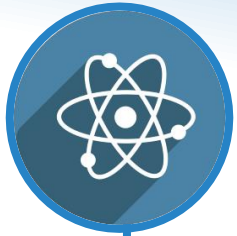


**ARCAL**

**PROPUESTA DE PROYECTOS**

**2022-2023**

Raúl Ramírez  
División para América Latina y el Caribe  
Departamento de Cooperación Técnica



# 13 Proyectos / Áreas Temáticas



**Energía**

*RLA2020015 (1)*



**Tecnologías con Radiación**

*RLA2020014, RLA2020016 (2)*



**Medio Ambiente**

*RLA2020012, RLA2020013 (2)*



**Salud Humana**

*RLA2020017, RLA2020018, RLA2020019, RLA2020020 (4)*

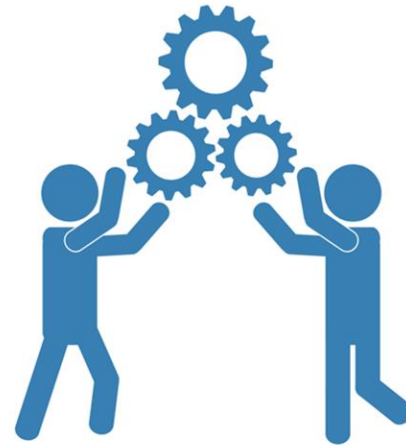


**Seguridad Alimentaria**

*RLA2020009, RLA2020010, RLA2020011 (3)*

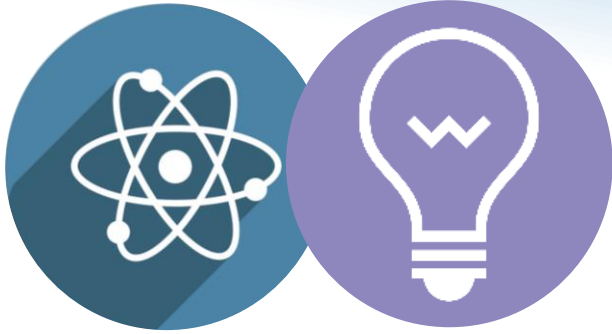
**Coord/Regional**

*RLA2020032 (1)*



# El Perfil Estratégico Regional como base estratégica

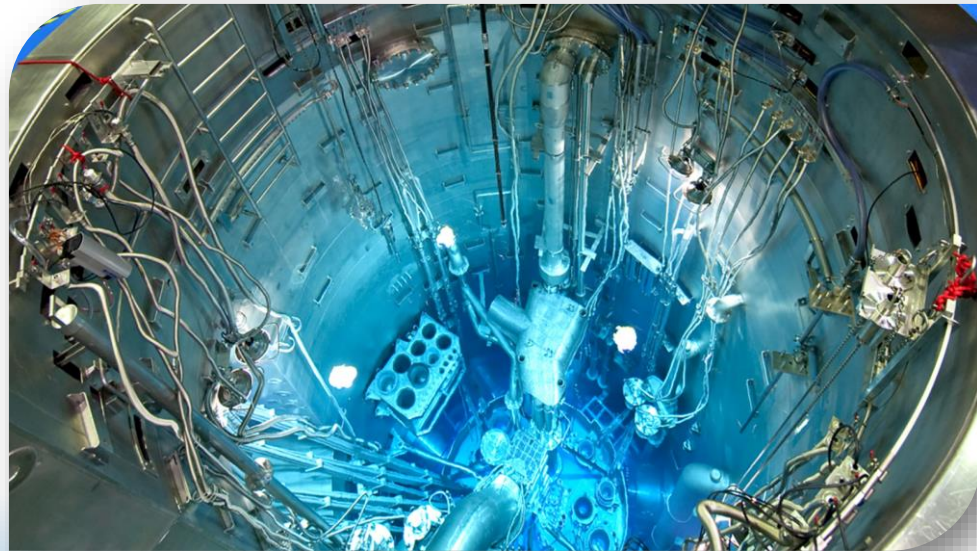




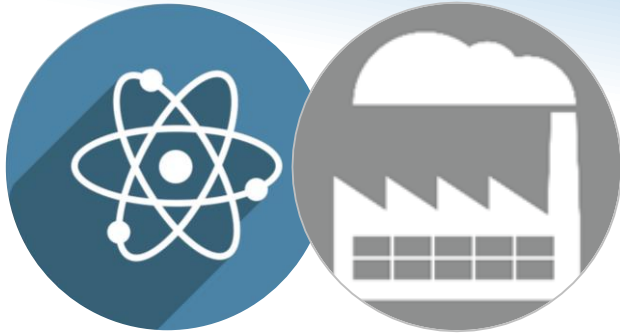
# Energía

- ✓ Uso de los Reactores Nucleares de Investigación

