

# ANÁLISIS CLÍNICO EPIDEMIOLÓGICO DE LA SITUACIÓN DE SALUD MENTAL DE PERSONAS PRIVADAS DE SU LIBERTAD: EL CASO PARAGUAY.

(PINV01-899)

**Institución Proponente:** Facultad de Ciencias Médicas - FCM - UNA

**Sitio web:** www.med.una.py

## Objetivo General del Proyecto

Determinar la prevalencia de trastornos mentales y factores mentales y factores de riesgo asociados en las penitenciarias del Paraguay

## Resultados Esperados

1. Asociación entre datos sociodemográficos y los trastornos mentales diagnosticados determinada
2. Prevalencia de trastornos mentales diagnosticados en las prisiones descrita
3. Factores de riesgo asociados a los trastornos mentales diagnosticados en las personas privadas de su libertad descritos.
4. Asociación entre la condición de privación de libertad y padecer una patología mental determinada
5. Un artículo científico en una revista internacional o nacional indexada en SCOPUS/SCIMAGO/WOS que se encuentra en los cuartiles 1,2 o 3 de los índices de impacto, presentado
6. Difusión científica en encuentros científicos nacionales o internacionales con participación en carácter de ponencia presentación de póster realizada
7. Sensibilización a entes rectores Ministerio de Justicia y autoridades penitenciarias realizada
8. Reporte Administrativo del Proyecto realizado

Monto Financiado por Conacyt (G)	Monto Contrapartida (G)	Monto Total (G)	Monto Transferido (G)	Rendicion Presenta (Monto Conacyt) (G)
365.000.000	0	365.000.000	365.000.000	289.215.765

**Estado del Proyecto:** En ejecución

**Modalidad :** Proyectos de Investigación Aplicada

**Tipo de Organización:** Pública

## Objetivos Socioeconómicos

**Nabs:** 11.9|11.9. PROTECCIÓN DE DIVERSAS CATEGORÍAS DE POBLACIÓN (INMIGRANTES, DELINCUENTES, MARGINADOS, ETC.) ATENDIENDO A SUS CATEGORÍAS SOCIALES (JÓVENES, ADULTOS, JUBILADOS, DISCAPACITADOS, ETC.) Y ECONÓMICAS (CONSUMIDORES,

AGRICULTORES, PESCADORES, MINEROS, DESEMPLEADOS, ETC.)|La protección de las distintas categorías de población (inmigrantes, delincuentes, “marginados”, etc.), a nivel sociológico, es decir, con respecto a su forma de vida (gente joven, adultos, gente jubilada, los discapacitados, etc.) y a nivel económico (consumidores, granjeros, pescadores, mineros, desempleados, etc.)

**UNESCO:** 3211. Psiquiatría

**OCDE:** 3.5. Otras ciencias médicas

**ISIC:**

## Contratos/ Adendas

#	Descripción	Firma	Inicio	Fin ejecución	Fin vigencia
1	Contrato N°2024 -C1-PINV01-899	06/02/2024	06/02/2024	06/02/2026	07/05/2026
2	ADENDA N1_PINV01-899	18/03/2026	06/02/2024	06/02/2027	07/05/2027

## Miembros de equipo

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
1	Patricia Celestina Rios Mujica	Director del proyecto	Docente investigador de la FCM- UNA, Coordinadora del sistema de Acción Tutorial de la FCM-UNA Filial Santa Rosa del Aguaray, Coordinadora y gestora de Proyectos de Investigación del Instituto Regional de Investigación en salud Dr. Kaneo Shibata de la Universidad Nacional de Caaguazú. Trabaja en las líneas de investigación enfermedades infecciosas y nutrición, investigadora en más de 13 proyectos de investigación

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
			<p>financiados por el Conacyt, en uno de ellos como Directora del estudio. Miembro del comité científico de I y II seminario internacional del de Investigación en Paraguay, Docente de la Facultad de Ciencias de la Salud de la UNCA, Docente de seminarios para capacitación en talleres para proyectos de Investigación</p>
2	Antonio Ventriglio	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	<p>Universidad de Foggia UNIFG · Departamento de Medicina Clínica y Experimental Licenciado en medicina y cirugía Médico psiquiatra director del Centro de Salud Mental de Cerignola- Orta Nova - ASL DE FOGGIA Autor de numerosas publicaciones científicas: primer episodio de psicosis y migración en Italia, un estudio en los servicios de salud mental italianos. Mejoras en anomalías metabólicas entre la esquizofrenia con sobrepeso y el trastorno bipolar en pacientes. Dominio del idioma entre pacientes psiquiátricos inmigrantes hospitalizados en Italia y Búsqueda de sensaciones en la depresión mayor.</p>
3	João Mauricio Castaldelli Maia	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	<p>MD, PhD es Profesor Asistente de Psiquiatría en</p>

