



GNU Health en el ámbito de la salud mental

algunas experiencias en Argentina

Fernando L. Sassetti

20 diciembre de 2025

GNU Health en el ámbito de la salud mental

algunas experiencias en Argentina

- Situación sociosanitaria
- Política para la salud mental
- Sistema de salud
- Sistemas de información en salud
- Experiencias
- Desafíos futuros



La OMS estima que **una de cada cuatro personas**, es decir, un 25% de la población general, **sufre algún trastorno mental o del comportamiento en el transcurso de su vida.**

Los **sistemas de salud** todavía **no han dado una respuesta adecuada** a la carga de trastornos mentales; en consecuencia, la **divergencia entre la necesidad de tratamiento y su prestación es grande en todo el mundo.**

Reorientar la **financiación hacia servicios de base comunitaria**, con integración de la salud mental en la atención sanitaria general y en los programas de salud...



Países de ingresos bajos y medios, entre un 76% y un 85% de las personas con trastornos mentales graves no reciben tratamiento;

Países de ingresos elevados: entre un 35% y un 50%.

El problema se complica aún más por la escasa calidad de la atención que reciben los casos tratados.

El **gasto mundial anual** en salud mental es inferior a US\$ 2 por persona, e inferior a **US\$ 0,25 por persona en los países de ingresos bajos**;

el **67% de esos recursos económicos se asigna a hospitales exclusivamente psiquiátricos**, pese a que se asocian a malos resultados sanitarios y violaciones de los derechos humanos.

La reorientación de esta **financiación hacia servicios de base comunitaria**, con integración de la salud mental en la atención sanitaria general y en los programas de salud materna, sexual, reproductiva e infantil, de VIH/sida y de enfermedades no transmisibles crónicas, permitiría que muchas más personas accedieran a intervenciones mejores y más costo-efectivas.

Salud Mental



Se define como un **estado de bienestar** en el cual el individuo:

Puede afrontar las dificultades normales de la vida

Es consciente de sus propias capacidades

Puede trabajar de forma productiva

Es capaz de hacer una contribución a su comunidad

OPS



www.paho.org/nmh

#Hablemos

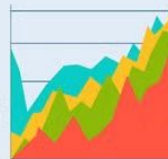


Salud Mental

50%

de las enfermedades mentales en adolescentes en el mundo surgen antes de los

14 AÑOS



Las enfermedades mentales son la causa más frecuente de **INCAPACIDAD** en adolescentes del mundo y afecta **TODOS** los aspectos de

SALUD Y DESARROLLO



FÍSICO



MENTAL



SOCIAL

DEPRESIÓN

ocupa el **TERCER LUGAR** en las enfermedades más comunes en la población en el mundo



SUICIDIO

Es la **SEGUNDA** causa de muerte en jóvenes de 14 a 29 AÑOS



800,000 personas mueren mundialmente al año por esa causa



OPS

www.paho.org/nmh

#Hablemos

LOS JÓVENES Y LA SALUD MENTAL EN UN MUNDO EN TRANSFORMACIÓN.

<https://www.paho.org/es/campanas/dia-mundial-salud-mental-2018>

Estudio epidemiológico de salud mental en población general de la República Argentina

Juan Carlos Stagnaro¹, Alfredo Cía², Néstor Vázquez³, Horacio Vommaro⁴,
Martín Nemirovsky⁵, Edith Serfaty⁶, Sebastián Ezequiel Sustas⁷,
María Elena Medina Mora⁸, Corina Benjet⁹, Sergio Aguilar-Gaxiola⁹, Ronald Kessler¹⁰



La **prevalencia de vida de cualquier trastorno mental en la población** general de la Argentina en mayores de 18 años de edad fue de 29,1%.

Elevado nivel de **demanda de tratamientos insatisfecha**, a **nivel global sólo entre el 1 y el 15% reciben tratamientos, en Argentina el 11,6%** de las personas con necesidades de atención recibió **tratamiento en los 12 meses previos** y sólo lo recibieron el 30,2% de aquellos que padecían un trastorno severo.

Las **personas más jóvenes**, con **bajo nivel de educación y de ingresos** fueron menos propensas a recibir tratamiento.

El **41,6% de las personas con “Trastorno por abuso de sustancias” accede en el tiempo a un tratamiento y es poco frecuente el tratamiento temprano 2,6%.**

Fuente: Stagnaro, J. C., Cía, A., Vázquez, N. R., Vommaro, H., Nemirovsky, M., Sustas, S. E., ... & Kessler, R. (2018). Estudio epidemiológico de salud mental en población general de la República Argentina.

Los resultados obtenidos sugieren un **tratamiento insuficiente generalizado de los Trastornos psiquiátricos y particularmente de los Trastornos por abuso de sustancias**, con una pronunciada necesidad no atendida de individuos jóvenes, sin educación y de bajos recursos.

Un cuarto a más de la mitad de las personas (según se utilice una definición más amplia o estricta de “adecuación del tratamiento”) **recibe tratamiento que probablemente no sea efectivo.**

La mayoría de los servicios son suministrados por **especialistas en salud mental**, y muy **escasamente por profesionales en medicina general y servicios de salud mental en entornos de atención primaria.**

Recomendaciones del estudio

- 1) Desarrollar más y mejores políticas de salud para **aumentar el acceso a los servicios de tratamiento especialmente para los sectores socioeconómicos más desfavorecidos de la población.**
- 2) Capacitar a los profesionales en medicina general y de asistencia primaria en la **detección temprana y el tratamiento de los trastornos mentales.**
- 3) Informar y educar a la comunidad sobre las pautas de una adecuada salud mental a fin de **propender a la detección temprana y a un tratamiento oportuno de los trastornos mentales.**
- 4) Implementar estrategias particulares para que las personas que **sufren de algún tipo de trastorno por uso de sustancias inicien un tratamiento.**

Fuente: ~~Estudio de Salud Mental en la Población General de la República Argentina~~ ^{Estudio de Salud Mental en la Población General de la República Argentina} H., Nemirovsky, M., Sustas, S. E., ... & Kessler, R. (2018). Estudio epidemiológico de

“ 5) Reducir la **demora en el inicio del tratamiento** en todos los casos de trastornos mentales; y, particularmente, enfocar los recursos y esfuerzos en la detección y el tratamiento tempranos en niños y adolescentes.

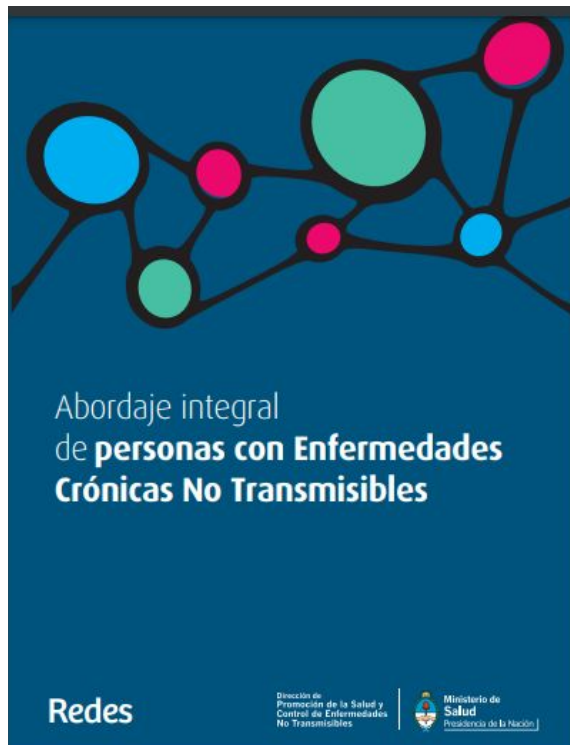
6) Desarrollar campañas anti-estigma sobre las enfermedades mentales dirigidas a la población general. ...”

7) Desarrollar políticas sanitarias destinadas a **disminuir el abuso de alcohol** en la sociedad y proveer servicios especializados en el tratamiento del alcoholismo.

8) Realizar más investigaciones para **aportar datos para la planificación del tipo de Servicios** a brindar e instalar según áreas geográficas y permitir una distribución regional racional de recursos humanos

11) Implementar planes de investigación de los siguientes ítems sanitarios y educacionales: a) Encuestas epidemiológicas regulares para mantener actualizado el conocimiento del estado de la Salud Mental en la población general; describir la percepción que tienen los pacientes y sus familias acerca de la idoneidad de los tratamientos que se brindan; **identificar las principales dificultades que se presentan en el proceso de búsqueda de un tratamiento**; diseñar programas específicos de prevención, tratamiento y rehabilitación, de acuerdo a las necesidades detectadas en cada región; **proveer regularmente información que sirva de base para la toma de decisiones, el diseño de políticas públicas y los programas de atención de situaciones particulares.** “

Fuente: Stagnaro, J. C., Cía, A., Vázquez, N. R., Vommaro, H., Nemirovsky, M., Sustas, S. E., ... & Kessler, R. (2018). Estudio epidemiológico de salud mental en población general de la República Argentina.



MODELO DE ATENCIÓN HEGEMÓNICO	MODELO DE ATENCIÓN EFECTIVA ACTUAL
Centrado en la Enfermedad	Centrado en la persona
Basado en el hospital/especialista	Basado en la atención primaria
Foco en pacientes individuales	Foco en las necesidades de la población
Reactivo, cuidado centrado en los síntomas	Proactivo, anticipatorio, cuidado planificado
Foco en la "curación"	Foco en la prevención
Cuidado organizado sobre las necesidades de los Profesionales	Cuidado organizado sobre las necesidades de las personas
Centrado en el médico	Centrado en un equipo de salud
Consultas- controles (cara a cara)	Consultas/controles individuales, grupales y remotas
Educación sobre la enfermedad ("Cumplimiento de indicaciones")	Apoyo al automanejo ("Acuerdo de pautas")

Asp, M. Sebastián. Abordaje integral de personas con enfermedades crónicas no transmisibles. - 1a ed. - Ciudad Autónoma de Buenos

Gráfico 1: Rediseño del gráfico de Barr VJ, Robinson S, Marin-Link B, Underhill L, Dotts A, Ravensdale D, Salivaras S. (2003) citado en Organización Panamericana de la Salud, (2012)

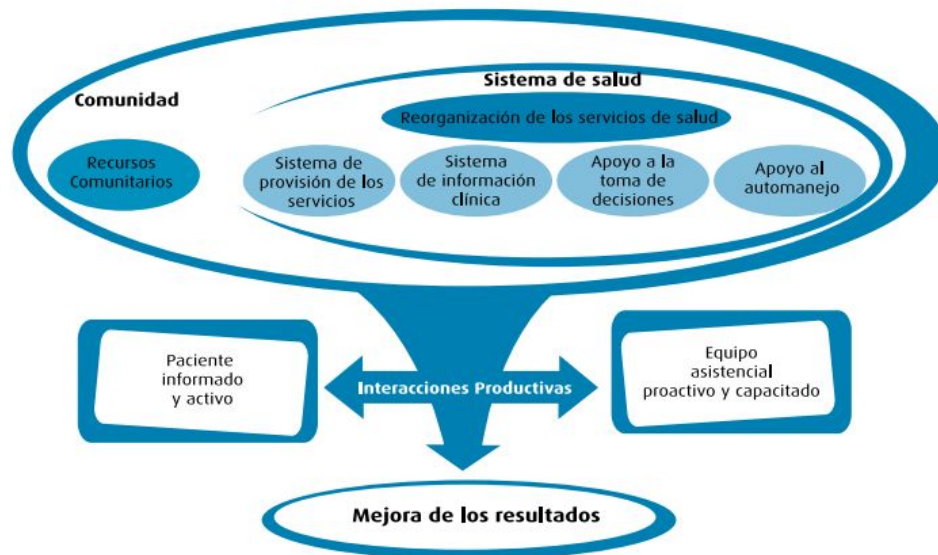


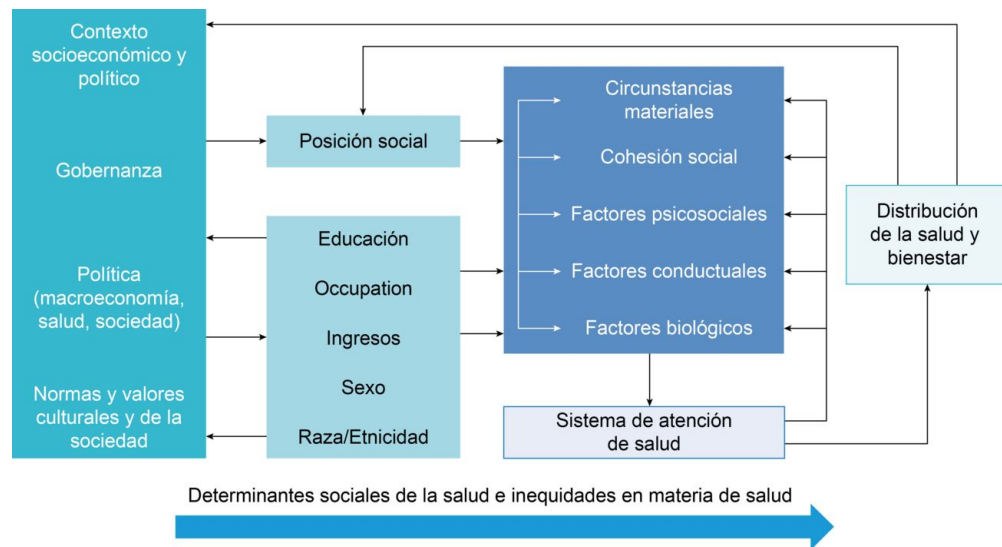
Tabla 2: Diferencias entre los principales aspectos de los módulos de atención: agudos y crónicos

Características	Modelo de atención de procesos AGUDOS	Modelo de atención de procesos CRÓNICOS
Enfoque	Centrado en la enfermedad	Centrado en la persona
Atención	A demanda	Programada y planificada
Equipo de Salud	Reactivo	Proactivo
Paciente	Pasivo	Activo, informado e involucrado

Comisión de determinantes sociales de la salud



El marco conceptual de los determinantes sociales de la salud



"Desarrollar, utilizar y, si es necesario, mejorar los **sistemas de información sanitaria** y la capacidad de investigación para monitorear y medir la salud de las poblaciones nacionales, con datos desglosados como edad, género, origen étnico, raza, etnia, ocupación, educación, ingresos y empleo cuando la legislación nacional y el contexto lo permita, de modo que puedan **detectarse las inequidades en salud y medirse el impacto de las políticas sobre la equidad en salud**".

