

# Adquisición, instalación y operación en red de la cámara foto documentadora para obtención de imágenes por quimioluminiscencia, luz UV, luz azul y luz blanca de: hibridación de ácidos nucleicos, western blots y corridas electroforéticas en geles

(LABO16-153)

**Institución Proponente:** Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - IICS - UNA

**Sitio web:** [www.iics.una.py](http://www.iics.una.py)

## Objetivo General del Proyecto

Dotar a los laboratorios del IICS, que realicen análisis moleculares, de un sistema en red de adquisición de imágenes de última generación que concentre todas las funciones de captación de imágenes (por quimioluminiscencia, luz Uv, luz azul y luz blanca) en una solo equipo

## Resultados Esperados

1. Departamentos que realicen análisis moleculares dotados de registros fotográficos de sus corridas electroforéticas y/ hibridaciones de ácidos nucleicos.
2. Docentes investigadores, pasantes, alumnos de post grado y demás profesionales del área del IICS y otras facultades que sean capacitados y adquieran destreza en su uso.
3. Docentes investigadores, pasantes, alumnos de post grado y demás profesionales del área del IICS y otras facultades que cuenten con registros físicos o virtuales de las imágenes obtenidas de sus electroforesis y procesos de hibridación.
4. Posters y publicaciones dotados de fotos de alta calidad.

Monto Financiado por Conacyt (G)	Monto Contrapartida (G)	Monto Total (G)	Monto Transferido (G)	Rendicion Presenta (Monto Conacyt) (G)
335.000.000	33.500.000	368.500.000	334.470.758	334.470.758

**Estado del Proyecto:** Finalizado

**Modalidad :** Equipamiento Tecnológico de Investigación

**Tipo de Organización:** Pública

## Objetivos Socioeconómicos

**Nabs:** 7.3|7.3. PREVENCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL DE ENFERMEDADES TRANSMISIBLES Y NO TRANSMISIBLES|Seguimiento sanitario

**UNESCO:**

**OCDE:**

**ISIC:**

## Contratos/ Adendas

#	Descripción	Firma	Inicio	Fin ejecución	Fin vigencia
1	CONTRATO N°5/2018. LABO16-153. IICS	10/08/2018	15/08/2018	14/08/2019	14/08/2023
2	ADENDA 1. LABO16-153	25/09/2019	15/08/2018	31/12/2019	31/12/2023
3	Adenda 2-2020 al contrato 005/2018 LABO 16-153	12/02/2020	15/08/2018	30/04/2020	30/04/2024
4	Adenda N°3 al contrato correspondiente al proyecto LABO16-153	01/06/2020	15/08/2018	30/09/2020	30/09/2024

## Miembros de equipo

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
1	Ramona Florencia del Puerto Rodas	Director del proyecto	
2	Pablo Hernán Sotelo	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	
3	Adriana Beatriz Valenzuela	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	
4	Nilsa Elizabeth González Brítez	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	
5	ROSA MARIA GUILLEN	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	
6	Laura Patricia Mendoza Torres	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
7	Julio Cesar Masaru Iehisa Ouchi	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	
8	Maria Eugenia Acosta de Hetter	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	
9	Tomás Rodrigo López Arias	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	
10	Danilo Fernández Ríos	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	
11	Iara Magaly Martinez Pereira	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	
12	Ramona Florencia del Puerto Rodas	Investigadores Principales (nacionales o extranjeros)	
13	Anibal Francisco Espínola	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	