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
			<p>el Departamento de Neurociencia, Facultad de Medicina, FMABC Health University Center, y patrocinador de posgrado en el Instituto de Psiquiatría de la Universidad de Sao Paulo, Brasil. También es miembro del Comité Permanente de Educación de la Asociación Mundial de Psiquiatría y profesor del Diploma del Comité Olímpico Internacional sobre Salud Mental. El Dr. Castaldelli-Maia obtuvo su MD y PhD de la Facultad de Medicina de la Universidad de Sao Paulo. Sus principales intereses de investigación son la epidemiología, los servicios y el tratamiento del uso de sustancias y los trastornos mentales. Actualmente realiza estudios en Estados Unidos, Brasil, Francia, Paraguay, Portugal e Italia. Es editor asociado de Frontiers in Public Health, Frontiers in Psychiatry, Frontiers in Sociology, Revista Debates em Psiquiatria y Global Psychiatry. También es miembro del consejo editorial de International Review of Psychiatry, International Journal of Social</p>

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
			<p>Psychiatry, World Journal of Psychiatry, Irish Journal of Psychological Medicine, Current Drug Research Reviews, Global Psychiatry, Journal of Clinical Sciences, Revista Paraguaya de Psiquiatria y Medicina Clínica y Social. Publicó más de 150 artículos y editó tres libros.</p>
4	Lia Possuelo	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	<p>Tiene una licenciatura en Ciencias Biológicas por la Pontificia Universidad Católica de Rio Grande do Sul (2000), y una maestría y doctorado en Ciencias Biológicas: Bioquímica por la Universidad Federal de Rio Grande do Sul (2004/2008). Actualmente es profesora titular de la Universidad de Santa Cruz do Sul y miembro permanente del cuerpo docente del Programa de Posgrado en Promoción de la Salud de la UNISC. Desde 2011, es editora jefe de la Revista de Epidemiología y Control de Infecciones. Desarrolla investigaciones en las siguientes áreas: vigilancia en salud, enfermedades infecciosas, salud penitenciaria y oncogenética. Es coordinadora del Núcleo de investigación y extensión con foco en el</p>

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
			Sistema Penitenciario (NUPESISP), coordinadora del Área de Tuberculosis Penitenciaria de la Red Brasileña de Investigación en Tuberculosis (REDE-TB), miembro del Comité Estatal de Lucha contra la Tuberculosis /RS (CEETB/RS), del Consejo de la Comunidad de Santa Cruz do Sul y del Consejo Municipal de Salud de Santa Cruz do Sul.
5	Edis Emanuel Ortigoza Aquino	Investigadores en formación	Médico residente de la Facultad Ciencias Médicas de la Universidad Nacional de Caaguazú
6	Juan Iván Barrios Coronel	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Doctorado - Administración y Gestión de la Salud Pública Especialización en Metodología de la Investigación Científica Maestría en Metodología de la Investigación Científica Maestría en Educación con Énfasis en Docencia Universitaria
7	Gerardo Marchesini	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	MAESTRÍA EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS (M.B.A.), 2012 A 2014 IE Business School, Madrid, España Especializado en Biotecnología Participó en un roadshow en Boston para establecer contactos con las principales empresas biotecnológicas y el MIT Enfoque en el

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
			<p>emprendimiento, el desarrollo empresarial, las finanzas, la regulación, el marketing y la gestión.</p> <p>DOCTOR EN QUÍMICA BIOANALÍTICA, 2002 A 2007 Universidad y Centro de Investigación de Wageningen, Universidad Vrije de Ámsterdam y Elti Support (SME), Holanda</p> <p>Galardonado con una beca Marie Curie Industry Host Fellowship Tesis en Química Analítica sobre nuevas tecnologías basadas en biosensores para la detección de moléculas bioactivas en alimentos. B.SC. Y M.SC. EN BIOLOGÍA, 1996 A 2002 Universidad Nacional de Córdoba, Córdoba, Argentina Tesis en Electrofisiología. Neurobiología de la Drogodependencia</p>
8	Juan Diego Amarilla Salvioni	Investigadores en formación	<p>Médico Especialista en Psiquiatría Clínica. Médico Especialista del Departamento de Salud Mental FCM UNA con formación en TCC y DBT. Docente de la Facultad de Ciencias Médicas de la UNA. Tutor del Sistema de Acción Tutorial de la FMC-UNA Filial Santa Rosa del Aguaray</p>
9	Gloria Aguilar Barreto	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	<p>Gloria Aguilar, MD, MHP, PhD. Pronii nivel II. Pediatra, epidemióloga,</p>