<https://www.paho.org/en/topics/social-determinants-health>



Objetivo 4. Fortalecer los sistemas de información, los datos científicos y las investigaciones sobre la salud mental

Sistemas de información

Acciones

Integrar la salud mental en el sistema habitual de información sanitaria y determinar, recopilar, comunicar sistemáticamente y utilizar datos básicos sobre salud mental desglosados por sexo y edad (incluidos los datos sobre suicidios y tentativas de suicidio) con el fin de mejorar la prestación de servicios de salud mental y las estrategias de promoción y prevención en la materia y de facilitar información al Observatorio mundial de salud mental (como parte del Observatorio Mundial de la Salud de la OMS).

Opciones para la implementación

- Establecimiento de un sistema de vigilancia de la salud mental, las autolesiones y/o suicidios e intentos de suicidio, desglosando los registros por centro, género, edad, discapacidad, método y otras variables pertinentes.
- Incorporación de las necesidades y los indicadores de información sobre salud mental, autolesiones y/o suicidios, incluidos los factores de riesgo y las discapacidades, en las encuestas de población y los sistemas de información sanitaria nacionales.
- Recopilación de datos detallados de servicios secundarios y terciarios, además de los que se recopilan de forma sistemática a través del sistema nacional de información sanitaria.
- Inclusión de indicadores de salud mental en los sistemas de información de otros sectores.
- Análisis y publicación de los datos recopilados sobre disponibilidad, financiación y evaluación de los servicios y programas de salud mental y atención social, a fin de mejorar los servicios y las intervenciones a escala poblacional.

Datos científicos e investigación

Acciones

Mejorar la capacidad de investigación y la colaboración universitaria en torno a las prioridades nacionales de investigación en materia de salud mental, en particular las investigaciones operacionales que tengan un interés directo para el desarrollo y la implementación de los servicios y para el ejercicio de los derechos humanos de las personas con trastornos mentales, lo que incluye la creación de centros de excelencia que trabajen con criterios claros, contando con las aportaciones de todos los interlocutores pertinentes, incluidas las personas con trastornos mentales o discapacidades psicosociales.

Opciones para la implementación

- Elaboración y promoción de una agenda nacional prioritaria y financiada de investigaciones en materia de salud mental, basada en consultas con todas las partes interesadas.
- Mejora de la capacidad de investigación para evaluar las necesidades y valorar la eficacia, la ejecución y la ampliación de los servicios y programas, incluidos los enfoques orientados a los derechos humanos y a la recuperación.
- Fortalecimiento de la cooperación entre universidades, institutos y servicios sanitarios y sociales, así como en otros entornos pertinentes (como el educativo), en el campo de la investigación relativa a la salud mental.

Experiencias

Proyectos en salud mental



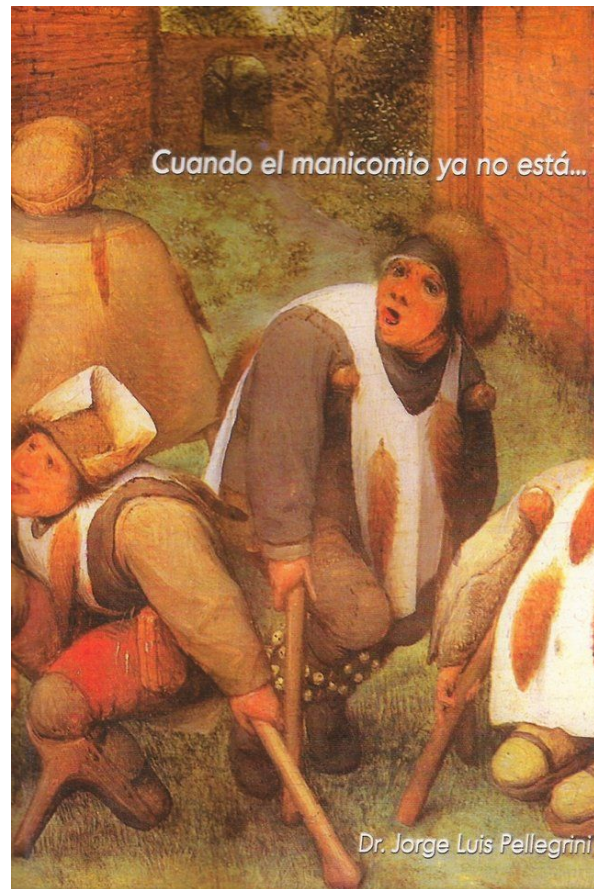
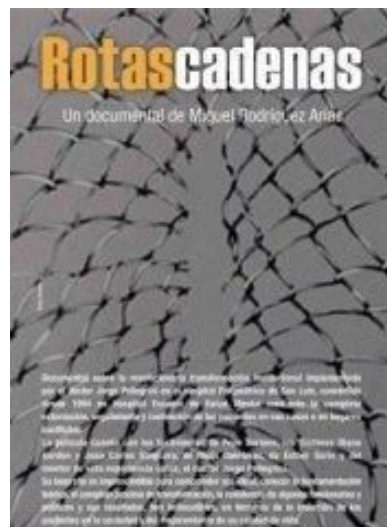
Título	Estado
PFI 2022- Implementación de un sistema informático para la gestión hospitalaria y el cuidado de la salud de los usuarios del Hospital Escuela de Salud Mental de la ciudad de Paraná	Finalizado
PTIS 2023- Salud Mental Comunitaria - Tecnología para la organización de redes de cuidados en la zona oeste de la ciudad de Paraná (Entre Ríos)	Finalizado
PID 2024- Salud Digital en Salud Mental. Gestión de la documentación de enfermería en el Hospital Escuela de Salud Mental de Paraná.	En ejecución
PDTS- CIN 2025. Teleasistencia en Salud Mental.	Aprobado No financiado

Hospital especializado

Hospital Escuela de Salud Mental







2° Edición, Autor: Jorge Pellegrini.

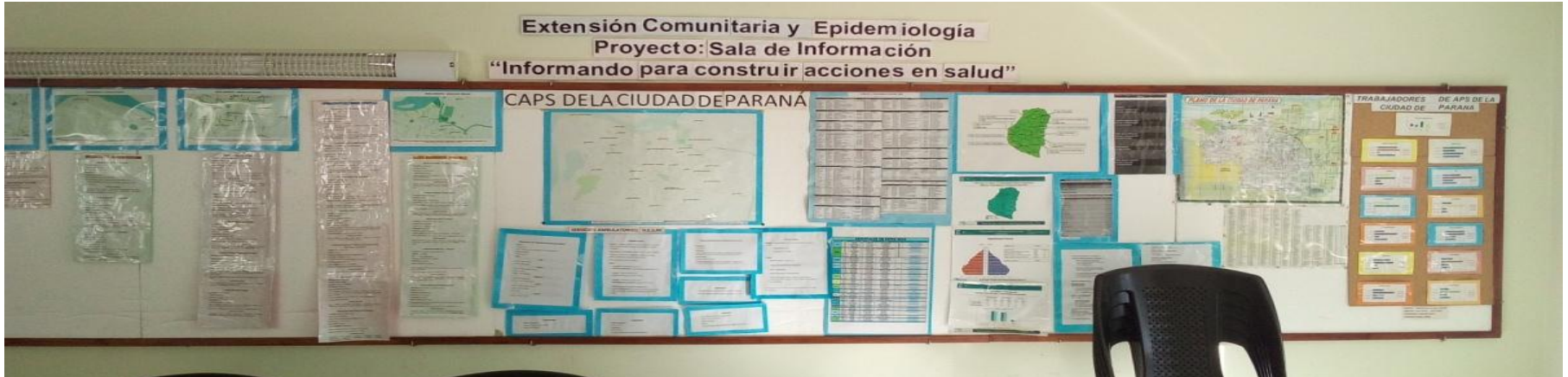
Editorial: Payné (2011)

Aspectos observados

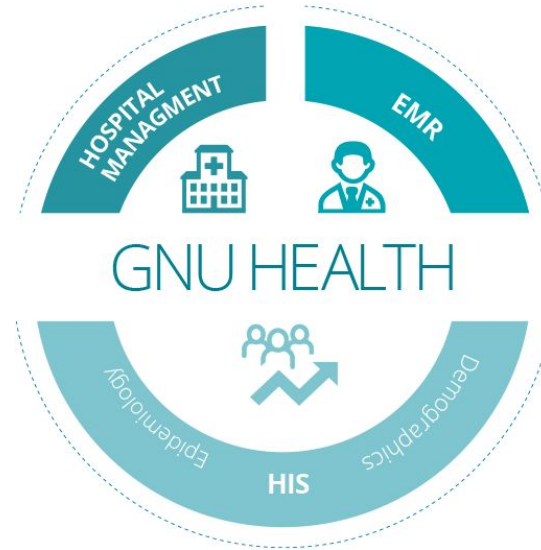
Registros de atención y de procesos administrativos principalmente en formularios impresos.

Dificultad de acceso a Historias Clínicas en las guardias / emergencias.

Generación de estadísticas mediante revisión de documentación impresa.



Sistema de información para la atención de la salud y la gestión de organizaciones.



<https://www.gnusolidario.org/>


2014. GNU Health y Salud Mental



Proyectos 2017 - 2019

Diseño y desarrollo de una **red informática con ordenadores de placa simple (Raspberry Pi)** para efectores de salud de la provincia de Entre Ríos. *Francisco Arata, Francisco Moyano Casco, Carlos Scotta, Fernando Sassetti. XXI Congreso Argentino de Bioingeniería 2017*





Universidad Nacional
de Entre Ríos

Proyecto final

**Informatización del servicio de
Farmacia del Hospital Escuela
de Salud Mental**

Autoras:
Iturain, Maia Itati
Gutiérrez C., Marcia L.

