

PROYECTOS ARCAL PROPUESTOS PARA EL CICLO 2022-2023

N° Proyecto	Título	País Líder
Área Temática Energía		
RLA1022 (RLA2020015)	Mejora de la satisfacción de la demanda regional de productos y servicios de los reactores de investigación nuclear (ARCAL CLXXX). (Improving the Satisfaction of Regional Demand for Products and Services of Nuclear Research Reactors).	Perú
Área Temática – Tecnologías con Radiación		
RLA1020 (RLA2020014)	Fomento del uso de la tecnología de la radiación en polímeros naturales y sintéticos para el desarrollo de nuevos productos, con énfasis en la recuperación de residuos (ARCAL CLXXIX). (Promoting Radiation Technology in Natural and Synthetic Polymers for the Development of New Products, with Emphasis on Waste Recovery).	Argentina
RLA1021 (RLA2020016)	Refuerzo de las capacidades y promoción de nuevas tendencias relacionadas con las tecnologías de irradiación con fines de cuarentena (ARCAL CLXXXI). (Strengthening Capacities and Promoting New Trends Related to Irradiation Technologies for Quarantine Purposes).	Argentina
Área Temática – Medio Ambiente		
RLA5089 (RLA2020012)	Evaluación del impacto de metales pesados y otros contaminantes en suelos contaminados por actividades antropogénicas y de origen natural (ARCAL CLXXVII). (Evaluating the Impact of Heavy Metals and Other Pollutants on Soils Contaminated by Anthropogenic Activities and Natural Origin).	Perú
RLA7026 (RLA2020013)	Evaluación de la contaminación ambiental orgánica e inorgánica en entornos acuáticos y su impacto sobre el riesgo de proliferación de cianobacterias productoras de cianotoxinas (ARCAL CLXXVIII). (Evaluating Organic and Inorganic Environmental Pollution in Aquatic Environments and Their Impact on the Risk of Cyanotoxin-Producing Cyanobacteria).	El Salvador
Área Temática- Salud Humana		
RLA6090 (RLA2020017)	Fortalecimiento de la gestión de la radioterapia para el tratamiento del cáncer de cuello uterino en América Latina y el Caribe (ARCAL CLXXXII). (Strengthening Radiotherapy Management for the Treatment of Cervical Cancer in Latin America and the Caribbean).	Brasil
RLA6085 (RLA2020018)	Fortalecimiento de las capacidades de los Centros Ciclotrón-tomografía por emisión de positrones de la región (ARCAL CLXXXIII). (Strengthening the Capacities of Cyclotron/Positron Emission Tomography Centres in the Region).	Perú
RLA6089 (RLA2020019)	Utilización de isótopos estables para reducir los riesgos nutricionales de las embarazadas y su impacto en los lactantes (ARCAL CLXXXIV). (Using Stable Isotopes to Reduce Nutritional Risks in Pregnant Women and Their Impact on Infants).	Cuba
RLA6086 (RLA2020020)	Integración de las técnicas de medicina nuclear en un enfoque multimodal en cardiología para el diagnóstico precoz y la estratificación del riesgo de enfermedad cardiovascular en mujeres Latinoamericanas (ARCAL CLXXXV).	Cuba

PROYECTOS ARCAL PROPUESTOS PARA EL CICLO 2022-2023

	(Integrating Nuclear Medicine Techniques in a Multimodality Approach in Cardiology for Early Diagnosis and Risk Stratification of Cardiovascular Disease in Latin American Women).	
Área Temática- Alimentación y Agricultura		
RLA5085 (RLA2020009)	Fortalecimiento de las capacidades de los laboratorios oficiales para la vigilancia y la respuesta a un brote de enfermedades animales y zoonóticas prioritarias (ARCAL CLXXIV). (Strengthening the Capacity of Official Laboratories for Monitoring and Response to an Outbreak of Priority Animal and Zoonotic Diseases).	Costa Rica
RLA5086 (RLA2020010)	Reducción de la tasa de mortalidad de la trucha arco iris asociada al virus de la necrosis pancreática infecciosa y a las enfermedades emergentes mediante técnicas moleculares y OMIC (ARCAL CLXXV). (Decreasing the Mortality Rate of Rainbow Trout Associated with Infectious Pancreatic Necrosis Virus and Emerging Diseases Using Molecular and OMIC Techniques)	Perú
RLA5087 (RLA2020011)	Validación de la técnica del insecto estéril para el control de la mosca de la fruta sudamericana (ARCAL CLXXVI). (Validating the Sterile Insect Technique for the Control of the South American Fruit Fly)	Perú
Proyecto General		
RLA0070 (RLA2020032)	Fortalecimiento de la cooperación regional (ARCAL CLXXXVI) (Strengthening the Regional Cooperation)	Cuba