
TIN2012-37483-C03-01	APLICACIONES CIENTIFICAS CON ALTA DEMANDA COMPUTACIONAL	UNIVERSIDAD DE MALAGA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INFORMATICA	23.160,00
TIN2012-37483-C03-02	TOMOGRAFIA ELECTRONICA: COMPUTACION Y APLICACION EN NEUROBIOLOGIA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (CNB)	12.660,00
TIN2012-37483-C03-03	APLICACIONES CIENTIFICAS CON ALTA DEMANDA COMPUTACIONAL (ACADECO)	UNIVERSIDAD DE ALMERIA	DPTO. ARQUITECTURA DE COMPUTADORES Y ELECTRONICA	135.880,00
TIN2012-37493-C03-01	GESTION PARA EL DESARROLLO GLOBAL DE SOFTWARE MEDIANTE INGENIERIA DE NEGOCIO Y ENTORNOS AVANZADOS DE COLABORACION	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	ESCUELA SUPERIOR DE INFORMATICA	308.800,00
TIN2012-37493-C03-02	GESTION PARA EL DESARROLLO GLOBAL DE SOFTWARE MEDIANTE INGENIERIA DE REQUISITOS	UNIVERSIDAD DE MURCIA	FACULTAD DE INFORMATICA	65.800,00
TIN2012-37493-C03-03	GESTION PARA EL DESARROLLO GLOBAL DE SOFTWARE MEDIANTE INTELIGENCIA DE NEGOCIO	UNIVERSIDAD DE ALICANTE	DPTO. LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMATICOS	44.000,00
TIN2012-37719-C03-01	SLAP: PAAS PARA LA AUTOMATIZACION DEL CICLO DE VIDA DE LOS SERVICIOS	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO UNIVERSITARIO MIXTO TECNOLÓGICO DE INFORMÁTICA - ITI	73.500,00
TIN2012-37719-C03-03	SLAP: PAAS PARA LA AUTOMATIZACION DEL CICLO DE VIDA DE LOS SERVICIOS - UPNA	UNIVERSIDAD PUBLICA DE NAVARRA	DPTO. DE INGENIERIA MATEMATICA E INFORMATICA	33.540,00
TIN2012-37826-C02-01	HACIA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DE INFRAESTRUCTURAS DE DATOS ABIERTOS GUBERNAMENTALES CON CARACTERISTICAS GEOESPACIALES	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE INVESTIGACION EN INGENIERIA DE ARAGON	133.752,00
TIN2012-37826-C02-02	MEJORA DE LA EXPERIENCIA DE USUARIO PARA INFRAESTRUCTURAS DE DATOS ABIERTOS GUBERNAMENTALES SOSTENIBLES	UNIVERSIDAD DE LLEIDA	DPTO DE INFORMATICA I INGENIERIA INDUSTRIAS	35.880,00
TIN2012-37930-C02-01	OPTBIO-2G: TECNICAS DE OPTIMIZACION BIOINSPIRADA BASADAS EN ABEJAS Y BIOGEOGRAFIA. HIBRIDACIONES CON METAHEURISTICAS	UNIVERSIDAD DE GRANADA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INFORMATICA	35.720,00
TIN2012-37930-C02-02	TECNICAS DE OPTIMIZACION BIOINSPIRADA BASADAS EN BACTERIAS Y BANCOS DE PECES. HIBRIDACIONES CON TECNICAS EXACTAS	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMATICOS	17.200,00
TIN2012-37954	ALGORITMOS DE APRENDIZAJE COMPUTACIONAL EN ENTORNOS DISTRIBUIDOS	UNIVERSIDADE DA CORUÑA	FACULTAD DE INFORMATICA	115.582,00