**RLA2020015**



**País Líder:**  
Perú



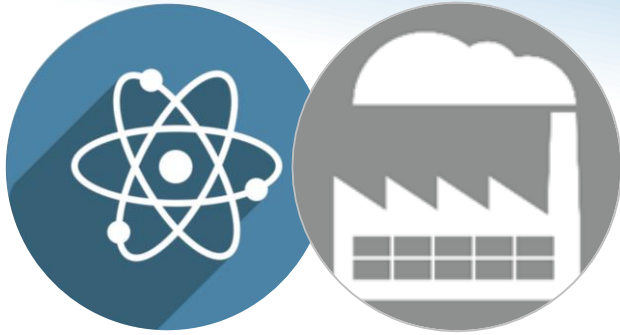
## Tecnologías con Radiación

- ✓ Tecnología de la radiación en polímeros naturales para el desarrollo de nuevos productos

**RLA2020014**



**País Líder:**  
Argentina



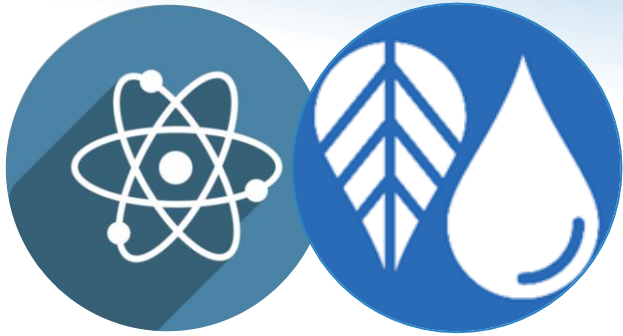
## Tecnologías con Radiación

- ✓ Irradiación de frutas frescas y secas con fines cuarentenarios

**RLA2020016**



**País Líder:**  
Argentina



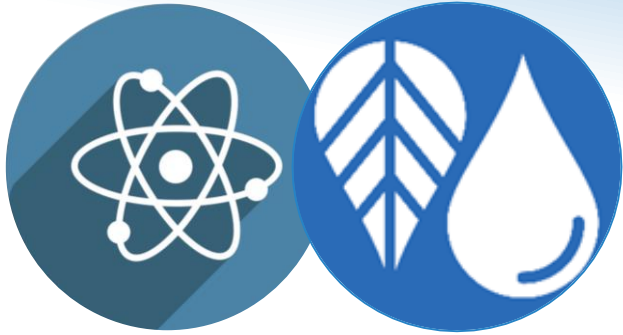
## Medio Ambiente

- ✓ Impacto de metales pesados, pesticidas y contaminantes orgánicos persistentes en suelos contaminados

**RLA2020012**



**País Líder:**  
Perú



## Medio Ambiente

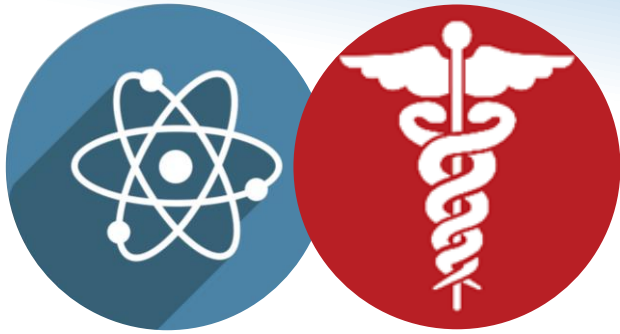
- ✓ Evaluación de la contaminación ambiental en ríos, lagos embalses, lagunas y sus efectos en la salud humana.

