

### III. OTRAS DISPOSICIONES

## MINISTERIO DE EDUCACIÓN

- 175** Orden EDU/3428/2010, de 16 de diciembre, por la que se conceden los premios del XXIII Certamen «Jóvenes Investigadores» 2010, convocados por Orden EDU/1134/2010, de 29 de abril.

Por Orden EDU/1134/2010, de 29 de abril, se hacía pública la convocatoria para participar en el XXIII Certamen «Jóvenes Investigadores» 2010.

De conformidad con lo establecido en el artículo 6 de la citada convocatoria, el Jurado designado por la Dirección General de Política Universitaria y el Instituto de la Juventud, en su reunión celebrada el día 15 de julio de 2010 acordó por unanimidad seleccionar cuarenta trabajos para participar en el XXIII Congreso «Jóvenes Investigadores» 2010.

Teniendo en cuenta la evaluación científica realizada en la selección previa, el informe del Director Científico y la calidad de las comunicaciones orales y exposiciones gráficas de los trabajos, el Jurado, en el acto de clausura del Congreso, celebrado el día 1 de octubre de 2010, emitió el fallo de los premios.

De conformidad con lo establecido en el artículo 8 de la Orden de convocatoria y de conformidad con el fallo emitido por el Jurado,

#### HE RESUELTO

1. Conceder un premio mención especial del jurado de 6.000,00 €, un premio especial Miguel Hernández, un premio especial Bicentenario de la Independencia de las Repúblicas Hispanoamericanas y un premio especial Año Internacional de la Diversidad, de 5.000,00 € cada uno, cinco primeros premios de 5.000,00 € cada uno, nueve segundos premios de 3.000,00 € cada uno, diez terceros premios de 2.000,00 € cada uno y diez accésit de 1.000,00 € cada uno, a los trabajos que se relacionan en el Anexo I de esta Orden.

2. Conceder cinco premios de 3.000,00 € cada uno a los profesores coordinadores que figuran en el Anexo II, por su destacable labor en aras del fomento de la cultura científica, tecnológica e investigadora en el ámbito de la juventud.

3. Conceder un premio especial de 6.000,00 € al centro docente cuya labor ha sido considerada como especialmente destacable en aras del fomento de la cultura científica, tecnológica e investigadora en el ámbito de la juventud, según se relaciona en el Anexo III. Este premio deberá destinarse exclusivamente a la financiación de laboratorios de investigación u otros equipamientos.

4. Conceder un premio especial de 5.000,00 € dotado por la Universidad Politécnica de Madrid al trabajo relacionado en el Anexo IV.

5. Conceder un premio especial de 3.000,00 € dotado por la Universidad de Málaga al trabajo relacionado en el Anexo V.

6. Conceder un premio a los autores de los trabajos que se relacionan en el Anexo VI, para que representen a España como participantes en la XXIII edición del Certamen Europeo de Jóvenes Investigadores que se celebrará en septiembre del año 2011.

7. Conceder un premio, por parte del Consejo Superior de Investigaciones Científicas, a los ocho trabajos que figuran en el Anexo VII para que sus participantes puedan realizar estancias de hasta dos semanas en Centros de Investigación del CSIC.

8. Conceder una Mención de Honor a la Associació per Promoure la Recerca Jove, por su destacada labor de fomento de la cultura científica, tecnológica e investigadora en el ámbito de la juventud.

El importe de los premios será repartido equitativamente entre los participantes en el trabajo y será abonado directamente a cada uno de ellos. Los premios a los profesores

coordinadores se abonarán a sus titulares y el premio al Centro docente se transferirá al centro premiado.

De conformidad con lo establecido en el artículo 2 de la Orden de Convocatoria, he acordado que las cantidades a percibir por cada uno de los componentes de los equipos galardonados, así como por los profesores coordinadores y centro docente arriba indicados sean las que se relacionan en los Anexos I, II y III.

El gasto resultante, 124.000,00 € será imputado a la aplicación presupuestaria 18.07.463A.781 de los Presupuestos Generales del Estado para el año 2010.