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
			<p>Master en Salud Pública, infectologa, Post Doc en análisis de datos. Mentor certificado por la UCSF.</p> <p>Miembro del comité ejecutivo de la IUSTI.</p> <p>Embajadora de Gaffi de Paraguay.</p>
10	Gladys Mercedes Estigarribia	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	<p>Ella es Investigadora Categorizada por CONACYT- Paraguay. Culminando el Doctorado en Enfermedades Infecciosas y Parasitarias en la Universidad Federal de Mato Grosso do Sul, Brasil. Obtuvo una Maestría en Biotecnología por la Universidad Nacional de Itapúa, Paraguay. Su investigación se centra en la epidemiología de enfermedades infecciosas como la tuberculosis, el VIH y la sífilis.</p> <p>Actualmente dirige un estudio de Epidemiología genómica de Mycobacterium tuberculosis resistentes en Paraguay, el trabajo de campo y análisis bioinformático del estudio de epidemiología genómica sobre la transmisión de la tuberculosis en las cárceles de Paraguay. Investigadora del Instituto Regional de Investigación en Salud- Universidad</p>

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
			Nacional de Caaguazú. Bioquímica del Laboratorio de Biología Molecular del Hospital Regional de Coronel Oviedo. Docente de la Cátedra de Microbiología y Parasitología-Facultad de Ciencias Medicas-UNA y UNCA. Docente universitaria.
11	Claudia Liliana Soto Godoy	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Docente Investigador de la UNCA Especialista y Master en Elaboración Gestión y Evaluación de Proyectos de Investigación Especialista en Odontología Hospitalaria Especialista en Endodoncia
12	Viviana Maria Cano Rolon	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Bioquimica en Hospital Regional de Coronel Oviedo Docente de la F. Ciencias Médicas de la UNCA Diplomado en Diseño de Programa Orientado a competencias en la formación Médica
13	Gaspar Morgado	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	El Dr. Morgado es una figura central en la institucionalización de la innovación dentro de la Universidad de Chile. Desde su posición, actúa como puente entre la investigación universitaria y su aplicación práctica en la sociedad, velando por la protección, licenciamiento y difusión responsable del

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
			<p>conocimiento generado.</p> <p>También fomenta el desarrollo de spin-offs y coordina su vinculación con capital de riesgo e inversionistas internacionales.</p>
14	Jose Andres Bogado	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	<p>Médico Psiquiatra Registro Profesional 7495 con Maestría en Investigación Psiquiátrica, King College Londres, 2016.</p> <p>Especialista en Psiquiatria clínica Paraguay 2009, Especialista en Medicina Forense 2010. Experiencia laboral en Reino Unido en el Hospital Psiquiátrico Forense Broadmoor, Reino Unido 2017-2018.</p> <p>Programa de Wide Access Speciality Training. Health Education England.</p> <p>Programa del Reino Unido con pasantias en Diversos Hospitales psiquiátricos y de Medicina general de NHS (Sistema Nacional de Salud). Periodo 2018-2019.</p>
15	Julio César Torales Benítez	Investigadores Principales (nacionales o extranjeros)	<p>MD MSc IFAPA Médico psiquiatra. Psiquiatra de niños, investigador PRONII Nivel I, Jefe del Departamento de Psiquiatría de la infancia y la adolescencia del Hospital de clínicas, Premio ELSEVIER, Miembro de la comisión sobre el futuro de la Psiquiatría de la revista</p>

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
			The Lancet , Miembro de honor de la asociación mundial de psiquiatría, Jefe de la cátedra de Psicología Médica, Jefe del Departamento de salud mental Hospital de Clínicas,
16	Anthon Daniel Torres Romero	Investigadores en formación	Alumno de la carrera de Medicada FCM UNA
17	Sergio Raúl Munoz	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	El Dr. Sergio Muñoz es Bioestadístico, Doctor en Bioestadística por la Universidad de Carolina del Norte de EEUU, Director del Departamento de Salud Pública de la Facultad de Medicina de la Universidad de La Frontera. Ha sido co-investigador de proyectos de investigación multinacional relacionados a poblaciones vulnerables patrocinados por la OMS-NIH y otros patrocinados por la Red Mundial de Epidemiología Clínica. Participó en el diseño e implementación del programa de Magister de Epidemiología Clínica y coordinó el equipo de trabajo que permitió la creación del centro de excelencia CIGES de la Universidad de la Frontera. Ha sido presidente de la Red Latinoamericana de Epidemiología