**RLA2020013**



**País Líder:**  
El Salvador

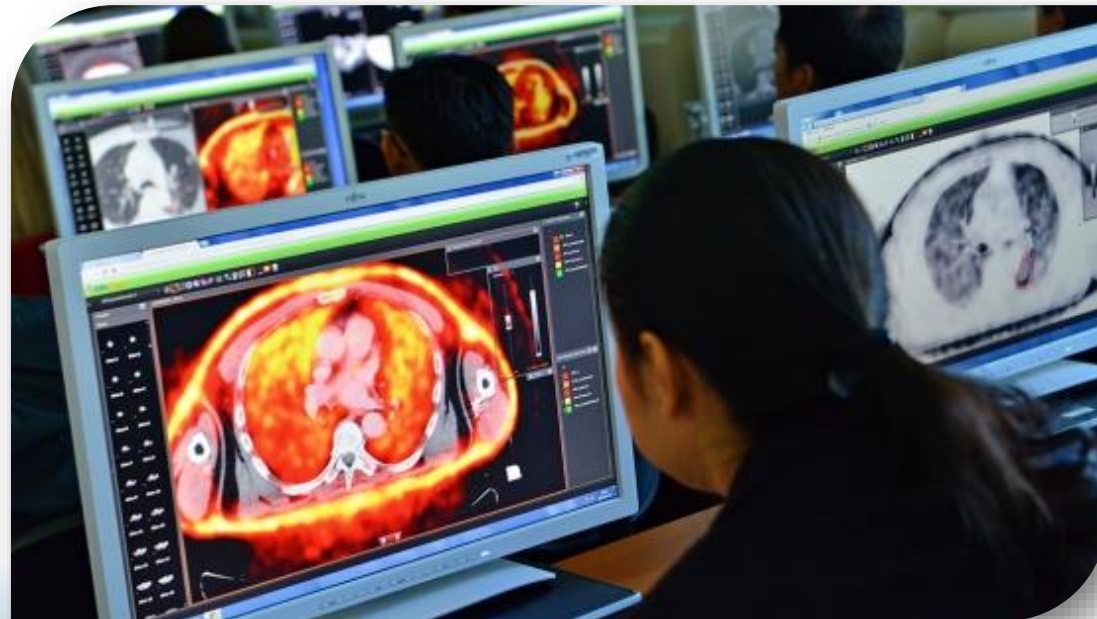




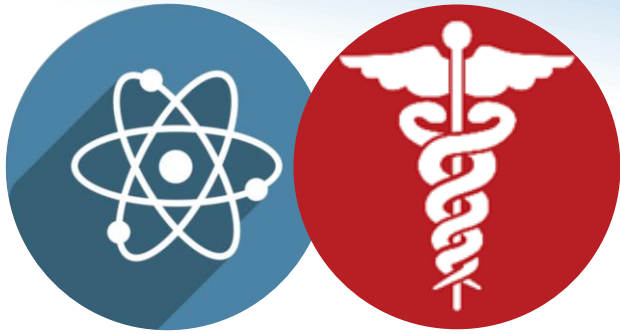
## Salud Humana

- ✓ Fortalecimiento de la Red de acceso y calidad en radioterapia

RLA2020017



País Líder:  
Brasil



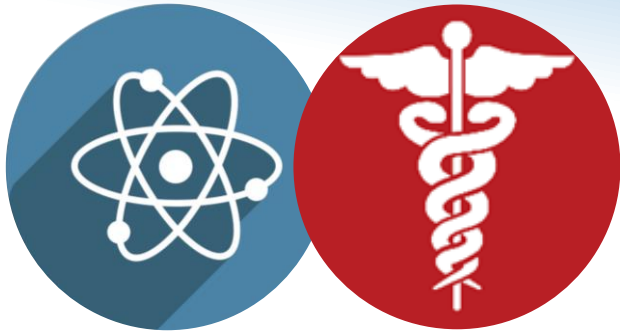
## Salud Humana

- ✓ Fortalecimiento y sostenibilidad del funcionamiento de los Centros Ciclotrón-PET

RLA2020018



País Líder:  
Perú



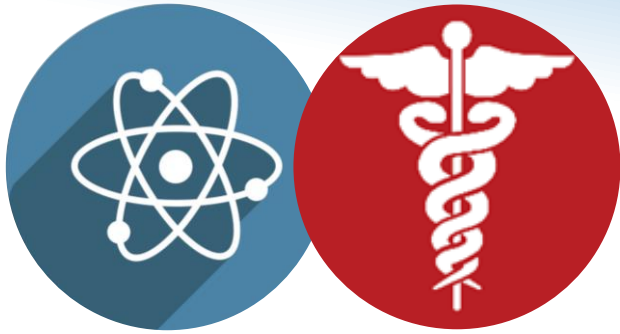
## Salud Humana

- ✓ Utilización de isótopos estables para reducir riesgo nutricional en embarazadas