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

FIRMADO

**ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: Tecnologías Informáticas (TIN)**

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO (COSTES DIRECTOS)
TIN2012-38080-C04-01	SISTEMAS COOPERATIVOS DE LOCALIZACION PARA PERSONAS Y ROBOTS MOVILES EN ENTORNOS DIVERSOS	UNIVERSIDAD DE ALCALA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR	84.560,00
TIN2012-38080-C04-02	EXPLORACION DE NUEVOS ENTORNOS Y TECNOLOGIAS EN EL DISEÑO DE SISTEMAS COOPERATIVOS DE LOCALIZACION DE PERSONAS Y OBJETOS	UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA	FACULTAD DE CIENCIAS	27.320,00
TIN2012-38080-C04-03	SISTEMAS COOPERATIVOS DE LOCALIZACION PARA PERSONAS Y OBJETOS EN ENTORNOS DIVERSOS	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE TELECOMUNICACION	9.940,00
TIN2012-38080-C04-04	SISTEMAS COOPERATIVOS DE LOCALIZACION PARA PERSONAS Y OBJETOS EN ENTORNOS DIVERSOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE AUTOMATICA Y ROBOTICA (CAR)	25.640,00
TIN2012-38102-C03-01	LEARNING IMAGE FEATURES TO ENCODE VISUAL INFORMATION	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	LABORATORIO DE PROCESADO DE IMÁGENES (LPI)	89.300,00
TIN2012-38102-C03-03	LEARNING IMAGE FEATURES TO ENCODE VISUAL INFORMATION	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	DPTO. DE INGENIERIA DE LA INFORMACION Y DE LAS COMUNICACIONES	74.020,00
TIN2012-38137-C02-01	TECNICAS AVANZADAS DE VERIFICACION DE APLICACIONES CONCURRENTES	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	FACULTAD DE INFORMATICA	98.000,00
TIN2012-38137-C02-02	TECNICAS ESCALABLES PARA LA VALIDACION DE APLICACIONES CONCURRENTES	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE INFORMATICA	96.000,00
TIN2012-38187-C03-01	REVISITING REPRESENTATION MODELS FOR VISUAL RECOGNITION: OBJECTS AND EVENTS.	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE MATEMATICAS	98.000,00
TIN2012-38187-C03-02	REVISITANDO LOS MODELOS DE REPRESENTACION PARA EL RECONOCIMIENTO VISUAL: PERCEPCION SOCIAL Y CULTURAL	FUNDACIO PER A LA UNIVERSITAT OBERTA DE CATALUNYA	ESTUDIOS DE INFORMATICA MULTIMEDIA Y TELECOMUNICACIONES	18.980,00
TIN2012-38308-C02-01	ADAPTIVE AND RESILIENT NETWORKED EMBEDDED SYSTEMS	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO DE APLICACIONES DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMAC. Y DE LAS COMUNICACIONES AVANZADAS	27.120,00
TIN2012-38341-C04-01	MEJORA DE LA ARQUITECTURA DE SERVIDORES, SERVICIOS Y APLICACIONES	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	DPTO. INFORMATICA DE SISTEMAS Y COMPUTADORES	208.800,00
TIN2012-38341-C04-03	MEJORA DE ARQUITECTURA DE SERVIDORES, SERVICIOS Y APLICACIONES	UNIVERSIDAD DE MURCIA	FACULTAD DE INFORMATICA	85.180,00

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

**ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: Tecnologías Informáticas (TIN)**

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO (COSTES DIRECTOS)
TIN2012-38341-C04-04	MEJORA DE ARQUITECTURA DE SERVIDORES, SERVICIOS Y APLICACIONES	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERIA INFORMATICA	270.430,00
TIN2012-38523-C02-01	TRADUCCION AUTOMATICA EN CONTEXTO Y AUMENTADA CON RECURSOS DINAMICOS DE INTERNET	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	FACULTAD DE INFORMATICA	104.620,00
TIN2012-38523-C02-02	TRADUCCION AUTOMATICA EN CONTEXTO Y AUMENTADA CON RECURSOS DINAMICOS DE INTERNET - UPC	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	CENTRE DE TECNOLOGIES I APLICACIONS DEL LLENGUATGE I LA PARLA	88.640,00
TIN2012-38536-C03-01	ANALISIS DE TENDENCIAS Y TEMATICAS A TRAVES DE OPINIONES Y SENTIMIENTOS	UNIVERSIDAD DE JAEN	DPTO. INFORMATICA	71.680,00
TIN2012-38536-C03-02	ANALISIS DE CONTENIDOS GENERADOS POR USUARIOS	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INFORMATICA	22.960,00
TIN2012-38536-C03-03	ANALISIS DE TENDENCIAS MEDIANTE TECNICAS DE OPINION SEMANTICA	UNIVERSIDAD DE ALICANTE	DPTO. LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMATICOS	71.680,00
TIN2012-38584-C06-01	ADQUISICION DE ESCENARIOS DE CONOCIMIENTO A TRAVES DE LA LECTURA DE TEXTOS: INFERENCIA DE RELACIONES ENTRE EVENTOS	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	CENTRE DE TECNOLOGIES I APLICACIONS DEL LLENGUATGE I LA PARLA	151.055,00
TIN2012-38584-C06-02	ADQUISICION DE ESCENARIOS DE CONOCIMIENTO A TRAVES DE LA LECTURA DE TEXTOS: DETECCION DE EVENTOS E INDUCCION DE ESCENARIOS (SKATER-EHU)	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	FACULTAD DE INFORMATICA	169.400,00
TIN2012-38584-C06-03	SCENARIO KNOWLEDGE ACQUISITION BY TEXTUAL READING: KNOWLEDGE-BASED CONCISE SUMMARIZATION (SKATER-UPF-TALN)	UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT	DPTO. DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES	10.600,00
TIN2012-38584-C06-04	ADQUISICION DE ESCENARIOS DE CONOCIMIENTO A TRAVES DE LA LECTURA DE TEXTOS: DESARROLLO Y APLICACION DE RECURSOS PARA EL PROCESAMIENTO LINGUISTICO DEL GALLEGO (SKATER-UVIGO)	UNIVERSIDAD DE VIGO	FACULTAD DE FILOLOGIA Y TRADUCCION	22.340,00
TIN2012-38584-C06-05	SCENARIO KNOWLEDGE ACQUISITION BY TEXT READING: TERMINOLOGY KNOWLEDGE (SKATER-UPF-IULA)	UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE LINGUISTICA APLICADA	8.540,00
TIN2012-38584-C06-06	ADQUISICION DE ESCENARIOS DE CONOCIMIENTO A TRAVES DE LA LECTURA DE TEXTOS: LINGUISTICA Y COGNICION	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE FILOLOGIA	10.980,00
TIN2012-38600	TECNICAS Y METODOS AVANZADOS PARA LA ADAPTACION DE SOFTWARE SENSIBLE AL CONTEXTO	UNIVERSIDAD DE GRANADA	E.T.S. DE INGENIERIAS INFORMATICA Y DE TELECOMUNICACION	71.300,00

