



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

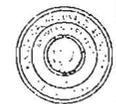
NORMA DE REQUISITOS MÍNIMOS MECIP:2015

CONTROL DE LA PLANIFICACIÓN

DIRECCIÓN CIENTÍFICA, ACADÉMICA Y ASISTENCIAL

DENOMINACIÓN: Plan Operativo Anual (POA)					AÑO: 2021					
1. MACROPROCESO:	Dirección Científica, Académica y Asistencial				CÓDIGO: DCAA		VERSIÓN: 1			
2. PROCESO:	Departamento de Biología Molecular y Biotecnología				CÓDIGO: DEPBIOLMOL					
3. SUBPROCESO:	-				CÓDIGO: -					
4. EJE ESTRATÉGICO: Investigación, desarrollo tecnológico e innovación					5-OBJETIVO ESTRATÉGICO: 16-Propiciar la articulación de un sistema de gestión de conocimiento, transferencia de tecnología resultados de investigación y el emprendedurismo.					
5. PRODUCTO	6. ACTIVIDAD GENÉRICA	7. INDICADOR	8. LINEA DE BASE	9. META ESTIMADA	10. RESPONSABLE	11. RECURSOS NECESARIOS	12. PERIODO DE EJECUCIÓN		13. MEDIO DE VERIFICACIÓN	
							INICIO	FIN		
Servicio de detección de Leishmania por técnicas moleculares	Promocionar el producto para aumentar la cartera de clientes	cantidad de muestras analizadas	50 por año	10% en aumento del número de clientes	DCAA, Jefe de Departamento .Docentes investigadores, Docente técnico y tecnico	Reactivos, insumos, equipos y recursos humanos	04/01/21	31/12/21	Facturas de venta y registro de procesos de producción	
Servicio de detección de SARS-CoV2	Promocionar el producto para aumentar la cartera de clientes	cantidad de muestras analizadas	2000 por año	50% en aumento del número de clientes	DCAA, Jefe de Departamento .Docentes investigadores, Docente técnico y tecnico	Reactivos, insumos, equipos y recursos humanos	04/01/21	31/12/21	Facturas de venta y registro de procesos de producción	
4. EJE ESTRATÉGICO: Investigación, desarrollo tecnológico e innovación					5- OBJETIVO ESTRATÉGICO: 15-Fortalecer Programa y líneas de investigación, Desarrollo e Innovación (I+D+I)					
Estudio de la dinámica de transmisión y de la variabilidad genética de Sars-CoV-2 circulantes en Paraguay a través del análisis de secuencias del genoma viral.	Proyecto de investigación	% de incremento del financiamiento obtenido para la investigación, desarrollo e innovación	50- de 100%	90-100%	DCAA, Jefe de Departamento .Docentes investigadores, Docente técnico y tecnico	Reactivos, insumos, equipos y recursos humanos	04/01/21	31/12/21	Informes técnicos y administrativos	

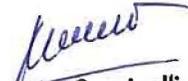
Dra. María Mercedes Carpinelli
 Directora
 Dirección Científica Académica
 y Asistencial
 IICS UNA



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

Dr. Eva Nara Pereira
 Reg. Prof. Nº 954
 Instituto de Biología Molecular
 y Biotecnología
 I.I.C.S. - UNA