Contra la presente Orden, cabe interponer en el plazo de un mes recurso potestativo de reposición. Asimismo, podrá interponerse recurso contencioso-administrativo ante la Sala de lo Contencioso-Administrativo de la Audiencia Nacional en el plazo de dos meses a contar desde el día siguiente a la fecha de su notificación, de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 46.1 de la citada Ley 29/1998. Dicho recurso no podrá ser interpuesto hasta que el anterior recurso potestativo de reposición sea resuelto expresamente o se haya producido la desestimación presunta.

Madrid, 16 de diciembre de 2010.–El Ministro de Educación, P.D. (Orden/EDU/2607/2009, de 16 de septiembre), el Director General de Política Universitaria, Juan José Moreno Navarro.

## ANEXO I

Tipo Premio	Referencia	Título Trabajo	Participante	Importe premio
1º PREMIO	CJI-2010-0003	DESLEALTAD MOLECULAR. APROXIMACIÓN POLIÉDRICA AL SÍNDROME DE GUILLAIN-BARRÉ	MONTOLIU IRIMIA, LAURA	5.000,00
	CJI-2010-0014	¿QUIÉN CONTÓ LAS RONDALLAS A MOSÉN ANTONI M ALCOVER?	RIERA TORRES, JOAN MIQUEL	5.000,00
	CJI-2010-0021	¿A CUÁNTAS PERSONAS PUEDE AFECTAR LA GRIPE A?: SIMULACIÓN DE LA TRANSMISIÓN CON MODELOS SIR Y SIRS	RAUSELL SEIBERT, DAVID	5.000,00
	CJI-2010-0028	LA RELEVANCIA DE LA ACCIÓN DE VARGAS -NOVIEMBRE DE 1833- EN LA PRIMERA GUERRA CARLISTA, (DEL MITO AL HECHO)	MARTINEZ SELLERS, JAVIER	2.500,00
			VECI LAVIN, CARLOS	2.500,00
CJI-2010-0107	DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN ORNITÓPTERO DE ALA ARTICULADA	FABREGA RODRIGUEZ-RODA, PAU	5.000,00	
2º PREMIO	CJI-2010-0011	INFLUENCIA DE LAS FLUCTUACIONES DIARIAS DEL NIVEL DEL AGUA EN LA GERMINACIÓN DE LAS SEMILLAS DE LAS PLANTAS HIDROCORAS	DEL PINO ARCOS, BELEN	750,00
			GARCIA FERRERAS, RAQUEL	750,00
			PEREZ MANSO, CRISTINA	750,00
			MAGALDE ORTIZ, ANDREA	750,00
	CJI-2010-0020	PROYECTO BASADO EN LA VIABILIDAD DE LA TRANSFORMACION DE UNA VIVIENDA CONVENCIONAL EN UNA VIVIENDA AUTOSOSTENIBLE EN TERMINOS ENEGETICOS	MONCLUS ABADAL, ALBERT	1.500,00
			QUILES CACHINERO, JOSE ANTONIO	1.500,00
	CJI-2010-0073	DIME CON QUIÉN ANDAS... ESTUDIO ESTADÍSTICO DE LA INFLUENCIA DE DIVERSOS FACTORES DE HÁBITOS DE VIDA EN EL IMC DE ADOLESCENTES DE 12 A 17 AÑOS.	ARANGUREN CARMONA, RODRIGO	1.000,00
			JUNGUITO BRAVO, JUAN	1.000,00
			ARGÜELLO MUR, LUIS	1.000,00
	CJI-2010-0115	PLANTAS VS ALGAS	TORRES FERNANDEZ DE SORIA, RAFAEL JUAN	1.000,00
			RODRIGUEZ PEREZ, ALBA	1.000,00
			MACHON BENITEZ, ALVARO	1.000,00