RLA2020019



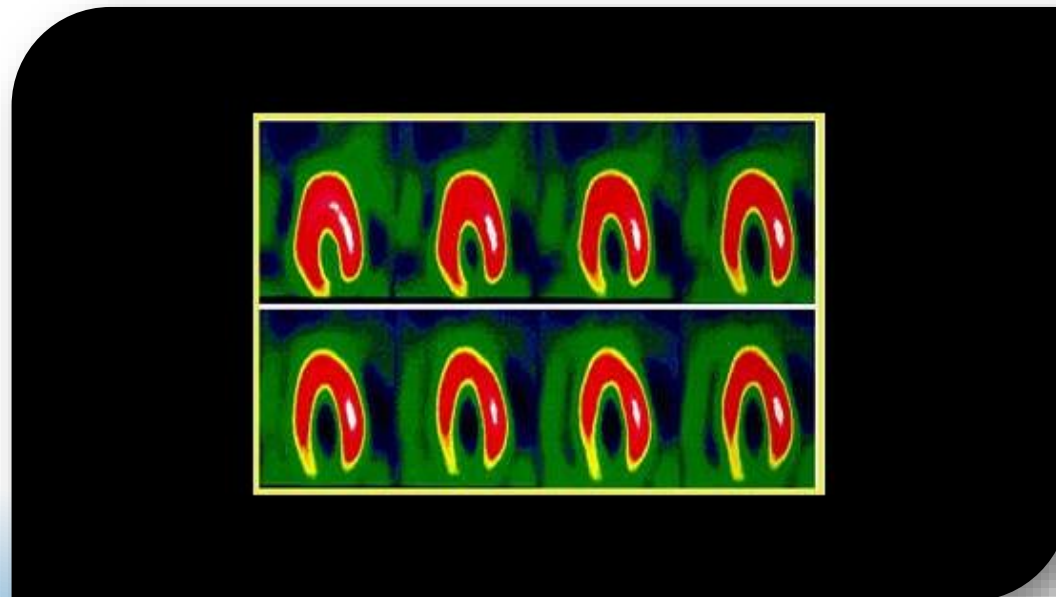
País Líder:  
Cuba



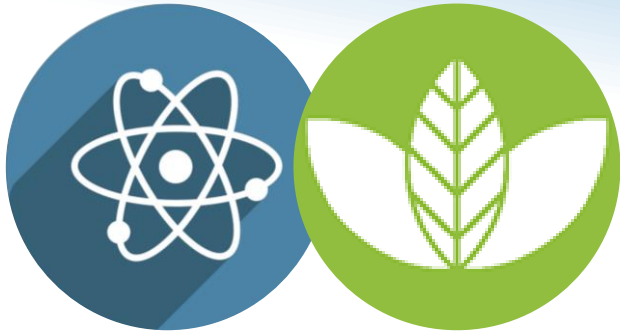
## Salud Humana

- ✓ **Eficacia y la calidad en el uso de las nuevas tecnologías para el diagnóstico y tratamiento de enfermedades cardiovasculares con énfasis en mujeres**

**RLA2020020**



**País Líder:**  
Cuba



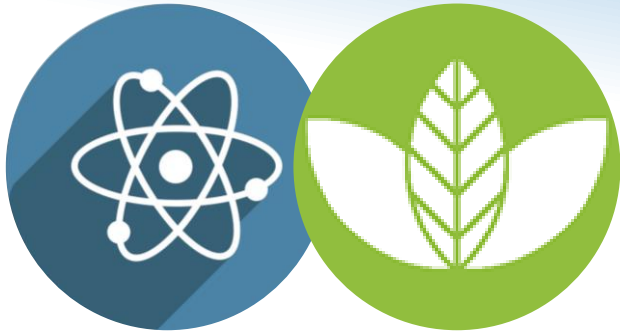
## Seguridad Alimentaria

- ✓ Fortalecimiento de sistemas de monitoreo y respuesta ante brotes de Influenza aviar

**RLA2020009**



**País Líder:**  
Costa Rica



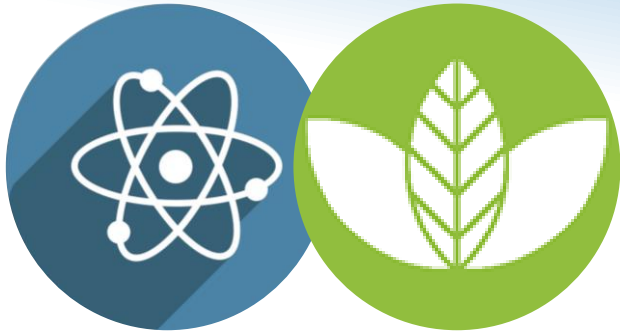
## Seguridad Alimentaria

- ✓ Mejoramiento genético para mejora en la producción de trucha arcoíris

**RLA2020010**



**País Líder:**  
Perú



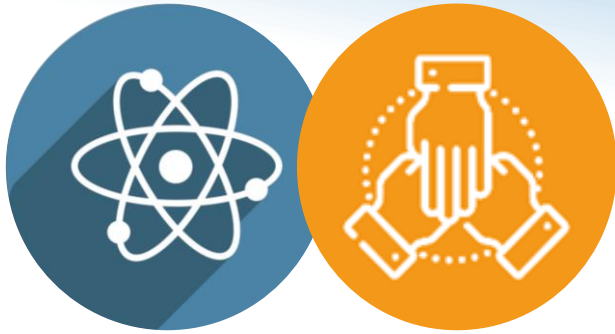
## Seguridad Alimentaria

- ✓ Técnica del insecto estéril para combatir Mosca de la fruta

**RLA2020011**



**País Líder:**  
Perú



## Cooperación Regional

- ✓ Fortalecimiento de la cooperación regional

**RLA2020032**



**País Líder:**  
Cuba



**¡GRACIAS!**