Director:
Bioing. Scotta, Carlos

Evaluable:
Lic. Sedano, Carlos
Lic. Gieco, Mauro
Fam. Bertoni, Cristina

Año 2019

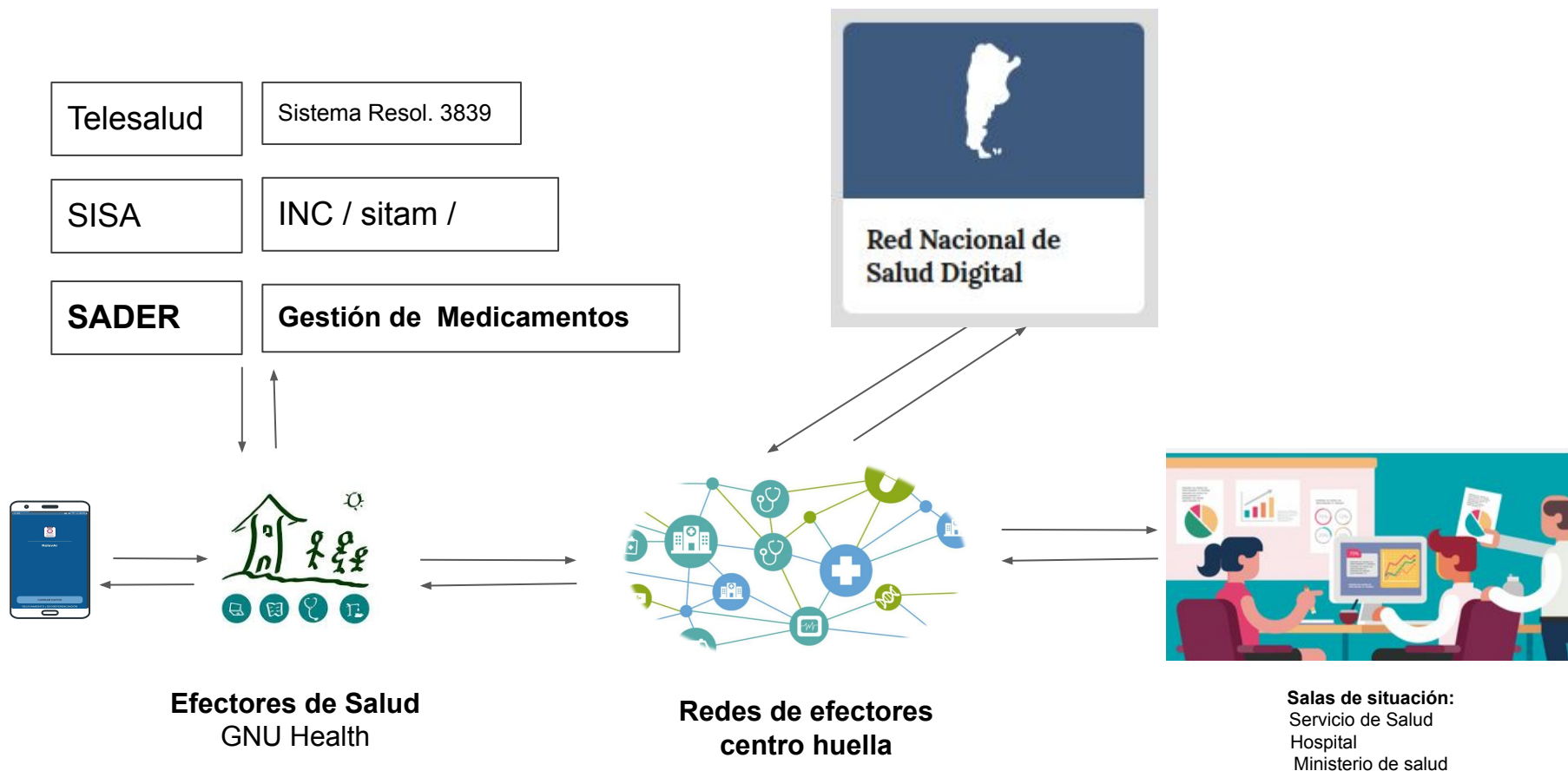


Proyecto Final de la carrera de Bioingeniería. (2019)

Autoras: Maia Iturain y Marcia Candia Gutierrez.

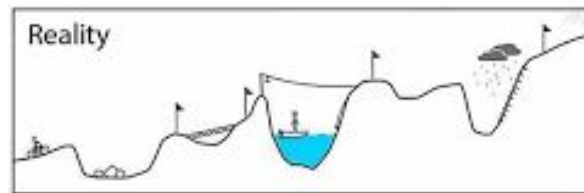
Director: Bioing. Carlos Scotta . Asesor: Bioing. Francisco Moyano

Interoperar con otros sistemas de la Red Nacional de Salud Digital (RNSD)



Optimizar los procesos de gestión y atención mediante la **implementación de un sistema de información basado en software libre (GNU Health)** que permite la **gestión integral** de los recursos (*medicamentos, insumos hospitalarios, bienes de consumo, equipos de salud*) y el soporte para una **historia clínica electrónica compartida** en un efector de salud mental.

Implementación



2021

14 de junio. Presentación del proyecto a la convocatoria Proyectos Federales de Innovación.

1 de julio. Publicación de pertinencia y orden de méritos. El proyecto queda en el orden 11 y se financian 10.

2022

8 de julio. Presentación a la convocatoria de Proyectos Federales de Innovación

7 de septiembre. Respuesta a observaciones en la evaluación.

31 de octubre. Notificación con la **aprobación del proyecto**.

4 de noviembre de 2022. Firma "Anexo IX - Convenio de Colaboración Interinstitucional"

2023

31 de julio de 2023. Transferencia de los recursos a la UNER
7 de septiembre de 2023. Adquisición de equipos informáticos.
1 de noviembre de 2023. Llegá el equipamiento. 6 Monitores,
5 Computadoras, 1 Switch, 300 mts de cable, 100 conectores.
15 de diciembre de 2023. Contratación de RRHH (182/2023)

	Fecha	Actividades
1	08/03/23	Presentación Proyecto
2	16/03/23	Departamento de Enfermería / Sala B
3	23/03/23	Guardia – Enfermería
4	30/03/23	Arancelamiento
5	30/03/23	Coordinación Guardia
6	13/04/23	Departamento de Enfermería
7	20/04/23	Mantenimiento y estadística
8	27/04/23	Dirección y Administración
9	11/05/23	Servicio de Internación – Sala B
10	21/05/23	Departamento de Enfermería
11	17/08/23	Área de Comunicación
12	23/08/23	Dirección del Hospital
13	28/08/23	División Trabajo Social
14	29/08/23	Lavadero
		Servicio Neurocognitivo
		Área Deportiva, Recreativa y Kinesiología
		Laboratorio
15	06/09/23	Consultorio Externo Psi.
		Deposito Historias Clínicas / Estadísticas
		Guardia
16	12/09/23	Área Deportiva, Recreativa y Kinesiología
17	27/09/23	Estadística – Admisión
18	27/10/23	VII Jornada de Enfermería en Salud Mental



2024

9 de enero, se actualiza el sistema GNU Health y se cambia la computadora donde está la BD.

1 de marzo, se presentan los avances del módulo de GNU Health para federar pacientes



Identificación federada de pacientes

Diseño y desarrollo del módulo en GNU Health

Conecta los identificadores jurisdiccionales o institucionales con un identificador nacional de pacientes, permitiendo **unificar la información médica** de un ciudadano a lo largo de todo el país.

Comunicación de documentos clínicos: el Bus de Interoperabilidad brinda funciones para la indexación y localización de documentos clínicos en una arquitectura nacional de repositorios clínicos distribuidos, a cargo de cada una de las instituciones que genera el dato. www.argentina.gob.ar/salud/digital/red/etapas



AA+
□ □

Ministerio de Salud República Argentina

Registro de Dominios Red Nacional de Salud Digital (Bus de Interoperabilidad)

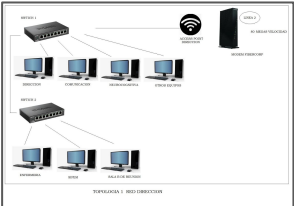
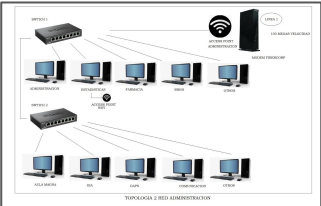
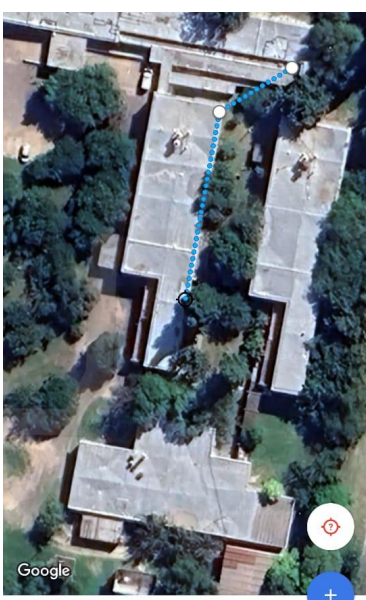
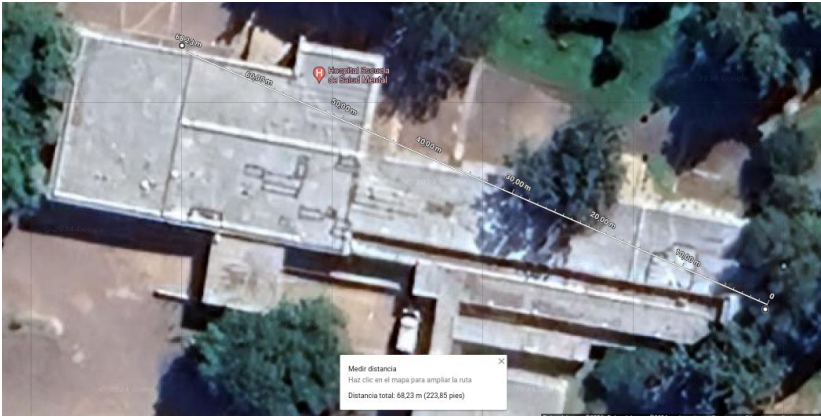
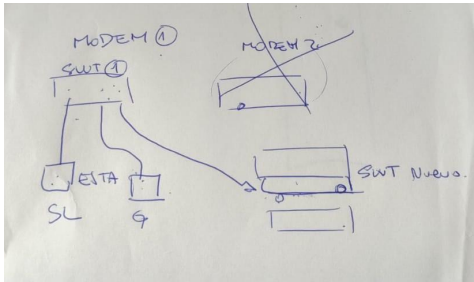
El presente formulario sirve para registrar a aquellas instituciones que actuarán como dominios de salud digital en la Red Nacional de Salud Digital (Bus de Interoperabilidad) del Ministerio de Salud de la Nación.

Se entiende por **dominio de salud digital** a una institución o conjunto de instituciones que comparten un mismo sistema de información. Si una jurisdicción cuenta con más de un sistema de información, y estos no se comunican entre sí (índice maestro de pacientes y repositorio clínico unificados), entonces deberá registrar un dominio por cada sistema.

El registro deberá ser completado solo una vez por cada dominio, a menos que resulte necesaria la actualización de la información, en cuyo caso deberá completarse nuevamente.

Aquellos dominios que ya se hayan registrado, podrán actualizar los pedidos de acceso a servicios sin tener que completar todo el formulario nuevamente (solo se les pedirán algunos datos).

Conexión del servidor con las áreas de internación



Jornadas tecnologías y salud mental

HERRAMIENTAS DIGITALES EN SALUD MENTAL

En esta jornada nos encontramos con integrantes de las organizaciones participantes de tres proyectos vinculados con la gestión de datos sociosanitarios en salud mental con el objetivo de presentar el estado actual de los proyectos y dialogar sobre los planes de trabajo para el año 2024.

PÚBLICO OBJETIVO: funcionarios vinculados con la gestión de instituciones de salud y servicios, integrantes de equipos de salud y estudiantes de carreras vinculadas con la salud.

8 A 11 HS

- Proyecto Federal de Innovación "Implementación de un sistema informático para la gestión hospitalaria y el cuidado de la salud de los usuarios del HESM de la ciudad de Paraná"
- Hospital Virtual donde se simulan todos los procesos desde el trabajo en terreno, pasando por la admisión y turnos hasta la sala de situación.

16 A 19 HS

- 2do encuentro con las organizaciones participantes del Proyecto de Tecnologías para la Inclusión Social (PTIS) Salud Mental Comunitaria: Tecnología para la organización de redes de cuidados en la zona oeste de la ciudad de Paraná.
- Experiencias en el uso de Apps para la implementación de estrategias en atención primaria de la salud.


22 DIC 2023

LUGAR
FACULTAD DE INGENIERÍA
ORO VERDE - ENTRE RÍOS

ORGANIZA
GRUPO DE ESTUDIOS EN SALUD PÚBLICA Y
TECNOLOGÍAS APLICADAS



JORNADAS DE SALUD DIGITAL Y TERMINOLOGÍA

 **Viernes 16 de agosto de 2024**

De 8.30 a 12.30 - Hospital Escuela de Salud Mental (Actividad presencial)

- Palabras autoridades del Hospital Escuela de Salud Mental
- Sistemas informáticos del subsistema público - SADER (HCE, Turnera y Receta electrónica). Perspectivas futuras en la provincia de Entre Ríos. Bioing. Romero Ayala (Min. de Salud de ER).
- Presentación del Lic. Pablo Ayala "Terminología en salud: de los datos a la información. Caso de uso: Prescripción Electrónica en Salud Mental"
- Presentación de avances del proyecto "Implementación de un sistema informático para la gestión hospitalaria y el cuidado de la salud de los usuarios del Hospital Escuela de Salud Mental de la ciudad de Paraná". Prof. Fernando Sasseti
- Registros de Enfermería en Salud Mental. Bioing. Ingrid Spessotti y Bec. Aldana Gagliardi (FI-UNER).

- Sistemas y Trabajo Social: Informatización del Programa Incluir Salud. Melisa Álvarez (HESM) y Bioing. Francisco Moyano (FI-UNER).
- Interoperabilidad provincial: integrando mensajería al sistema de información en salud GNU Health. Bec. Ana Roskopf y Bioing. Scotta Carlos (FI-UNER)

De 16.00 a 19.00 - Facultad de Ingeniería (UNER) (Actividad combinada)

- Apertura: Autoridades FIUNER y Sec. Vinculación e Innovación.
- Taller de terminología SNOMED-CT: uso de las ECL para aplicar el estándar en los sistemas de salud. Lic. Pablo Ayala (GESPyIA - FIUNER). Destinado a desamolladores, analistas de sistemas en salud e interesados (traer computadora - cupos presenciales limitados).