Tipo Premio	Referencia	Título Trabajo	Participante	Importe premio
	CJI-2010-0132	ESTUDIO DE INDICADORES DE COMPOSICIÓN GRASA CORPORAL MEDIANTE BIOIMPEDANCIA Y ANTROPOMETRÍA EN UN COLECTIVO DE ALUMNOS DE SECUNDARIA.	PACHECO URIARTE, BELINDA	1.000,00
			PEREZ LUIS, LYDIA	1.000,00
			ESTANDIA BAUMONT, CLOE	1.000,00
	CJI-2010-0190	LA FÁBRICA DE LA IGLESIA DE SANTIAGO	MARTINEZ GANDIA, ANTONIO JOSE	3.000,00
	CJI-2010-0202	¿CÓMO AFECTAN LAS DISTINTAS CONDICIONES AMBIENTALES A LA DEGRADACIÓN DE LA VITAMINA C A LO LARGO DEL TIEMPO?	QUINTELA CASAL, JULIO	3.000,00
	CJI-2010-0204	ORGANIZACIÓN Y CONTROL DEL DÍA A DÍA DE UN INSTITUTO. IMPLEMENTACIÓN DE UNA BASE DE DATOS GESTIONADA MEDIANTE PHP.	CELEIRO ESCRIBA, OSCAR	1.500,00
			CAELLES PRAT, SERGI	1.500,00
	CJI-2010-0226	DISPOSITIVO DE FUNDIDO POR INYECCIÓN AUTOMATIZADO.	KAMENOV EMILOV, BORISLAV	1.500,00
			GÜIZ GÜIS, ANDRES	1.500,00
	<b>3º PREMIO</b>	CJI-2010-0009	ATLANTIS NESOS¿REALIDAD O FICCIÓN?	POLO LOPEZ, MARTIN
LUQUE MARTIN, JAVIER				1.000,00
CJI-2010-0012		MODELIZACIÓN DE CRÁTERES DE IMPACTO	ORDOÑO FERNANDEZ, JESUS	1.000,00
			TADEO GALVEZ, CARLOS	1.000,00
CJI-2010-0022		OBTENCION DE BIO-OIL A PARTIR DE SERRIN	DIEZ GIL, DAVID	666,66
			SEVILLA MARRON, DAVID	666,67
			FOLGOSO LOZANO, ELENA	666,67
CJI-2010-0065		EL RATONCITO PÉREZ	LOPEZ VILELA, AMANDA	1.000,00
			MARTINEZ GONZALEZ, ELENA MARIA	1.000,00
CJI-2010-0141		UNA TRAVESÍA TRAS EL TELÓN (DRAMATURGAS MURCIANAS DEL SIGLO XX Y XXI)	RODRIGUEZ GUIRADO, MIRIAM	1.000,00
			RODRIGUEZ GUIRADO, ELISA	1.000,00
CJI-2010-0167		LA PULGA DE AGUA: EXCELENTE RECURSO EN LA DIDÁCTICA DE LA BIOLOGÍA.	DIAZ ALMEIDA, CRISTIAN	500,00
			RODRIGUEZ BOLAÑOS, CARLOS	500,00