Caracterización molecular de la respuesta inmune en contactos y pacientes infectados con <i>M. leprae</i>	Proyecto de investigación	% de incremento del financiamiento obtenido para la investigación , desarrollo e innovación	50- de 100%	90-100%	DCAA , Jefe de Departamento .Docentes investigadores, Docente técnico y técnico	Reactivos , insumos , equipos y recursos humanos	04/01/21	31/12/21	Informes técnicos y administrativos
"Evaluación de la respuesta a HBHA en combinación con QuantFERON-TB Gold Plus (QFT-P) como herramienta de apoyo para controlar la eficacia del tratamiento antituberculoso".	Proyecto de investigación	% de incremento del financiamiento obtenido para la investigación , desarrollo e innovación	80- de 100%	100-100%	DCAA , Jefe de Departamento .Docentes investigadores, Docente técnico	Reactivos , insumos , equipos y recursos humanos	04/01/21	31/12/21	Informes técnicos y administrativos
"Validación del uso de una nariz electrónica (eNOSE) para el diagnóstico de Tuberculosis en una población de riesgo"	Proyecto de investigación	% de incremento del financiamiento obtenido para la investigación , desarrollo e innovación	80- de 100%	100-100%	DCAA , Jefe de Departamento .Docentes investigadores, Docente técnico	Reactivos , insumos , equipos y recursos humanos	04/01/21	31/12/21	Informes técnicos y administrativos
Caracterización molecular de la respuesta inmune en contactos y pacientes infectados con <i>M. leprae</i> que acuden al Centro de Salud de San Lorenzo durante los años 2018 y 2019	Proyecto de tesis de Maestría	Cantidad de programas /planes y acciones desarrollados para fomentar la investigación , desarrollo e innovación	90- de 100%	70-100%	DCAA , Jefe de Departamento .Docentes investigadores, Docente técnico y técnico	Reactivos , insumos , equipos y recursos humanos	04/01/21	31/12/21	Libro de tesis
"Modificación genética de la Línea celular VERO para la expresión estable de la ARN polimerasa T7"	Proyecto de tesis de Maestría	Cantidad de programas /planes y acciones desarrollados para fomentar la investigación , desarrollo e innovación	90- de 100%	90-100%	DCAA , Jefe de Departamento .Docentes investigadores, Docente técnico	Reactivos , insumos , equipos y recursos humanos	04/01/21	31/12/21	Libro de tesis


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

Dra. Eva Nara Pereira
 Reg. Prof. N° 954
 Dpto. de Biología Molecular
 y Biotecnología
 I.I.C.S. - UNA

<p>Detección y caracterización molecular del virus de la diarrea viral bovina (VDVB) en muestras recibidas en el laboratorio CEDIVEP durante el año 2019</p>	<p>Proyecto de tesis de Maestría</p>	<p>Cantidad de programas /planes y acciones desarrollados para fomentar la investigación , desarrollo e innovación</p>	<p>90- de 100%</p>	<p>100-100%</p>	<p>DCAA , Jefe de Departamento ,Docentes investigadores, Docente técnico</p>	<p>Reactivos , insumos , equipos y recursos humanos</p>	<p>04/01/21</p>	<p>31/12/21</p>	<p>Libro de tesis</p>
<p>"Comparación de los niveles de Ruminococcus sp. y de IgA anti-rotavirus en muestras fecales de niños con gastroenteritis por rotavirus de diferentes grados de severidad, de Gran Asunción y del departamento de Caaguazú durante el 2019"</p>	<p>Proyecto de tesis de Maestría</p>	<p>Cantidad de programas /planes y acciones desarrollados para fomentar la investigación , desarrollo e innovación</p>	<p>90- de 100%</p>	<p>100-100%</p>	<p>DCAA , Jefe de Departamento ,Docentes investigadores, Docente técnico</p>	<p>Reactivos , insumos , equipos y recursos humanos</p>	<p>04/01/21</p>	<p>31/12/21</p>	<p>Libro de tesis</p>
<p>Elaborado por : Docentes Investigadores del Departamento</p>							<p>Fecha: 16/03/2021</p>		
<p>Revisado por: Dra. Eva Nara - Dra. María Mercedes Carpinelli</p>							<p>Fecha: 26/03/2021</p>		
<p>Aprobado por: Dr. Mario Fabián Martínez Mora, Director General</p>							<p>Fecha: 30/03/2021</p>		


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


Dra. Eva Nara Pereira
 Reg. Prof. N° 954
 Dpto. de Biología Molecular
 y Biotecnología
 I.I.C.S. - UNA