



ARCAL

**ACUERDO REGIONAL DE COOPERACIÓN PARA LA PROMOCIÓN
DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA NUCLEARES EN
AMERICA LATINA Y EL CARIBE**

**PROYECTOS REGIONALES DE COOPERACION TECNICA
PROPUESTOS POR ARCAL
CICLO 2014-2015**

**XIV REUNIÓN DEL ÓRGANO DE
COORDINACIÓN TÉCNICA DE ARCAL**

17 DE SEPTIEMBRE DEL 2013

VIENA, AUSTRIA

**ORA2013-04
SEPTIEMBRE 2013**



ARCAL

ACUERDO REGIONAL DE COOPERACIÓN PARA LA PROMOCIÓN DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA NUCLEAR EN AMERICA LATINA Y EL CARIBE

PROYECTO	TITULO	OBJETIVO	CONTRAPARTE PRINCIPAL (DTM)	PAISES PARTICIPANTES	PRESUPUESTO PROPUESTO
RLA0053	Fortalecimiento de la cooperación regional en América Latina y el Caribe (ARCAL CXXXVIII)	Aumentar la cooperación regional mediante el establecimiento de mecanismos dirigidos al fortalecimiento de la cooperación técnica entre países en desarrollo y el programa regional para América Latina y el Caribe.	DTM: Maria Paz Caballero González (CHI)	ARG/BOL/ BRA/CHI/ COL/COS/ CUB/DOM/ ECU/ELS/ GUA/HAI/ HON/JAM/ MEX/NIC/ PAN/PAR/ PER/URU/ VEN	2014 €162,000 2015 €103,000 Total €265,000
RLA5064	Mejoramiento de estrategias de conservación de los recursos suelo y agua a nivel de cuencas mediante el uso de innovaciones técnicas de radio isotopos e isotopos estables y técnicas relacionadas a estos. (ARCAL CXL)	Proporcionar nuevos conjuntos de datos, complementando los ya existentes, a las autoridades competentes de la región para la planificación e implementación de estrategias agrícolas.	DTM: Claudio Marcelo Bravo Linares (CHI)	ARG/BOL/ BRA/CHI/ COL/COS/ CUB/DOM/ ECU/ELS/ GUA/HAI/ JAM/MEX/ NIC/PAN/ PAR/PER/ URU/VEN	2014 €216,934 2015 €235,600 Total €452,534
RLA5065	Mejoramiento de sistemas de producción agrícola a través del uso eficiente de recursos. (ARCAL CXXXVI)	Incrementar la seguridad de los alimentos y la protección del medio ambiente a través del establecimiento de sistemas de agricultura sostenible con una mejora en el uso eficiente de nutrientes.	DTM: Carlos Honorio Perdomo (URU)	ARG/BOL/ BRA/CHI/ COS/CUB/ DOM/ECU/ GUA/MEX/ NIC/PAR/ URU/VEN	2014 €214,200 2015 €196,300 2016 €126,300 2017 €65,000 Total €601,800



ARCAL

ACUERDO REGIONAL DE COOPERACIÓN PARA LA PROMOCIÓN DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA NUCLEAR EN AMERICA LATINA Y EL CARIBE

PROYECTO	TITULO	OBJETIVO	CONTRAPARTE PRINCIPAL (DTM)	PAISES PARTICIPANTES	PRESUPUESTO PROPUESTO
RLA6072	Apoyo al fortalecimiento de recursos humanos para un enfoque exhaustivo en radioterapia. (ARCAL CXXXIV)	Mejorar la calidad de la radioterapia mediante el fortalecimiento del entrenamiento de profesionales.	DTM: Thais Morella Rebolledo de Abache (VEN)	ARG/BOL/ BRA/CHI/ COL/COS/ CUB/DOM/ ECU/ELS/ GUA/HON/ MEX/NIC/ PAN/PAR/ PER/URU/ VEN	2014 €279,000 2015 €306,000 2016 €179,000 2017 €329,000 Total €1,093,000
RLA6074	Apoyo al desarrollo de radiofármacos regionales para terapia dirigida al tratamiento de cáncer, mediante el intercambio regional de habilidades, conocimientos, y mejoramiento en la infraestructura, redes y entrenamientos. (ARCAL CXXXVII)	Mejorar el tratamiento y calidad de vida de los pacientes con cáncer.	DTM: René Leyva Montaña (CUB)	ARG/BRA/ CHI/COL/ COS/CUB/ ECU/GUA/ MEX/NIC/ PAR/PER/ URU/VEN	2014 €242,500 2015 €195,000 2016 €220,000 Total €657,500
RLA6075	Apoyo a diagnóstico y tratamiento de tumores en pacientes pediátricos. (ARCAL CXXXIII)	Fortalecer las aplicaciones clínicas de las modalidades de diagnóstico por imagen y terapia con radionúcleidos y su uso apropiado en pacientes pediátricos y adolescentes con cáncer en América Latina, con un enfoque especial en tumores neuroendocrinos, linfomas, y diferentes carcinomas de tiroides.	DTM: Juan Perfecto Oliva Gonzáles (CUB)	ARG/BOL/ BRA/CHI/ COL/COS/ CUB/ECU/ MEX/PAR/ PER/URU	2014 €192,000 2015 €128,000 2016 €158,500 Total €478,500



ARCAL

ACUERDO REGIONAL DE COOPERACIÓN PARA LA PROMOCIÓN DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA NUCLEAR EN AMERICA LATINA Y EL CARIBE

PROYECTO	TITULO	OBJETIVO	CONTRAPARTE PRINCIPAL (DTM)	PAISES PARTICIPANTES	PRESUPUESTO PROPUESTO
RLA7018	Mejoramiento del conocimiento para la protección, gestión integrada y gobernabilidad de los recursos hídricos subterráneos en América Latina (ARCAL CXXXV)	Mejorar la disponibilidad y calidad de los recursos de agua en América Latina.	DTM: Ms Emilia Maria Bocanegra (ARG)	ARG/BOL/ BRA/CHI/ COL/COS/ CUB/ECU/ HON/MEX/ NIC/PAR/ URU/VEN	2014 €104,000 2015 €140,000 2016 €290,000 2017 €20,000 Total €554,000
RLA7019	Desarrollo de indicadores para determinar los efectos de plaguicidas, metales pesados y contaminantes emergentes en ecosistemas acuáticos continentales de importancia para la agricultura y la agroindustria. (ARCAL CXXXIX)	Mejorar la calidad de vida en América Latina mediante una gestión apropiada de los recursos acuáticos.	DTM: Karla María Ruíz Hidalgo (COS)	ARG/BOL/ BRA/CHI/ COS/CUB/ ECU/GUA/ MEX/NIC/ PAN/URU	2014 €322,500 2015 €293,000 2016 €165,000 2017 €210,500 Total €991,000