Inscripción: <https://shorturl.at/dUea2>



HESM | HOSPITAL ESCUELA
DE SALUD MENTAL

 **Facultad de
Ingeniería**

**VIERNES 1 DE NOVIEMBRE
8:30 A 10:00 HS**

Capacitación para el uso de
GNU Health
en el área de enfermería



Proyecto Federal de Innovación 2022 "Implementación de un sistema informático para la gestión hospitalaria y el cuidado de la salud de los usuarios del Hospital Escuela de Salud Mental de la ciudad de Paraná"

Proyecto de Investigación Científica, Desarrollo e Innovación Tecnológica 2024 "Salud Digital en Salud Mental. Gestión de la documentación de enfermería en el Hospital Escuela de Salud Mental de Paraná"

HESM | HOSPITAL ESCUELA
DE SALUD MENTAL

 **Facultad de
Ingeniería**

**JUEVES 12 DE DICIEMBRE
10:00 A 13:30 HS - HESM**

Jornada de Evaluación Participativa
implementación del sistema
GNU Health

Cronograma 10:00 hs

Presentación del módulo de enfermería para la guardia incluyendo la gestión de usuarios en la sala de observación.

10:30 hs

Taller "Receta digital: escenario actual y posibilidades de prescripción" a cargo del Lic. Pablo Ayala.

11:30 a 13:30 hs


Se visitarán los servicios donde está implementado el sistema para conocer las experiencias de uso con aquellos integrantes del HESM que quieran sumarse.



Presentaciones en congresos

- Ingrid Spessotti, Aldana Gagliardi, Ana Evangelina Roskopf, Francisco Moyano Casco, Fernando Sassetti **“Hospitalization in a Mental Health Institution”** IX International GNU Health Conference. December 15th. University of Palermo, Italy. 2024
- Francisco Moyano Casco, Ingrid Spessotti, Aldana Gagliardi, Fernando Sassetti **“Integración de datos de salud usando GNU Health”**. Congreso Argentino en Informática y Salud. 5 de agosto de 2025 . Disponible en www.youtube.com/watch?v=cOxq9PHO5-s&t=24077s
- Aldana Gagliardi, Fernando Sassetti, Ingrid Spessotti. **Experiencias en la implementación del sistema Gnu Health en el departamento de Enfermería del Hospital Escuela de Salud Mental de Paraná (HESM)**. 2do Congreso Internacional de Salud Pública. 25 y 26 de septiembre de 2025.

Autorizaciones para articular con la Red Nacional de Salud Digital

 **Facultad de Ingeniería**

2024 30 años de la consagración constitucional de la autonomía
77º aniversario de la graduación universitaria en Argentina

Oro Verde, 20 de diciembre de 2024

Ministerio de Salud de la Provincia de Entre Ríos
Dr. Guillermo Grieve
Ministro de Salud
S/ D

REF. Salud digital en el Hospital Escuela de Salud Mental, solicitud de autorización de acceso al BUS de Interoperabilidad.


De nuestra mayor consideración

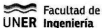
Por medio de la presente nos dirigimos a Usted, y por medio suyo a quien corresponda, para solicitarle autorización para el acceso al Bus de Interoperabilidad del Ministerio de Salud de Nación.

El acceso al BUS de Interoperabilidad permitirá validar los desarrollos realizados en el marco del proyecto "Implementación de un sistema informático para la gestión hospitalaria y el cuidado de la salud de los usuarios del Hospital Escuela de Salud Mental de la ciudad de Paraná" financiado en el marco de la convocatoria PROYECTOS FEDERALES DE INNOVACIÓN - PFI 2022 (Resolución MINCYT N°: RESOL-2022-725-APN-MCT)

Esta solicitud pretende formalizar el pedido realizado el pasado 6 de diciembre en el marco de una reunión conjunta entre directivos del Hospital Escuela de Salud Mental de la ciudad de Paraná, la Lic. María Alejandra ROSES, Directora de la Dirección de Integración de la información sanitaria, el Bioingeniero Santiago Romero Ayala, Director general en Recursos Materiales Hospitalarios y de CAPS, Lic. Javier Segovia por el sistema SADER del Ministerio de Salud Entre Ríos e integrantes del Grupo de Estudios en Salud Pública y Tecnologías Aplicadas de la Facultad de Ingeniería.

Desde ya agradecemos sus gestiones para seguir avanzando en el trabajo colaborativo que venimos realizando en el Hospital Escuela de Salud Mental de la ciudad de Paraná, para nosotros y nuestros estudiantes es muy relevante poder colaborar en la implementación de sistemas de información sanitarios en el marco de las políticas públicas que sostienen la estrategia nacional de salud digital.


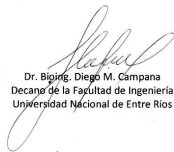
 **Universidad Nacional de Entre Ríos**
Facultad de Ingeniería
Ruta Pctal. 11 Km. 10 | (3100) Oro Verde | ER | Tel: (0343) 497 5100 | www.ingenieria.uner.edu.ar


 **Facultad de Ingeniería**


2024 30 años de la consagración constitucional de la autonomía
77º aniversario de la graduación universitaria en Argentina

Si usted considera necesario y pertinente, quedamos a disposición para comentarle los avances del proyecto.

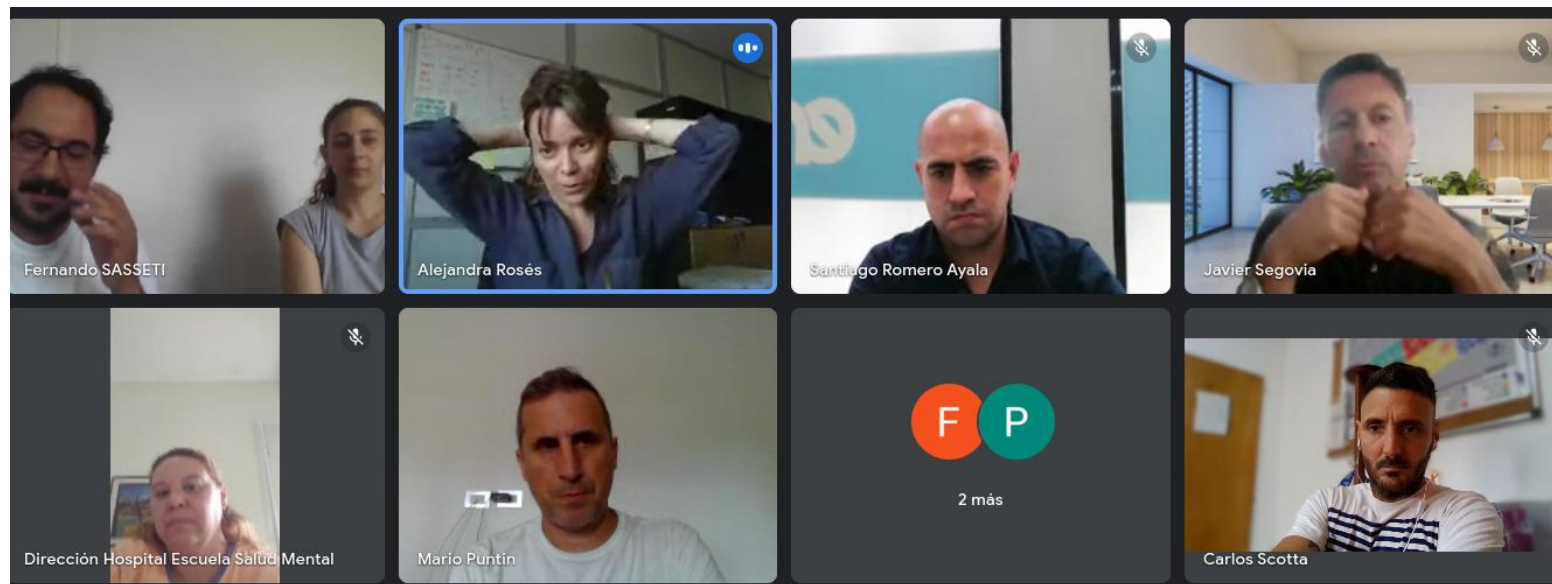
Sin más lo saludamos con distinguida consideración.

 Dr. Bioing. Fernando L. Sasseti Director del Grupo de Estudios en Salud Pública y Tecnologías Aplicadas. Facultad de Ingeniería - Univ. Nacional de Entre Ríos E-mail: fernando.sasseti@uner.edu.ar Tel: 343 154720727	 Dr. Bioing. Diego M. Campana Decano de la Facultad de Ingeniería Universidad Nacional de Entre Ríos
--	---



 **Universidad Nacional de Entre Ríos**
Facultad de Ingeniería
Ruta Pctal. 11 Km. 10 | (3100) Oro Verde | ER | Tel: (0343) 497 5100 | www.ingenieria.uner.edu.ar

Encuentro con integrantes del Ministerio de Salud de Nación y Provincia



6 de diciembre de 2024

Interoperabilidad con RNSD

ABM de Dominios

dominios.msa.gov.ar/home

RED FEDERAL DE INTEROPERABILIDAD

Mi cuenta

Mi Dominio

Información de tu dominio.

Mi dominio
Universidad Nacional de Entre Ríos -
Facultad de Ingeniería - Grupo de Estudios
en Salud Pública y Tecnologías Aplicadas

Mis sistemas

Nombre	URI
Gru Health	http://saludpublica.ingenieria.uner.edu.ar/

Nuevo sistema

Mis solicitudes de acceso a servicios

Registros 1 a 1 de 1

Id	Sist	Servicios	Fecha de modificación	Estado
903	Gru Health	Pacientes (consulta), Pacientes (alta y modificación), Coberturas (PUCO), Personas (RENAPER), Profesionales (REFEPS), Establecimientos (REFES)	12/02/2025	PENDIENTE EVALUACIÓN JURISDICCIONAL

Búsqueda avanzada

ES 12 de febrero de 2026

Red Federal de Interoperabilidad

¡Hola!
Su solicitud de acceso a los servicios de la Red Federal de Interoperabilidad ha sido aprobada. A partir de este momento, puede utilizar los servicios seleccionados para su dominio. Para obtener las credenciales de acceso al/los servicio/s ingrese al menú "Mis Sistemas - Credenciales".

Argentina.gov.ar

El titular de los datos personales tiene la facultad de ejercer el derecho de acceso a los mismos en forma gratuita e intervalos no inferiores a seis meses, salvo que se acredite un interés legítimo al efecto conforme lo establecido en el artículo 14, inciso 3 de la Ley N° 25.326, LEY 26.358 - ART. 27 - INC. 3. El titular podrá en cualquier momento solicitar el recto o bloqueo de su nombre de los bancos de datos de los que se refiere el presente artículo. DECRETO 168/01 - ART. 27 - INC. PARÁFORO. En todo caso concurriendo con fines de protección que no resulten por correo, teléfono, correo electrónico, Internet u otro medio a distancia a corregir, se deberá indicar, en forma expresa y destacada, la posibilidad del titular del dato de solicitar el recto o bloqueo, total o parcial, de su nombre de la base de datos. A partir del

Actualmente el HESM utiliza el desarrollo realizado para actualizar los datos de la Base de Datos

Áreas donde se implementó el sistema

- Estadística. gestión de turnos y de archivo de Historias Clínicas.
- Farmacia.
- Enfermería Sala A y B.
- Gestión del Programa Incluir Salud.
- Enfermería de la guardia.



Articulación de las actividades de enseñanza
con la implementación de proyectos

División de Enfermería



16 marzo 2023



13 abril 2023



11 de mayo



12 de agosto

Guardia



23 marzo 2023



Julio 2024

División Trabajo Social



28 de agosto 2023



18 de abril 2024



5 abril 2024



2 agosto 2024



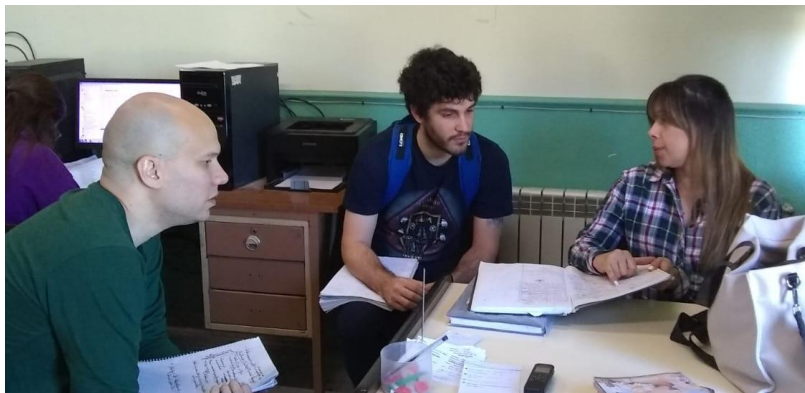
29 de agosto



12 de septiembre



9 de octubre



27 de septiembre



6 de septiembre



Jornadas de Salud Digital y Terminología en Salud Mental

Hospital Escuela de Salud Mental (22/8/2024)



www.hesm.gob.ar/articulo/jornadas-de-salud-digital-y-terminologia.php



Facultad de UNER Ingeniería

Práctica Profesional Supervisada

**Actualización de la Base de Datos del Hospital Escuela
de Salud Mental de Paraná**

Alumna: Teresita Trucco

Tutor por la institución: Carolina Angélica Retamar

Institución: Hospital Escuela de Salud Mental - Paraná

Estudiante de la carrera de Bioingeniería:

Teresita Trucco

Prácticas realizada en la División de Estadística
del Hospital Escuela de Salud Mental (HESM)

Período: Mayo - Julio de 2025

Optimizando la comunicación de un efector de salud: prueba piloto de interoperabilidad para mensajería en Turnos y Farmacia

Roskopf Ana E.¹, Arengo Emilio², Scotta Carlos^{1,3}, Calzia Teresita³, Sassetti Fernando¹

¹ Facultad de Ingeniería, UNER

² Ministerio de Salud de Entre Ríos

³ CAPS "Humberto D'Angelo". Paraná, ER

Abstract.