Tipo Premio	Referencia	Título Trabajo	Participante	Importe premio
			TRUJILLO SANTIAGO, CARLA	500,00
			GALVAN BETANCOR, YLENIA MARIA	500,00
	CJI-2010-0180	PLANTAS MEDICINALES CONTRA ANTISÉPTICOS BUCALES	SELVA REQUENA, YOLANDA	2.000,00
	CJI-2010-0193	ESTUDIO Y DISEÑO DE UN AEROSHELL CONTROLABLE A BAJA VELOCIDAD	BARRIO VILLANUEVA, LAURA	500,00
			NOVOA CRENDE, OSCAR MANUEL	500,00
			CRUZ GUERRA, SAMUEL	500,00
			PRIETO DE SOTO, ANDREA	500,00
	CJI-2010-0199	EL BCG COMO TRATAMIENTO PARA EL CÁNCER DE VEJIGA	FRAMIS UTSET, ANNA	2.000,00
	CJI-2010-0227	APERTURA DE PARAPENTES EN CAÍDA PARA SONDAS ESPACIALES	ZOILO GUEDE, KEVIN RAFAEL	666,66
			ORTEGA HERNANDEZ, JOSE MARIA	666,67
			CASAS COUCE, PABLO	666,67
<b>ACCESIT</b>	CJI-2010-0016	DIETA PROTEINADA	PEYRA ROS, JORGE	1.000,00
	CJI-2010-0046	ESTUDIO DE LA ENFERMEDAD DE PERTHES	MONTERO SAIZ, OSCAR	500,00
			GOIG FERNANDEZ DE MENDIOLA, MIKEL	500,00
	CJI-2010-0069	YO TAMBIÉN JUEGO. ANÁLISIS DEL PATIO DE RECREO DE MI INSTITUTO.	RAYA ESMATGES, JUDITH	1.000,00
	CJI-2010-0118	METEOGLOBE-2010. MIDIENDO EN TIEMPOS REVUELTOS	BRETON DOMINGUEZ, BEATRIZ	200,00
			TOME CRESPO, LAURA	200,00
			SORIA MILLAN, MARIA DEL PILAR	200,00
			GOMEZ LAZARO, CRISTINA	200,00
			LOPEZ MARTINEZ, CARLA SOLEDAD	200,00
CJI-2010-0128	¿TOMO SUFICIENTE CANTIDAD DE VITAMINA C CON MI DIETA?	GOMEZ REGUEIRA, NOELIA	1.000,00	

Tipo Premio	Referencia	Título Trabajo	Participante	Importe premio
	CJI-2010-0144	30 DÍAS DE AYUDA SOCIAL	WAFLAR DIAZ, CRISTINA	333,34
			VILLALOBOS HERRERA, SOFIA	333,33
			BELTRAN LOZA, EVA	333,33
	CJI-2010-0153	REDES SOCIALES, MI OTRA VIDA.	PLAZA GUTIERREZ, JESUS	333,34
			CORRAL GARCIA, ADRIAN	333,33
			CONESA NIETO, ALBERTO	333,33
	CJI-2010-0163	CHIJERÉ: LUCHANDO CONTRA LA EROSIÓN Y EL OLVIDO. PROYECTO DE EDUCACIÓN PATRIMONIAL	GONZALEZ CABELLO, ISAMAR	250,00
			VERA LEON, ALEXANDER	250,00
			FAGUNDO PAZ, NOEMI ISABEL	250,00
			GARCIA GARCIA, GABRIEL	250,00
	CJI-2010-0164	"EL CINE NORD-AMERICANO ANTICOMUNISTA: LA PESADILLA ROJA"	PARETA VILAMITJANA, CECILIA	1.000,00
	CJI-2010-0165	ESTUDIO SOBRE EL CONSUMO DE TABACO Y ALCOHOL EN ADOLESCENTES DE 4 DE LA ESO DESDE UNA PERSPECTIVA PSICO-SOCIAL	GONZALEZ TRISTANTE, GLORIA	1.000,00
<b>PREMIO ESPECIAL BICENTENARIO DE LA INDEPENDENCIA DE LAS REPUBLICAS HISPANOAMERICANAS</b>	CJI-2010-0074	LA MEMORIA HISTÓRICA: VISIÓN HISTORIOGRÁFICA, LEGISLATIVA Y VIVENCIAL.	SANCHEZ RODRIGUEZ, VICTOR	5.000,00
<b>PREMIO ESPECIAL AÑO INTERNACIONAL DE LA BIODIVERSIDAD</b>	CJI-2010-0116	ARÁCNIDOS VIVIENDO EN NUESTRA PIEL. ESTUDIO DE LOS ÁCAROS DEL GÉNERO DEMODEX	ALMUIÑA VARELA, PABLO	5.000,00
<b>PREMIO ESPECIAL MIGUEL HERNANDEZ</b>	CJI-2010-0194	MANUAL DE QUENYA	BARCELO TOST, MARC	5.000,00
<b>PREMIO MENCION ESPECIAL JURADO</b>	CJI-2010-0082	ESTUDIO DE SISTEMAS ESTELARES DOBLES	GOMEZ GARRIDO, MIGUEL	6.000,00
<b>TOTAL</b>				<b>103.000,00</b>