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

**ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: Tecnologías Informáticas (TIN)**

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO (COSTES DIRECTOS)
TIN2012-38603-C02-01	DIANA-APPLICATIONS: FINDING HIDDEN KNOWLEDGE IN TEXTS: APPLICATIONS	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INFORMATICA	58.200,00
TIN2012-38603-C02-02	DIANA-CONSTRUCCIONES: BUSCANDO EL CONOCIMIENTO OCULTO EN LOS TEXTOS.	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	CENTRE DE LLENGUATGE I COMPUTACIO	59.200,00
TIN2012-38741	COMPRENDIENDO SOCIAL MEDIA: UN ENFOQUE INTEGRADO DE MINERIA DE DATOS	UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT	DPTO. DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES	19.640,00
TIN2012-38805	UN ENFOQUE INTEGRADOR BASADO EN BIOLOGIA DE SISTEMAS PARA ENTENDER Y PREDECIR EL RIESGO DE ENFERMEDADES COMPLEJAS	UNIVERSIDAD DE GRANADA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INFORMATICA	25.640,00
TIN2012-38876-C02-01	COLABORACIONES VIRTUALES ROBUSTAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACION EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL (IIIA)	65.700,00
TIN2012-38876-C02-02	COLABORACIONES VIRTUALES ROBUSTAS	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE MATEMATICAS	28.020,00
TIN2012-38969	DESARROLLO DE UNA ARQUITECTURA DE APRENDIZAJE INDUCTIVO PARA DOTAR A UN SISTEMA INTELIGENTE DE LA CAPACIDAD DE ADAPTAR DE FORMA AUTONOMA SU CONOCIMIENTO A SU ENTORNO	UNIVERSIDAD DE GRANADA	E.T.S. DE INGENIERIAS INFORMATICA Y DE TELECOMUNICACION	57.500,00
TIN2012-39051	DESARROLLO DE LA HERMENEUTICA VISUAL EN LA INTERPRETACION DE IMAGENES	CENTRO DE VISION POR COMPUTADOR	CENTRO DE VISION POR COMPUTADOR	77.580,00
TIN2012-39279	TECNICAS DE VISION SELECTIVA EN ENTORNOS NO ESTRUCTURADOS PARA APLICACIONES CON RESTRICCIONES DE TIEMPO REAL	UNIVERSIDAD POLITÈCNICA DE CARTAGENA	DPTO TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACION Y DE LAS COMUNICACIONES	35.300,00
TIN2012-39348-C02-01	ESTUDIO Y DESARROLLO DE TECNOLOGIAS PARA LA RESOLUCION EFICIENTE DE PROBLEMAS DE RAZONAMIENTO CON INFORMACION INCOMPLETA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACION EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL (IIIA)	38.580,00
TIN2012-39353-C04-01	RAZONAMIENTO FORMAL PARA PROBLEMAS DE SOSTENIBILIDAD	UNIVERSIDAD DE MALAGA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INFORMATICA	25.620,00
TIN2012-39353-C04-04	RAZONAMIENTO FORMAL PARA PROBLEMAS DE SOSTENIBILIDAD	UNIVERSIDAD DE CADIZ	FACULTAD DE CIENCIAS	38.580,00
TIN2012-39391-C04-01	SOUND TECHNOLOGIES FOR RELIABLE, OPEN, NEW GENERATION SOFTWARE	FUNDACION IMDEA SOFTWARE	FUNDACION IMDEA SOFTWARE	113.800,00
TIN2012-39391-C04-02	TECNOLOGIAS RIGUROSAS PARA SOFTWARE DE NUEVA GENERACION ABIERTO Y FIABLE	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	FACULTAD DE INFORMATICA	31.320,00

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

ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: Tecnologías Informáticas (TIN)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO (COSTES DIRECTOS)
TIN2012-39391-C04-03	STRONGSOFT-CLIP: TECNOLOGIAS RIGUROSAS PARA SOFTWARE DE NUEVA GENERACION, ABIERTO Y FIABLE	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	FACULTAD DE INFORMATICA	29.160,00
TIN2012-39391-C04-04	TECNOLOGIAS RIGUROSAS PARA SOFTWARE DE NUEVA GENERACION ABIERTO Y FIABLE	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE INFORMATICA	58.900,00