Entre los desafíos del PNA está optimizar el proceso de comunicación con la población a la cual asiste. Actualmente se dispone de herramientas tecnológicas que permiten el envío de recordatorios para mejorar la continuidad de la atención y optimizar la gestión de los recursos.

El CAPS "Humberto D'Angelo" es un efector de la ciudad de Paraná (ER) que dispone de un sistema que gestiona datos sociodemográficos y de atención de 11.484 personas que allí asisten. En promedio otorga 1.363 turnos mensuales donde el 26% son programados. El ausentismo general es 12,4% mientras que en los programados es 21,5%. La Farmacia realiza mensualmente en promedio 1.412 dispensas de las cuales el 43% corresponden a pacientes que deben retirar medicación mensualmente. Lo expuesto presenta oportunidades de mejoras en la comunicación desde el efector.

Este trabajo presenta el desarrollo e implementación de un módulo para el sistema GNU Health que interopera con una plataforma de mensajería del Ministerio de Salud de Entre Ríos. Esto permite el envío de recordatorios informando próximos turnos, la confirmación de los mismos y/o el retiro de medicación. Para finalizar se describen las etapas y los resultados de la prueba piloto desarrollada.



Ana Roskopf desarrollo de sistema de mensajería basado en la plataforma del ministerio de salud

para el CAPS H. D'Angelo transferido al HESM llegando a una prueba de concepto.



Iniciativas legislativas en Salud Mental

Aportes para la organización del sistema de salud.



Miércoles 21 de mayo de 2025

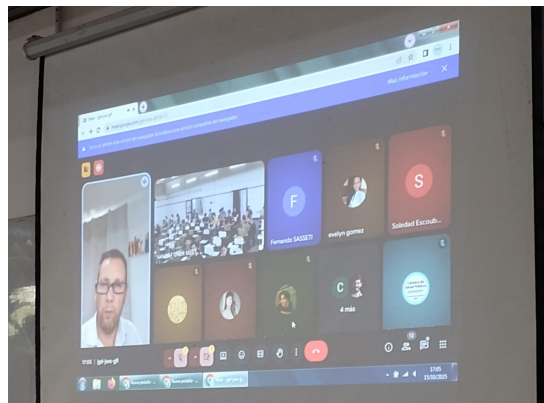
A las 17:00 | Aula 4 - Modalidad combinada



*Abierta a la comunidad

Organiza: Grupo de Estudios en Salud Pública y Tecnologías aplicadas.





Encuentros para pensar la salud

Organizaciones de Salud: Logros y desafíos en el cuidado y la atención de la salud mental en Entre Ríos

Disertantes:

Dr. Esteban Dávila (Dirección General de Salud Mental, Ministerio de Salud de Entre Ríos)

Lic. Mariana Gaitan y Daniel Aguirre (Hospital Escuela de Salud Mental)

Dra. Sandra Cortes (Centro de Salud Mental de la Juventud)



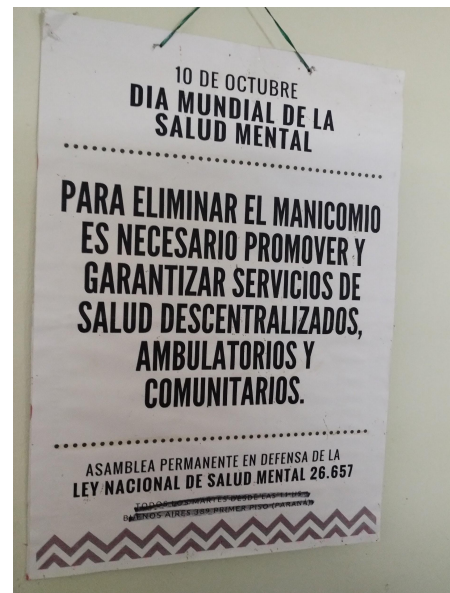
Miércoles 15/10/2025

A las 16:30 | Aula 4 - FIUNER

Actividad abierta a la comunidad

INSCRIPCIÓN >>>





20 de octubre de 2025



31 de octubre de 2025



Proyectos en el Hospital Escuela de Salud Mental
2022-2025

Nuestro futuro en el HESM

Finalizar los **informes de los proyectos de investigación y desarrollo** en curso.

Si existe interés por parte del Hospital Escuela de Salud Mental —ya sea de su Dirección, Comité de Docencia e Investigación, residentes o personal— en conocer experiencias en salud digital basadas en software libre (específicamente GNU Health), **podríamos**: Intercambiar conocimientos y buenas prácticas, Dialogar sobre oportunidades de mejora, Generar espacios de colaboración y co-creación, Explorar opciones tecnológicas alineadas con las necesidades institucionales, Investigar los factores que han limitado la implementación en ciertos sectores, y Analizar posibles adaptaciones del sistema para la gestión eficiente de insumos, recursos humanos y otros procesos clave.

Continuar con los **encuentros de los estudiantes de la carrera de bioingeniería con los trabajadores y directivos** del HESM de la ciudad de Paraná, en el marco del cursado de la Asignatura Introducción a los Sistemas de Salud.

Organizaciones de la comunidad

Red de organizaciones zona oeste
de Paraná-Entre Ríos

Primer aproximación al problema



2° Encuentro de Salud Pública. Facultad de Ingeniería. UNER.

Año 2013



Extensión universitaria

- | | |
|------------------|--|
| 2014 | Abordaje de los problemas sanitarios de la población que vive en el área programática del Centro de Atención Primaria de la Salud Humberto de D'Angelo de la ciudad de Paraná. Proyecto de Curricularización. UNER |
| 2015 | Voluntariado Universitario - Secretaria de Políticas Universitarias |
| 2015 | Abordaje interdisciplinario de las adicciones en el barrio Padre Kolbe de la ciudad de Paraná. (SPU). Secretaria de Políticas Universitarias |
| 2016 | Desarrollando estrategias de prevención de adicciones en la zona Oeste de la ciudad de Paraná. Proyecto de Extensión - UNER |
| 2017-2018 | Voluntariado Universitario Prevención de Adicciones. Compromiso Social Univ. - Secretaria de Políticas Universitarias |

2014 - Curricularización de la extensión



Estudiantes de la asignatura Organización de sistemas de salud en el territorio y en el CAPS H. D'Angelo

Encuentros con las organizaciones de la comunidad en la Escuela Gaucho Rivero.



Encuentros con organizaciones de salud vinculadas con la temática



EQUIPO DE TRABAJO

DIRECTOR
PERALTA, Sergio Roberto Juan

REATO, Oscar
SAINT PAUL, Gabriela





Sábado 23 de Agosto de 2014.

Se construirán ocho centros para el tratamiento y prevención de adicciones en Entre Ríos.

- cinco centros preventivos locales de las adicciones (CePLA)
- dos centros de tratamiento de adicciones de la provincia;
- un centro de atención inmediata (Cedecor)

El Gobernador mencionó que el Estado debía dar una respuesta **“porque la gente, la familia, el papá o la mamá quiere que sus hijos tengan un lugar donde se los trate”**.

El lunes comenzará a funcionar un Centro de Prevención en Adicciones en Anacleto Medina

El CEPLA surgió de un convenio firmado entre el Sedronar y la Municipalidad de Paraná. Dictarán talleres de circo, artesanía, repostería, baile, hip hop y más. Están destinados a personas desde los 14 a los 24 años, supo **Elonce TV**.



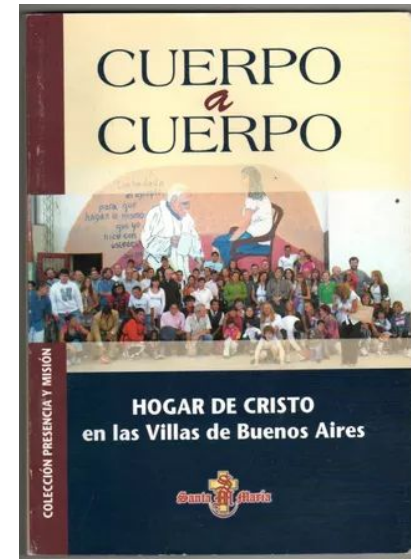
Visita al CEPLA y encuentro con el equipo de trabajo.



Elaboración de un proyecto de extensión para la prevención de adicciones.

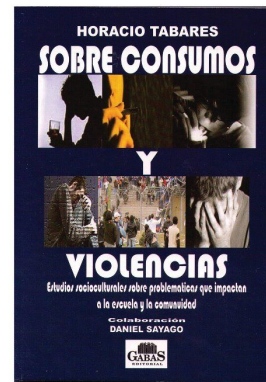


Presentación del libro “Cuerpo a cuerpo”



1 de Octubre de 2014. Encuentro con el Pbro. Carlos Olivera (Hogar de Cristo) y Bioing. Victor Primc (Recopilador)

Espacios de diálogo con estudiantes y docentes



Talleres formación de jóvenes preventores



Talleres: Formación de jóvenes preventores. 2015



Talleres de formación de jóvenes preventores 2015

Elaboración de Spots



2016 - Presentación de los materiales audiovisuales



Proyecto de Voluntariado Universitario

Jornadas con estudiantes de Pablo de Tarso en la escuela Alberdi, Oro Verde



La obra del Centro Preventivo Local de Adicciones (CEPLA) está en un 42 por ciento de construcción. Jueves 25 de Febrero de 2016



www.parana1.com.ar/noticias/la-obra-del-centro-preventivo-local-de-adicciones-cepla-esta-en-un-42-por-ciento-de-construccion.htm

2017- Proyectos en las Escuelas Gaucho Rivero - Pablo de Tarso





Marzo de 2018, Anacleto Medina Sur

ESTAS EN: > NOTICIAS > Denuncian el desmantelamiento del Centro Preventivo Local de Adicciones (CEPLA) y la ocupación de los terrenos

Sábado 15 de Agosto de 2020 - 15:19 Hs

< VOLVER

Denuncian el desmantelamiento del Centro Preventivo Local de Adicciones (CEPLA) y la ocupación de los terrenos



www.parana.gob.ar/fotos/denuncian-el-desmantelamiento-del-centro-preventivo-local-de-adicciones-cepla-y-la-ocupacin-de-los-terrenos.htm

Agosto de 2020, Anacleto Medina Sur

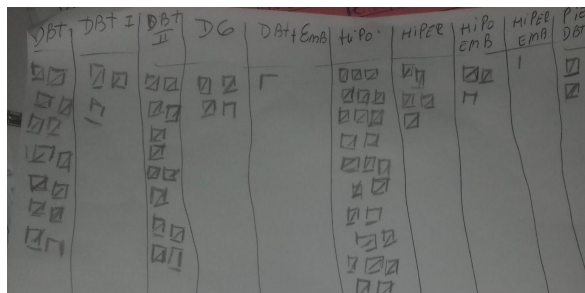
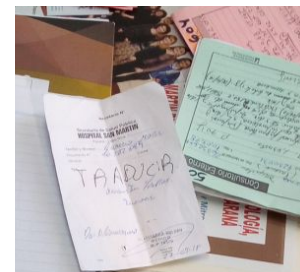
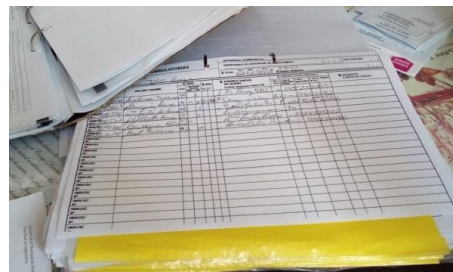


Trabajos de investigación liderados por la Dra. Natalia Luxardo.

Salud digital



Campo del conocimiento y la práctica relacionado con el desarrollo y la utilización de las tecnologías digitales para mejorar la salud. (OMS)

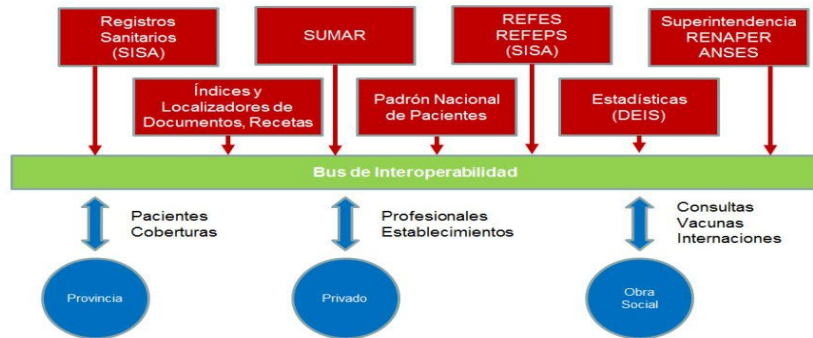
A medical form from 'entre torinos'. The form includes sections for 'IDENTIFICACIÓN', 'HISTORIA CLÍNICA', 'FAMILIA', 'RESPONSABLE DEL BIENESTAR', and 'BIENESTAR PSICO-SOCIAL'. It contains various checkboxes and fields for patient information, medical history, and social factors.