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
18	Daiane Raquel Kist Back	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	<p>Doctoranda y becaria PROSUC/CAPES del Programa de Posgrado en Promoción de la Salud de la Universidad de Santa Cruz do Sul (PPGPS/UNISC). Licenciada en Enfermería por la UNISC y Magíster en Promoción de la Salud (PPGPS/UNISC). También se desempeña como profesora en el CEPRU/UNISC y es miembro del NUPESISP/UNISC, donde desarrolla investigaciones con énfasis en la Vigilancia de la Salud del Trabajador y Epidemiológica en el Sistema Penitenciario. Participó como finalista en la 1.ª edición del Hackathon "Tecnologías Disruptivas para la Seguridad Pública", organizado por el Ministerio de Justicia y Seguridad Pública, obteniendo el segundo lugar en el desafío de la Plataforma de Autoevaluación de Salud Mental para profesionales de seguridad pública.</p>
19	Marcela Waisman Campos	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	<p>Experta en Juego dual (UFV, Madrid) - Magíster en Psiconeurofarmacología Universidad de Favaloro - Especialista en Neurología</p>

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
			<p>cognitiva y Neuropsiquiatría Hospital de Clínicas Universidad de Buenos Aires - Especialista en Psiquiatría Hospital de Clínicas "José de San Martín" con curso superior universitario UBA - Médica Unidad hospitalaria e internado anual rotatorio realizado en el Hospital de Clínicas "José de San Martín" Universidad de Buenos Aires, Facultad de Medicina</p>
20	Flavio Castagna de Freitas	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	<p>Doctorando en Promoción de la Salud (UNISC); Magíster en Gerontología (UFSM); Licenciado en Educación Física (UFSM); Especialista en Educación Transformadora (PUC); Especialista en Gestión en Seguridad Pública y Privada (ULBRA). Desde 2003 es funcionario de la Policía Federal de Carreteras (PRF), donde, a partir de 2004, forma parte del cuerpo docente en las asignaturas de: Educación Física, Principios Básicos para la Salud, Fiscalización de Alcohol y Drogas en el Tránsito, Perinecropsopia y Docencia (Formación de Formadores). Entre 2015 y 2016, fue docente del curso de Especialización en Pericia de Accidentes de Tránsito (IFSC/ANPRF).</p>

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
			<p>De 2016 a 2019, colaboró en el Núcleo de Atención a la Salud Integral del Funcionario de la PRF/RS con el análisis de indicadores de salud y proyectos de promoción de la salud. En 2020, trabajó en la Escuela Superior de la Universidad Corporativa de la PRF (ES UP/UNIPRF/Florianópolis/S C). De 2021 a 2022, se desempeñó en la Coordinación de Salud Integral de la Dirección de Gestión de Personas de la PRF (CSINT/DGP/PRF/Brasília/DF). Entre marzo de 2020 y diciembre de 2021, actuó en la gestión del Grupo de Referencia en Incidentes Críticos de Salud (GRICS/PRF), brindando soporte a los funcionarios afectados por la COVID-19 y apoyo psicoemocional asociado a Incidentes Críticos de Salud. En 2022, coordinó a nivel nacional el Programa Patrulla de la Salud, el desarrollo del portal de salud (PRF-Saúde) y la elaboración del curso de Operadores de Salud (COPES), todos ellos de la PRF. Entre 2023 y 2024, coordinó el Grupo de Trabajo - Indicadores de Salud en la Dirección de Gestión de</p>

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
			<p>Personas/PRF, analizando indicadores de salud de los Policías Federales de Carreteras de todo Brasil y produciendo infografías e informes técnicos. Es miembro del NUPESISP/UNISC, que desarrolla investigaciones con énfasis en la Vigilancia de la Salud de los Policías Penitenciarios y otros Trabajadores del Sistema Penitenciario. Fue ganador del premio Buenas Prácticas de Calidad de Vida en la Seguridad Pública en el 20.º Congreso de Estrés de la ISMA/BR-2020 y obtuvo el 2.º lugar en el 1.er Hackathon del Ministerio de Justicia y Seguridad Pública, en la categoría de tecnologías disruptivas en la seguridad pública-2025, Desafío 03 - Plataforma de Autoevaluación de Salud Mental.</p>