## ANEXO II

Coordinador	Organismo	Importe premio
MANZONI CABREDO, ORLANDO	COLEGIO SALESIANO LOS BOSCOS	3.000,00
MARTINEZ CASADO, RAFAEL ANGEL	IES CARDENAL CISNEROS	3.000,00
QUINTILLA ZANUY, M. TERESA	INSTITUTO DE EDUCACION SECUNDARIA GUINDAVOLS	3.000,00
LAPLAZA GUTIERREZ, MARIA CARME	INSTITUTO SERRALLARGA	3.000,00
ROSA PALACIOS, GREGORIO	IES ANA OZORES	3.000,00
<b>TOTAL</b>		<b>15.000,00</b>

## ANEXO III

Centro Premiado	Autonomía	Importe Premio
I.E.S. ROSALIA DE CASTRO DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	GALICIA	6.000,00

## ANEXO IV

Referencia	Título Trabajo	Participante
CJI-2010-0221	PROYECTO DESOTO: ANÁLISIS DE ESPECTRO SOLAR EN ALTURA.	YANG, JIHO
		FRANCO GONZALEZ, ALVARO

## ANEXO V

Referencia	Título Trabajo	Participantes
CJI-2010-0071	LA PERCEPCIÓN DEL TIEMPO	TORRES ALCAIDE, JOSE ANTONIO
		RUIZ PALMA, ESTELA
		RIVAS GARCIA, CARMEN JOSE
		MOYA GOMEZ, PATRICIA

## ANEXO VI

Referencia	Título Trabajo	Participante
CJI-2010-0082	ESTUDIO DE SISTEMAS ESTELARES DOBLES	GOMEZ GARRIDO, MIGUEL
CJI-2010-0116	ARÁCNIDOS VIVIENDO EN NUESTRA PIEL. ESTUDIO DE LOS ÁCAROS DEL GÉNERO DEMODEX	ALMUIÑA VARELA, PABLO
CJI-2010-0194	MANUAL DE QUENYA	BARCELO TOST, MARC

## ANEXO VII

Referencia	Título Trabajo	Participante
CJI-2010-0003	DESLEALTAD MOLECULAR. APROXIMACIÓN POLIÉDRICA AL SÍNDROME DE GUILLAIN-BARRÉ	MONTOIU IRIMIA, LAURA
CJI-2010-0020	PROYECTO BASADO EN LA VIABILIDAD DE LA TRANSFORMACION DE UNA VIVIENDA CONVENCIONAL EN UNA VIVIENDA AUTOSOSTENIBLE EN TERMINOS ENEGETICOS	MONCLUS ABADAL, ALBERT
		QUILES CACHINERO, JOSE ANTONIO
CJI-2010-0074	LA MEMORIA HISTÓRICA: VISIÓN HISTORIOGRÁFICA, LEGISLATIVA Y VIVENCIAL.	SANCHEZ RODRIGUEZ, VICTOR
CJI-2010-0082	ESTUDIO DE SISTEMAS ESTELARES DOBLES	GOMEZ GARRIDO, MIGUEL
CJI-2010-0116	ARÁCNIDOS VIVIENDO EN NUESTRA PIEL. ESTUDIO DE LOS ÁCAROS DEL GÉNERO DEMODEX	ALMUIÑA VARELA, PABLO
CJI-2010-0199	EL BCG COMO TRATAMIENTO PARA EL CÁNCER DE VEJIGA	FRAMIS UTSET, ANNA
CJI-2010-0221	PROYECTO DESOTO: ANÁLISIS DE ESPECTRO SOLAR EN ALTURA.	FRANCO GONZALEZ, ALVARO
		YANG, JIHO
CJI-2010-0226	DISPOSITIVO DE FUNDIDO POR INYECCIÓN AUTOMATIZADO.	KAMENOV EMILOV, BORISLAV
		GÜIZ GÜIS, ANDRES