Nuestros aportes



- 1- Implementación de un sistema informático para la optimización de la gestión en centros de atención primaria de la salud. (2014-2015)
- 2- Implementación y puesta en funcionamiento de un sistema informático (GNU-Health) para la gestión sanitaria en dos efectores públicos del primer nivel de atención de la salud de la ciudad de Diamante. (2015-2016)
- 3- PDTs 476. CIN "Análisis de Diseño, Desarrollo e Implementación de Módulos de un Sistema de Información Basado en Software Libre para el Primer Nivel de Atención de la Salud" (2015-2017)
- 4- PDTs-UNER 2018 "Desarrollo e Implementación de un sistema de información interoperable para abordar la fragmentación de datos en el primer nivel de atención de la salud". (2018-2020)
- 5- Instituto Nacional del Cáncer. Desafíos y alcances en el control del cáncer desde el primer nivel de atención en centros periurbanos y rurales. Dra. Natalia Luxardo. Instituto Gino Germani- CONICET. (2018-2019)
- 6- Agencia Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación - Implementación de un sistema de información sanitario basado en software libre para la gestión local de epidemias en municipios. (2020-2021)
- 7- Ministerio de Ciencia, tecnología e Innovación. PROCODAS - IP 222 - "Implementación de un sistema informático para la gestión de programas de prevención de cáncer en el territorio". (2022-2023)

Estrategia Nacional de Salud Digital (2018-2024)



Estrategia Nacional de Salud Digital 2018-2023 (Res nº 189/2018)
Estándares de Salud Digital (Res nº 680/2018)
Plan Nacional de Telesalud (Res nº 21/2019)
Red Nacional de Salud Digital (Res nº 115/2019)

En Anacleto Medina de Paraná, en agosto de 2014

PARANÁ Trabajan en el proyecto desde hace cinco meses

Lunes 11 de Agosto de 2014

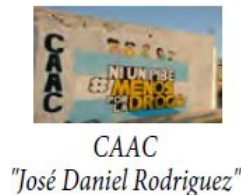
Implementan sistema informático para mejorar la calidad de atención en el Centro de Salud D'Angelo

En el Centro de Salud Humberto D'Angelo, dos bioingenieros implementan un sistema de salud bajo la plataforma de Linux. En la práctica permitirá mejorar la calidad de la atención médica, indicó a **Elonce TV**, uno de los impuls



Lede, D. A. R., Pedernera, F. A., López, E., Speranza, C. D., Guevel, C., Maid, J. J., ... & Rubinstein, A. (2020, June). Argentinian Digital Health Strategy. In *MIE* (pp. 818-822). <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32570496/>

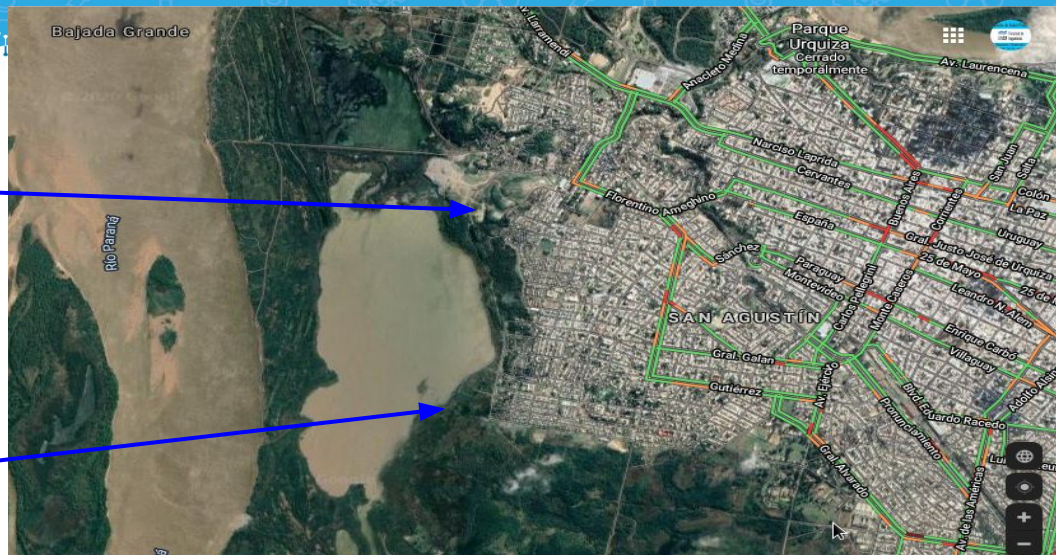
Grupo de trabajo para APOYO a la Emergencia Sanitaria COVID-19



CAAC
"José Daniel Rodríguez"



Instituto Secundario de Gestión Social Pablo de Tarso
- 1er Escuela Secundaria de Gestión Social de Entre Ríos -



Paraná, Entre Ríos, Argentina

Acción de Extensión Universitaria (2020): Tecnología para el cuidado de la salud en el marco del programa "El barrio cuida al barrio".

Promotores de la salud en CAAC “José D. Rodríguez”



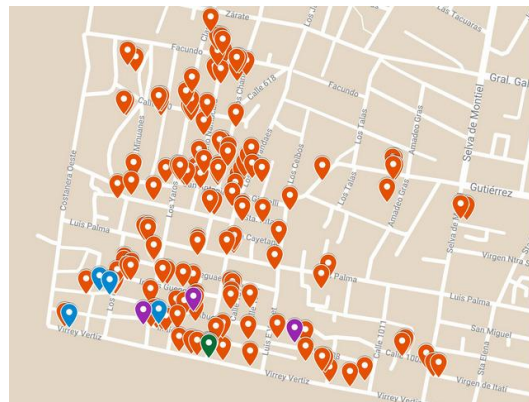
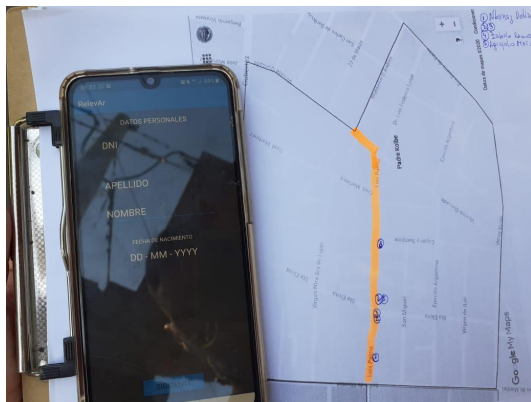
Testeo de la aplicación en el Barrio San Martín de la ciudad de Paraná, durante tareas de distribución de lavandina en la comunidad.

Fecha: 28/4/2020

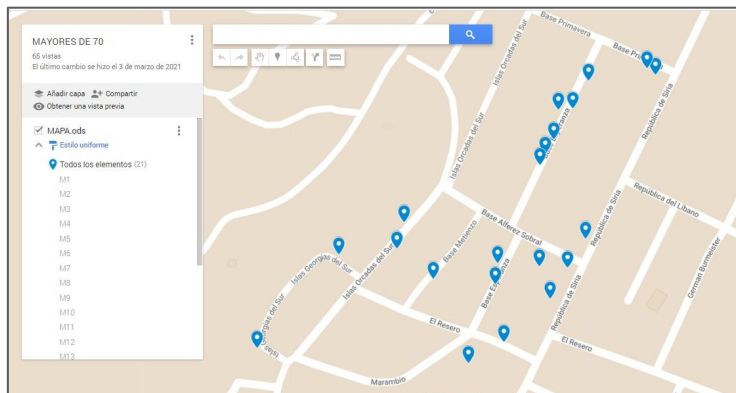
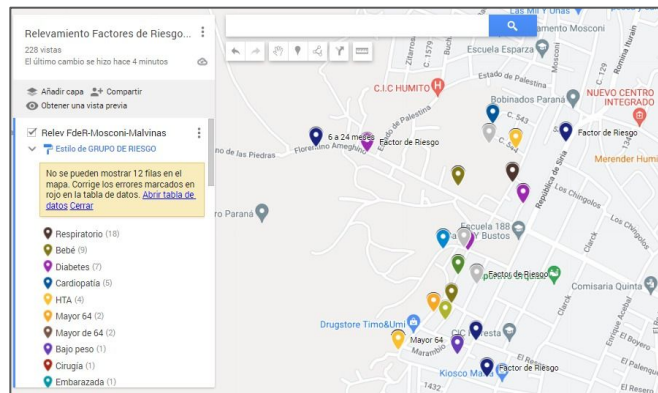
Equipo de APS del CAPS H. D'Angelo Paraná

Testeo de la aplicación en el Barrio Padre Kolbe de Paraná,
durante tareas de vacunación en la comunidad.

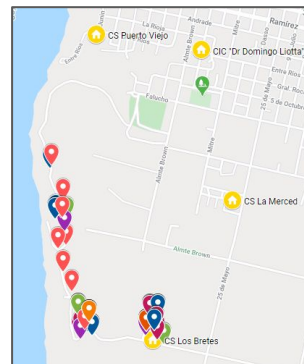
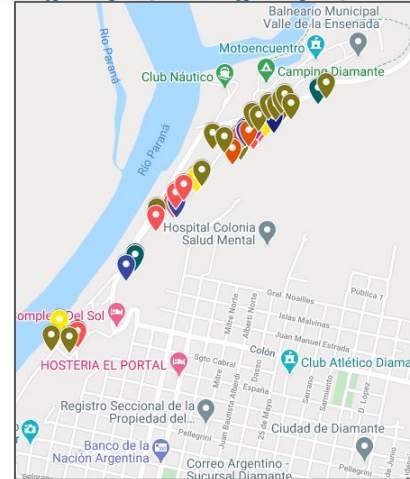
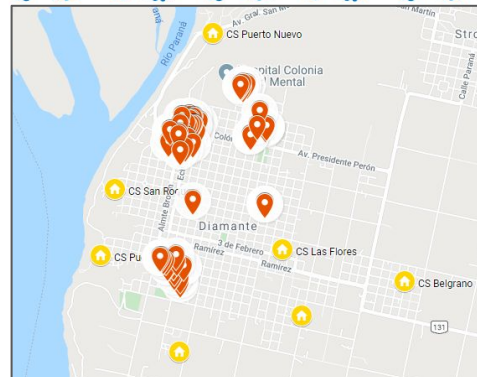
29 de abril de 2020



Censo sociosanitario - Mov. Social CCC - Potenciar Trabajo



Grupo de trabajo para APOYO a la Emergencia Sanitaria COVID-19



Salud Mental Comunitaria. Tecnología para la organización de redes de cuidados en la zona oeste de la ciudad de Paraná (Entre Ríos)



CAAC
"José Daniel Rodríguez"



Algunos emergentes que orientan nuestro proyecto

- Personas que no logran ingresar al sistema de salud de forma oportuna.
- Dificultades para continuar trayectorias diagnósticas y terapéuticas.
- Ingreso hospitalarios de personas en situaciones de crisis que podrían abordarse de forma anticipada.
- Internaciones o re-internaciones evitables si se logran establecer acompañamientos y cuidados en el territorio.
- Información disponible en las organizaciones de la comunidad sobre los procesos de salud-enfermedad-cuidados-atención que podrían ser relevantes en las acciones de cuidado o el tratamiento.
- Integrantes de las organizaciones de la comunidad acompañan trayectorias diagnósticas y terapéuticas, como así también acompañan en situaciones de crisis.



Poblaciones



Territorio



Educativas



Deportivas y
Recreativas



Religiosas



Centros de Atención
Primaria de la Salud



Casas de
Acompañamiento y
Atención
Comunitarias



Hospitales



Otras organizaciones
estatales: Copnaf /
Sedronar / Ministerios de
Salud

Objetivo

Fortalecer el acompañamiento de **personas con padecimientos de salud mental** con el objetivo de garantizar los derechos al cuidado integral de la salud, basados en la presencia activa de las organizaciones de la comunidad **empleando tecnologías apropiadas que optimicen el trabajo y el uso de los recursos.**

Parciales:

- Relevar los procesos de demanda e identificación de **necesidades en las organizaciones.**
- Generar **espacios de encuentros en las organizaciones de la comunidad** para abordar las necesidades de atención.
- Diseñar y desarrollar el **sistema de información y comunicación** conforme a las políticas de salud digital vigentes en Argentina.
- Implementar el sistema en las CAACs de la zona oeste de la ciudad de Paraná.
- Evaluar los procesos de implementación de la tecnología en las organizaciones y en el abordaje de la problemática.

Actividades realizadas

I- Encuentros con organizaciones de la comunidad

Promover y habilitar espacios de escucha y reflexión.

Compartir materiales e información de los programas provinciales y nacionales.

Visibilizar los recursos con los que cuentan las redes de organizaciones habilitando otras vías de acceso.

Comenzar y acompañar trayectorias diagnósticas y terapéuticas de personas de la comunidad.

