



Universidad Nacional de Asunción  
 RECTORADO  
 INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS DE LA SALUD  
 Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay  
 www.lics.una.py – meclp@lics.una.py



PLANILLA DE ACTIVIDADES DEL POA RELACIONADAS A LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE

DIRECCIÓN CIENTÍFICA, ACADÉMICA Y ASISTENCIAL

1. Macroproceso	Dirección Científica, Académica y Asistencial	Código : DCAA
2. Proceso	Departamento de Genética	Código : DEPGEN
3. Subproceso	Laboratorio de Citogenética	Código : LABCITOG

4. Eje Estratégico : Calidad de los procesos académicos  
 5. Objetivos Estratégicos : Impulsar la transferencia de conocimientos, tecnologías y experiencias que contribuyan a dar soluciones a distintos sectores de la sociedad.

PND Paraguay 2030 5. Eje estratégico: Crecimiento económico inclusivo

6. Objetivo ODS: 4 Educación de Calidad

7. Meta ODS: 4.4 De aquí a 2030, aumentar considerablemente el número de jóvenes y adultos que tienen las competencias necesarias, en particular técnicas y profesiones, para acceder al empleo, del trabajo decente y el emprendimiento.

8. Producto	9. Actividad Genérica	10. Indicador	11. Línea de base	12. Meta Estimada	13. Responsable	14. Recursos Necesarios	15. Periodo de Ejecución		16. Medios de Verificación	% de cumplimiento
							Inicio	Fin		
Formación y adiestramiento de todo el personal del laboratorio, para el manejo del material de calidad del laboratorio	Pasantías de alumnos y egresados de grado y posgrado de carreras afines.	Cantidad de pasantes	0 pasantes	2 pasantes	Directora Científica, Académica y Asistencial. Jefe de departamento y docentes.	Recursos humanos y materiales y equipos para entrenamiento.	04/01/2021	31/12/2021	Hoja de evaluación de Unidad de Docencia.	

4. Eje Estratégico : Investigación, desarrollo tecnológico e innovación (I+D+I)  
 5. Objetivos Estratégicos : Incrementar de manera sostenida la producción científica y tecnológica.

PND Paraguay 2030 5. Eje estratégico: Crecimiento económico inclusivo

6. Objetivo ODS: 3 Salud y Bienestar

7. Meta ODS: 3.8 Lograr la cobertura sanitaria universal, incluida la protección contra los riesgos financieros, el acceso a servicios de salud esenciales de calidad y el acceso a medicamentos y vacunas inocuos, eficaces, asequibles y de calidad para todos.

Dra. Ma. Stella Rodriguez  
 Bioquímica Reg. N° 660

Dra. María Mercedes Carpinelli  
 Directora  
 Dirección Científica Académica  
 y Asistencial  
 IICS UNA

Dr. Mario F. Martínez Mora  
 Director General  
 Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud  
 Universidad Nacional de Asunción

8. Producto	9. Actividad Genérica	10. Indicador	11. Línea de base	12. Meta Estimada	13. Responsable	14. Recursos Necesarios	15. Período de Ejecución		16. Medios de Verificación	% de cumplimiento
							Inicio	Fin		
Análisis y publicación de los datos obtenidos de las investigaciones en congresos y revistas nacionales e internacionales	1. Revista Cubana de Pediatría: "Aberraciones cromosómicas en pacientes pediátricos realizados en el Paraguay". En etapa de evaluación por el comité editorial. 2. Anomalías cromosómicas en parejas infértiles estudiadas en el Laboratorio de Genética del IICS desde el 2005 hasta el 2012. En etapa de preparación de manuscrito. 3. Monosomía parcial 10q derivada de una inversión paracéntrica de origen materno. En etapa de preparación de Manuscrito. Congreso ALAG: 1 conferencia y tres trabajos de investigación.	Porcentaje de avance	90%	100%	Directora Científica, Académica y Asistencial. Jefe de departamento y docentes.	Recursos materiales.	04/01/2021	31/12/2021	Publicación en revistas o resumen en evento	

4. Eje Estratégico : Vinculación con la Sociedad a través de la Extensión Universitaria atendiendo el desarrollo sostenible. 5. Objetivos Estratégicos : Propiciar la articulación de un sistema de gestión de conocimiento, transferencia de tecnologías, resultados de investigación y el emprendedurismo.

PND Paraguay 2030 5. Eje estratégico: Crecimiento económico inclusivo

6. Objetivo ODS: 3 Salud y Bienestar

7. Meta ODS: 3.8 Lograr la cobertura sanitaria universal, incluida la protección contra los riesgos financieros, el acceso a servicios de salud esenciales de calidad y el acceso a medicamentos y vacunas inocuos, eficaces, asequibles y de calidad para todos.

8. Producto	9. Actividad Genérica	10. Indicador	11. Línea de base	12. Meta Estimada	13. Responsable	14. Recursos Necesarios	15. Período de Ejecución		16. Medios de Verificación	% de cumplimiento
							Inicio	Fin		
Realizar diagnóstico laboratorial de patologías de causas cromosómicas. Colaborar en el monitoreo de terapias en neoplasias especialmente hematológicas.	Estudio genético de cromosomas.	Cantidad de pacientes	313	450	Directora Científica, Académica y Asistencial. Jefe de departamento y docentes.	Recursos humanos, materiales y equipos para análisis cromosómicos.	04/01/2021	31/12/2021	Informe final de servicio.	

Elaborado por: Docentes Investigadores del Laboratorio Fecha: 16/03/2021

Revisado por: Dra. Stella Rodríguez - Dra María Mercedes Carpinelli Fecha: 26/03/2021

Aprobado por: Dr. Mario Fabián Martínez Mora Fecha: 30/03/2021

  
Dra. Ma. Stella Rodríguez  
Bioquímica Reg. N° 660

  
Dra. María Mercedes Carpinelli  
Directora  
Dirección Científica Académica  
y Asistencial  
IICS UNA

  
Dr. Mario F. Martínez Mora  
Director General  
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud  
Universidad Nacional de Asunción