

CONCEPTOS PRIORIZADOS 2016 – 2017

Priorid.	Codigo	Titulo del Concepto de Proyecto	Necesidad	DTM
1	BRA 01	Human Resource Development and Nuclear Technology Support under the ARCAL Agreement		BRA
2	ARG 02	Presence of Persistent Organic Pollutants (POPs) in human milk (HM) as an indicator of environmental pollution. Association with environmental, social, employment and residence factors	M2	ARG
3	BRA 03	Improving the competitiveness, renewable natural resources use and environmental impact reduction of regional industries with radiation technology application	T2	BRA
4	COL 04	Improvement of yield and Commercial Potential of Crops of Economic Importance for Latinamerica and Caribbean Region	A2	COL
5	PER 05	Capacity building for the NRRs exploitation by highly qualified personnel, seeking sustainable operation oriented to innovation in the production of radioisotopes and radiopharmaceuticals for the Latin American Region	E4	PER
6	CUB 06	Strategic actions to strengthen capacities in the diagnostics and treatment of cancer with a comprehensive approach	S5	CUB
7	COS 07	Network for the vigilance and response to the sustainability of marine and coastal environments in the Caribbean Sea	M3	COS
8	ARG 08	Integrated parasite management strategies for control of gastro-intestinal nematodes through enhanced host genetic resistance, improved parasite epidemiology and targeted selective treatment in livestock.	A2	ARG
9	ARG 09	Support for the development of National Energy Plans, with the purpose of satisfying the energy needs of the countries of the region with an efficient use of resources in the medium and long term.	E2	ARG
10	GUA 10	Strengthening phytosanitary surveillance and control measures against fruit flies using the sterile insect technique in an AW-IPM (area wide and integrated pest management approach), for the protection and expansion of the horticultural production and marketing in Latin America.	As	GUA
11	VEN 11	Use of the environmental isotopes and hydrogeochemical conventional tools to evaluate the impact of the contamination from agricultural and domestic activities on the groundwater quality	M1	VEN
12	MEX 12	Strengthening regional capacities to assess the impact of metal contaminants in water bodies and sediments	M2	MEX
13	ARG 13	Study of potentially toxic metal pollution of anthropogenic and natural origin affecting urban soils and air quality	M4	ARG
14	URU 14	Strengthening country capacity to improve the food quality and safety focussed on pesticides residues	A4	URU
15	ECU 15	Strengthening regional capability to optimize analytical instrumentation to enhance monitoring of chemical and natural contaminants in food and environment samples	A4	ECU
16	CHI 16	Advancing the Role of Nuclear and Allied Analytical Techniques for the control of residues and contaminants in food/feed for human consumption, to ensure the safety/quality of the products, and public health in Latin America and the Caribbean Region.	A4	CHI

PRIORIZACION CONCEPTOS CICLO 2016-2017

Num prior	Codigo proyecto	Titulo del concepto de proyecto	Necesidad /	DTM
1	BRA.	Cont. RLA0053		BRA
2	ARG-M.04	Presencia de contaminantes orgánicos persistentes (COPs) en leche humana (LH) como indicador de contaminación ambiental. Vinculación con factores ambientales, sociales, laborales y de residencia	M2	ARG
3	BRA-T.01	Plan de referencia regional en tecnologías con radiación y fortalecimiento de las capacidades en diferentes aplicaciones.	T2	BRA
4	COL-A.06	Improvement of yield and Commercial Potential of Crops of Economic Importance for Latinamerica and Caribbean Region	A2	COL
5	PER-E.08 (PER-E.10)	Calificación de personal altamente calificado para la explotación de los RNI de la región	E4	PER
6	SALUD	Accion estrategica destinada a fortalecer las capacidades para el diagnostico y tratamiento del cancer en forma integral en America Latina y el Caribe	S5	CUB
7	COS-M.07	Red de Vigilancia y Respuesta para la sostenibilidad de los ambientes marinos y costeros en el Gran Caribe.	M3*	COS
8	ARG-A.02	Estrategias integradas para el control de los parásitos gastrointestinales por medio del mejoramiento genético del hospedador, mejor conocimiento de la epidemiología del parásito y de tratamientos selectivos en ovinos y caprinos	A2	ARG
9	ARG-E.01	Elaboración de estudios de oferta a largo plazo a través de la integración energética regional	E2	ARG
10	GUA-A.14	Erradicacion de la mosca del mediterraneo utilizando la tecnica del insecto esteril, en areas de interes del desarrollo fructifera con fines de coayubar en la seguridad alimentaria y nutricional y en la exportacion en America Central	A5	GUA
11	VEN-M.20	Uso de isótopos ambientales y de herramientas hidrogeoquímicas para la evaluación del impacto de la contaminación por actividades agropecuarias y domésticas en la calidad de las aguas subterráneas	M1	VEN
12	MEX - M.16	Fortalecimiento de las capacidades regionales para evaluar el impacto de contaminantes metálicos en cuerpos de agua y suelos	M2	MEX
13	ARG- M.02	Estudio de la contaminacion por metales potencialmente toxicos en suelos urbanos	M4	ARG
14	URU - A.22	Fortalecimiento de la capacidad país para mejorar la calidad e inocuidad de los alimentos en materia de plaguicidas	A4	URU
15	ECU-A.13	Strengthening regional capability to mantain/troubleshoot/Repair/Optimize analytical Instrumentation to enhance monitoring of Chemical/Natural Contaminants in Food/Feed and Enviroment samples	A4	ECU
16	CHI-A.04	Advancing the Role of Nuclear and Allied Analytical Techniques for the control of residues and contaminants in food/feed for human consumption, to ensure the safety/quality of the products, and public health in Latin America and the Caribbean Region.	A4	CHI

* Una vez aplicado el criterio de priorización entre sectores, de acuerdo al Grado Final Normalizado de Prioridad, el Grupo de Trabajo de Medio Ambiente propuso un ajuste en el resultado final obtenido de la priorización de las N/P del sector. La justificación presentada esta reflejada en el respectivo informe. Como resultado, la priorización del sector de Medio Ambiente quedo de la siguiente manera: M2 como prioridad 1, M3 como prioridad 2 y M1 como prioridad 3.