Nivel	Acciones	Valor
5. Asociarse	Compartir objetivos y proyectos basados en la asociación	Confianza
4. Cooperar	Compartir actividades y/o recursos	Solidaridad
3. Colaborar	Prestar ayuda esporádica, situacional.	reciprocidad
2. Conocer	Conocimiento de lo que el otro es o hace	interés
1. Reconocer	Incorporar al otro como interlocutor o aun como adversario.	aceptación

Fuente: Mario Rovere. Redes en Salud; los Grupos, las Instituciones, la Comunidad.

Presentación del proyecto



Hogar de Cristo, Paraná 1 de diciembre de 2023

Jornada de trabajo en FIUNER



Facultad de Ingeniería, 22 diciembre 2023

Encuentro con promotores de salud y derechos. Experiencias en acompañamientos.



Escuela Guadalupe

27 de marzo de 2024



Articulación con actividades de enseñanza: Asignatura Organización de los sistemas de salud.



8 de abril en CAAC "José Daniel Rodríguez"

17 de abril en CAPS Dr. Humberto D'Angelo.

18 de abril, hospital Escuela Salud Mental, División Extensión comunitaria.

Encuentro con promotores de salud y derechos. Salud Mental, redes de atención



Salón de usos múltiples - SUR.

25 de abril



Presentación de avances - Fundación Presencia Presente



Escuela Pablo de Tarso, 24 de mayo



Encuentros con el Programa Provincial de Prevención de Suicidios



Facultad de Ingeniería

TALLER

SALUD MENTAL COMUNITARIA

TALLER CON PROMOTORES

 **Martes 2 de julio**
De 9 a 11 | Centro Integrador Comunitario de la Floresta (El Peseo y Burmeister, Paraná)

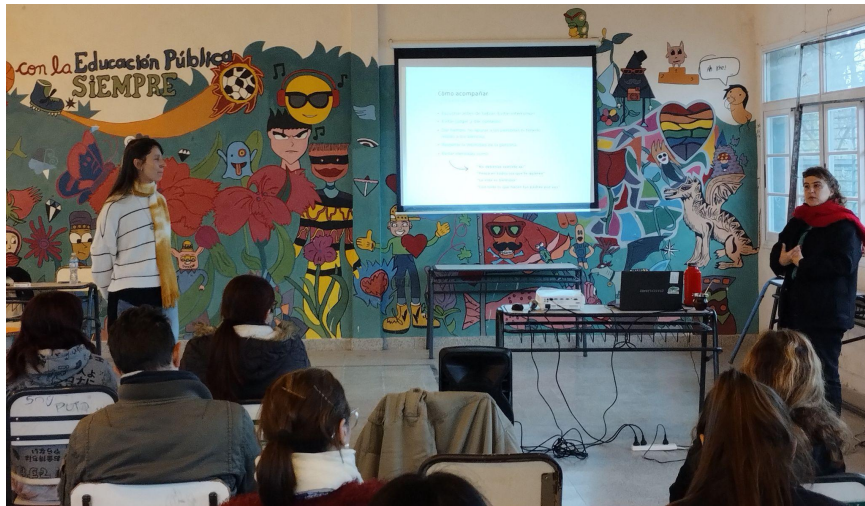
El encuentro propone generar intercambios sobre estrategias de acompañamiento y redes de cuidado comunitario.

 El taller con promotores de salud y territoriales se realiza en el marco del proyecto "Salud mental comunitaria – tecnología para la organización de redes de cuidados en la zona oeste de la ciudad de Paraná (Entre Ríos)".

Durante la jornada se dialogará con el equipo del programa provincial de prevención del suicidio, haciendo énfasis en las estrategias de prevención y acompañamiento comunitario.

Para inscribirte
ingresa aquí -->





Lic. Carrazza, Soledad
Lic. Paruzzo, Maialén Lis



Estudio de estrategias para la promoción de la salud mental

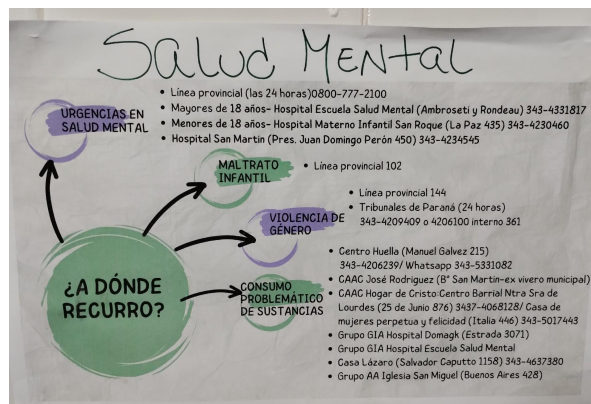


1 de octubre 2024, encuentro CAAC Jose Daniel Rodriguez



Caac Vientos de Libertad - 8 de octubre

Caac Vientos de libertad, CAPS San Martín y CAAC JDR. 3/12/24



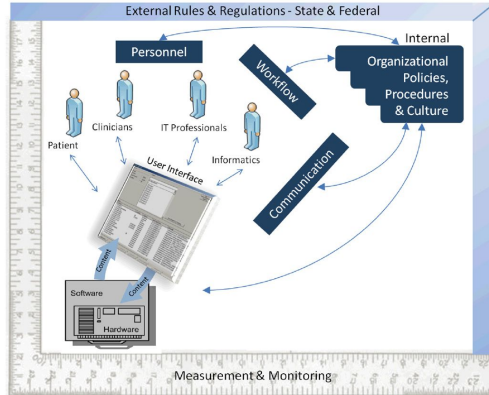
II - Tecnologías

Optimización de la gestión de datos e información en las Casa de Acompañamiento y Atención Comunitarias (CAAC).

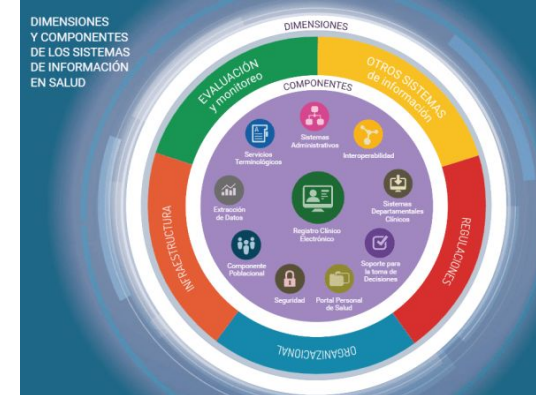
Captación en terreno de personas con necesidades de atención, retomar tratamientos.

Acompañamiento de familias, personas (pacientes).

Interoperabilidad. Compartir datos e información con nodos del sistema de salud, educación en el marco legal vigente.



Sittig, D. F., & Singh, H. (2010). A new sociotechnical model for studying health information technology in complex adaptive healthcare systems. *Quality & safety in health care*, 19 Suppl 3(Suppl 3), i68–i74. <https://doi.org/10.1136/qshc.2010.042085>



Luna Daniel (2021) **Componentes y Dimensiones de los sistemas de Información en Salud.** Departamento de Informática Hospital Italiano.

Registros en Hogar de Cristo (Lourdes) - Esc. Pablo de Tarso

FORMULARIO "CONOCIENDONOS"

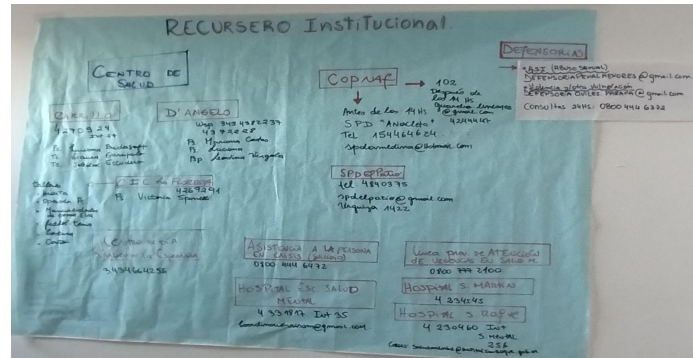
- CAAI- Hogar de Cristo Neuróloga-Enfermera de Leontinas
- CAAI- Perpetua y Fielidad
- Casa Convivencial San Benito
- Espacio de Infancias Santa Bernardita

Fecha: _____

Entrevistador/a: _____

Datos Personales						
Nombre y apellido	Género	DNI	Fecha de nacimiento	Edad	Grupo sanguíneo	Contacto

Grupo Familiar					
	Nombre y apellido	DNI	Edad	Discapacidad	Ocupación
HIJO/A					
MADRE					
PADRE					



Evaluación	
Actu.	
Métodos de intervención	
Estrategias a implementar	
Reuniones con los papás y acuerdos	
Reuniones con profesionales externos y otros organismos.	
Comunicación con los docentes.	
Otras observaciones	

Procesos de registro de la CAAC José Daniel Rodríguez

es.surveymonkey.com/r/herramienta_caac_mensual

Área personal

Observatorio Argentino de Drogas

Sedronar
Secretaría de Políticas Integrales sobre Drogas de la Nación Argentina

Instrumento de seguimiento mensual CAAC

Bloque equipo de trabajo del dispositivo

* 10. Cantidad de trabajadores/es del dispositivo durante el mes relevado
(Responder con números)

60

* 11. Nómina de trabajadores/es del dispositivo transcurrido el mes relevado

Nombre y apellido
Daniela Vera

Nombre y apellido
Rocío Gómez

Nombre y apellido
Cecilia Menéndez

Nombre y apellido
Martín Sarmiento

es.surveymonkey.com/r/herramienta_caac_mensual

Presiona **Esc** para salir de la pantalla completa

Área personal

Mantenimiento/Limpieza 3 Todos los días

Psiquiatra No se desarrolla ese rol en el dispositivo No realiza

Psicóloga 1 Dos días a la semana

Terapeuta Ocupacional No se desarrolla ese rol en el dispositivo No realiza

Enfermero/a 2 Una vez por semana

Otro/a 10 Todos los días

13. Observaciones: En caso de que un trabajador/a cumpla más de un rol en el dispositivo, detalle aquí.

unitaria en salud mental y adicciones y tareas administrativas

Anterior Siguiente

Con la tecnología de SurveyMonkey

Desarrollar componentes del sistema de información sobre los lineamientos existentes para las Casas de Atención y Acompañamiento

Guía orientativa para la elaboración de Registros Únicos

Observatorio Argentino de Drogas



Sedronar
Secretaría de Políticas Integrales
sobre Drogas de la Nación Argentina

*"El propósito de este documento, es ponerlos en circulación; habilitar y promover su uso en otros espacios que operan en paralelo al organismo y que, sin depender de él, **comparten preocupaciones, abordajes y acciones, y/o podrían encontrar útil su implementación** así como el acceso a información transparente en torno a una misma problemática en la que coinciden. Así, esta guía es una invitación para que municipios, observatorios locales, **centros de atención o tratamiento, otras instituciones, escuelas, etc.** la acerquen a sus realidades específicas, y la utilicen para **monitorear y dar seguimiento a las acciones de atención y acompañamiento** en materia de consumos de sustancias. "*

Validación del instrumento

Guía orientativa para la elaboración de Registros Únicos

Observatorio Argentino de Drogas



Sedronar
Secretaría de Políticas Integrales
sobre Drogas de la Nación Argentina

Consulta sobre registro único

Recibidos x



Ernestina Rosendo <ERosendo@sedronar.gob.ar>
para mí ▾

4 jul 2024, 15:56



Estimado Prof. Fernando Sassetti, un gusto saludarlo.

He recibido una comunicación suya dirigida a la Lic. Pisano sobre la guía de referencia de registro único (https://www.argentina.gob.ar/sites/default/files/guia_orientativa_para_la_elaboracion_de_registros_unicos.pdf). Al respecto y desde la perspectiva de la sistematización y tratamiento de datos, la Guía es un recurso útil que los puede ayudar en el ordenamiento de los registros conforme a pautas metodológicas correctas. Ahora bien, por si acaso, también derivé su consulta al Lic. Sebastián Dabreinche, quien tiene a cargo la coordinación de los CAACs y, capaz, puede aportarle alguna precisión extra respecto a cómo se prevé el trabajo con las CAACs que pudiera ser de su interés.

Desde el Observatorio Argentino de Drogas de la **Sedronar** quedamos a disposición por cualquier otra consulta técnico/metodológica que necesite realizar.

Saludos cordiales.

Ernestina Rosendo

Directora
Dirección Nacional
de Investigación y Estadísticas

erosendo@sedronar.gob.ar
(011) 4320-1200 / Int. 801

Sedronar
Secretaría de Políticas Integrales
sobre Drogas de la Nación Argentina



Proyecto: dimensión tecnológica

Implementación de tecnologías	Optimización de la gestión de datos e información en las CAAC.	Captación en terreno de personas con necesidades de atención.	Acompañamiento de familias y/o pacientes.	Compartir datos e información con nodos del sistema de salud, educación.
Tecnologías	GNU Health	Relevar	MyGNUHealth	Thalamus
				

Los datos sociosanitarios se gestionaran conforme al marco legal, garantizando la protección de datos personales, la base de datos será registrada. La incorporación de tecnologías podrá facilitar el monitoreo de los acompañamientos como así también las trayectoria diagnóstica-terapéutica .

GNU Health HMIS - admin@localhost:8100/pt12

File Settings Help

GNU Health Command Action

Organizaciones te... Organizaciones te...

Organizaciones territoriales / Gestión de intervenciones 1/4

IDENTIFICACIÓN DE LA INSTITUCIÓN

Institución: CAAC Fecha de ingreso: 29/05/24

Fecha de registro: 29/05/24 Usuario: CAAC

Como llega a la institución: Solo

IDENTIFICACIÓN DEL SOLICITANTE

Solicitante: Luis, Jose Tiene DNI: Si

Tipo de DNI: DNI DNI/CUIT: DID679URN

Sexo biológico: Género:

Fecha de nacimiento: Edad:

Datos Tutor:

Padre/Madre/Tutor/a o Referente: Vinculo con el referente:

Nacionalidad: Dirección:

Teléfono: 1234567899 Estado civil:

GNU Health HMIS - admin@localhost:8100/pt12

File Settings Help

GNU Health Command Action

Organizaciones te... Organizaciones te...

Organizaciones territoriales / Gestión de intervenciones / Seguimiento de tra... 1/1

GENERAL INFORMATION

Solicitante: Luis, Jose

INSTITUCIÓN: CAAC

CONTACTOS

Contact Tracing

Fecha: 29/05/24

INFO DE SEGUIMIENTO

Fecha de registro: 29/05/24 09:44:26 Inicio del tratamiento: 29/05/24 09:44:26

REGISTRO DE INGRESO

41

GNU Health HMIS - admin@localhost:8100/pt12

File Settings Help

GNU Health Command Action

Organizaciones te... Organizaciones te...

Organizaciones territoriales / Gestión de intervenciones 1/4

INGRESO A LA CAA

Como se entero de la existencia de la CAA:

Nombre de la institución que derivó el caso:

Tipo de motivo de consulta a la CAA:

PRIMERA RESPUESTA

Primera respuesta de la CAA:

Profesionales intervinientes:

Observaciones primera respuesta:

Observaciones generales:

Crear seguimiento

GNU Health HMIS - admin@localhost:8100/pt12

File Settings Help

GNU Health Command Action

Organizaciones te... Organizaciones te...

Organizaciones territoriales / Gestión de intervenciones / Seguimiento de tra... 1/1

Search

Registro de la institución Solicitante

61	CAAC	Luis, Jose
----	------	------------

GNU Health HMIS - admin@localhost:8100/pt12

File Settings Help

GNU Health Command Action

Organizaciones territoriales... Contact Tracing

Quien contacto?: Lopez, Martin Fecha: 29/05/24

Intervención actual:

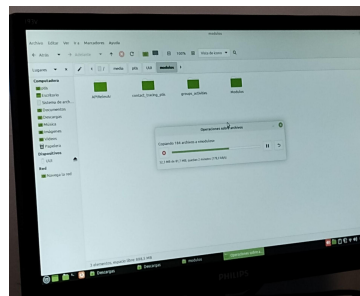
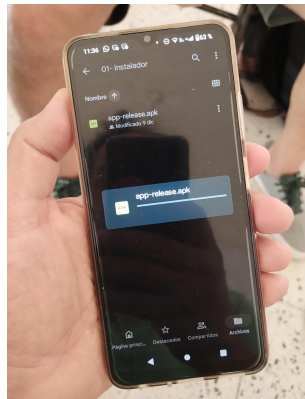
Intervención a implementar:

Acuerdos con padres:

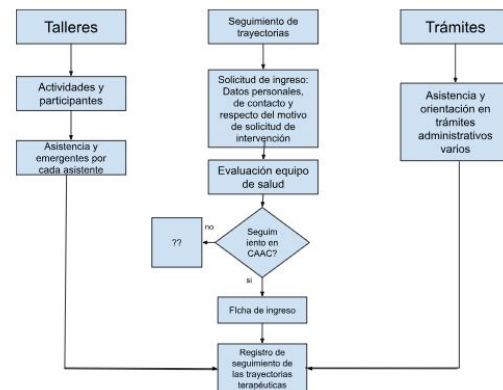
Reuniones con profesionales de otras instituciones o docentes:

Delete New OK

Proceso de implementación - prueba piloto



Proceso de implementación - prueba piloto



Por otro lado, se observó la necesidad de sumar los siguientes roles dentro del sistema: "Acompañado", "Equipo de salud", "Tallerista" y "Asistente", junto con algunas correcciones asociadas a renombrar algunos "menu" para que se ajusten mejor al contexto de las CAAC.







CONVERSATORIO

Salud Mental Comunitaria

Encuentro con organizaciones participantes
y presentación de avances del proyecto.



Viernes 28 de febrero

A las 17 | Aula Magna

1 Durante el encuentro se analizará de forma colaborativa la situación de salud de la población de la zona oeste, haciendo énfasis en la salud mental y el trabajo realizado por las organizaciones en el territorio.

Link inscripción >>>



Organiza: Grupo de Estudios en Salud Pública y tecnologías aplicadas





Iniciativas legislativas en Salud Mental

Aportes para la organización del sistema de salud.



Miércoles 21 de mayo de 2025

A las 17:00 | Aula 4 - Modalidad combinada



*Abierta a la comunidad

Organiza: Grupo de Estudios en Salud Pública y Tecnologías aplicadas.



Ministerio de Salud

Dirección de Salud Mental de la
provincia de Entre Ríos

Teleasistencia en salud mental

Idea-proyecto

Convocatoria Proyectos de desarrollo tecnológico y Social CIN- UNIUEAR 2025

Entre Ríos, 1 de agosto de 2025

Dirección General de Salud Mental (Min. Salud E.R.)



Dr Esteban Davila Peralta (Director General de Salud Mental).

Lic. Delfina Noe (Coordinadora del Programa de Suicidio y linea 0800)

Lic. Martín Turriani (Comunicador Social, Eq. técnico de la Dir Gral de Salud Mental).

Lic. Viviana Rolando (Comunicadora Social, Equipo tecnico del Programa Pcial de Suicidio).

Dirección General de Recursos Materiales de Hospitales y CAPS (Min. Salud E.R.)

Biong. Santiago Romero Ayala. (Director General de Recursos Materiales de Hospitales y CAPS).

Biong. Emilio Arengo (Director de integración de sistemas e interoperabilidad digital en salud).

Bioing. Irupe Bressan.

Avaes Institucionales

Rector UADER. Luciano Filipuzzi / Decano Bioing Aníbal Sattler

Rector UNER. Andrés Sabella / Dr. Gabriel Gentiletti / Decano Dr. Diego Campana



Universidad Nacional
de **Entre Ríos**

DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

Entre Ríos enfrenta una grave problemática de salud mental, con alta tasa de suicidios en jóvenes y adolescentes, y consumo problemático de sustancias. El gobierno provincial **impulsa un Observatorio de Salud Mental**, una herramienta estratégica para articular diagnósticos y planificar respuestas, y consolidar redes de trabajo. Para su atención la Dirección General de Salud Mental dispone de la **línea 0800-777-2100**, un servicio gratuito de urgencia 24/7 atendido por 16 profesionales psicólogos en duplas. El servicio ofrece una **primera escucha**, acompañamiento integral, y realiza derivaciones asistidas inmediatas a la **red sanitaria provincial**, incluyendo guardias y servicios de emergencia. Se realiza un seguimiento en muchos casos para asegurar que la persona no solo haya llegado al efector de salud, sino que esté en un proceso de atención. Actualmente los **registros de las llamadas** se gestionan en una planilla de Excel en Drive y si aplica, se registran manualmente en el sistema SADER.

PROVINCIALES

Alejandro Ruíz fue designado como titular de Salud Mental de la provincia

1 de Octubre de 2020 - 12:05

Compartir en Facebook

Compartir en Twitter

Compartir en WhatsApp



Ruiz estaba a cargo del Hospital Escuela de Salud Mental de Paraná.

Mediante decreto N°1533 se designó al licenciado en Psicología Alejandro Ruíz como director General de Salud Mental del Ministerio de Salud de Entre Ríos. Ruíz estaba a cargo de la dirección del Hospital Escuela de Salud Mental de Paraná y asumió en reemplazo de Carlos Barbera, quien pasó a desempeñarse como director General del Segundo y Tercer Nivel de Atención de la cartera sanitaria.

2020

HACIENDO COMUNIDAD | Políticas para la República

Se aprobó proyecto para crear Programa Municipal de Prevención del Suicidio

Se trata de una iniciativa del partido Políticas para la República con el objetivo de crear un programa, para que a través de campañas se sensibilice sobre la prevención del suicidio. "Es un gran logro", dijo Sánchez a Elonce.

13 de diciembre de 2023



ELONCE

Vídeos 28 de Febrero de 2025

EN VIVO



Espectáculos

SOCIEDAD | Tras conocerse un informe

Suicidios en Entre Ríos: profesional recomendó acciones para prevenirlos

Defina Noé, licenciada en Psicología, detalló los rangos etarios que llegan a los suicidios como así también el área geográfica que mayor impacto ha tenido.

16 de septiembre de 2024



2024

Análisis

Vídeos 28 de Febrero, 2025 - 08:40

DEPORTES OPINIÓN JUDICIALES POLICIALES ECONOMÍA CULTURA NACIONALES PROVINCIALES LOCALES

PROVINCIALES

Hein: "Somos la capital nacional del suicidio, en enero se mató un entrerriano por día"

18 de Febrero de 2025 - 10:00

Compartir en Facebook

Compartir en Twitter

Compartir en WhatsApp



2025



<https://www.hcder.gov.ar/noticiasDetalles.php?id=1769>

OBJETIVOS

- Diagnosticar y documentar los procedimientos actuales, las necesidades operativas y de información de los profesionales y gestores del servicio de teleasistencia, para identificar los requisitos claves de un sistema que optimice la atención.
- Diseñar e implementar un **sistema informático** que facilite el **registro estructurado y oportuno de los datos relevantes de cada intervención**, mejorando o reemplazando el actual sistema de planillas en Drive.
- Optimizar la gestión de los procesos del servicio de teleasistencia mediante la integración de funcionalidades en el nuevo sistema, y posibles capacidades de interoperabilidad con otros sistemas, lo que permitirá un seguimiento más eficiente y de las derivaciones de los usuarios.
- **Generar información estratégica y estadísticas fiables** a partir del sistema implementado, proveyendo datos actualizados al **Observatorio de Salud Mental** para el diagnóstico, la planificación de políticas públicas efectivas y el fortalecimiento de la red de atención.

ESTRATEGIAS PARA SU DESARROLLO

Se implementará una metodología participativa con talleres y entrevistas a profesionales del servicio de teleasistencia 0800-777-2100 y gestores de Salud Mental para **mapear flujos de trabajo**, limitaciones de las planillas en Drive y **definir requisitos** del nuevo sistema. Se analizarán datos históricos para diseñar un sistema modular y escalable con tecnologías de código abierto, priorizando un Producto Mínimo Viable con funciones esenciales. Incluirá interfaces intuitivas y automatización de tareas para optimizar procesos.

Un plan de gestión del cambio ofrecerá capacitaciones personalizadas, soporte técnico continuo y promoverá "super-usuarios" para facilitar la adopción. El sistema integrará un módulo de informes y visualización de datos en tiempo real, coordinado con el Observatorio de Salud Mental, para generar indicadores clave (datos demográficos, intervenciones, derivaciones). Esto permitirá exportar datos automatizados, fortaleciendo la evidencia para políticas públicas.

RESULTADOS PREVISTOS E IMPACTO ESPERADO

Sistema informático implementado para el registro estructurado de intervenciones, reemplazando planillas en Drive. El 100% de profesionales estará capacitado y lo utilizará.

Módulos de gestión de derivaciones y seguimiento integrados en el sistema, logrando una reducción en el tiempo de registros.

Tableros de control y reportes estadísticos iniciales generados por el sistema, con entrega de al menos dos informes semestrales al Observatorio de Salud Mental provincial.

Novedad/Originalidad Local: La formalización y sistematización inédita de la información del servicio de teleasistencia 0800-777-2100, creando una base de datos estructurada y en tiempo real. Esto proveerá un conocimiento epidemiológico local crucial para Entre Ríos.

Pertinencia: El proyecto aborda la urgencia y un problema relevante de Entre Ríos. Optimiza un servicio esencial, fortaleciendo la capacidad de respuesta del Estado articulada, integrando localidades con escaso desarrollo del sistema de salud mental.

ANTECEDENTES QUE PERMITEN ABORDAR EL PROBLEMA



El grupo de expertos realizado permitió identificar **14 temas de gran importancia para abordar los aspectos más relevantes en materia de monitoreo de la salud mental pública**. Los siguientes temas se consideraron importantes:

1. Promoción y prevención de la salud mental
2. Recursos de salud mental
3. Riesgos para la salud mental
4. Alfabetización en salud mental
5. Salud mental positiva
6. Psicopatología
7. Autolesiones y suicidio
8. Oferta y utilización de atención de salud mental
9. Necesidades, necesidades insatisfechas y barreras en la atención de la salud mental
10. Calidad de la atención
11. Costos de los trastornos mentales
12. Carga de enfermedad y mortalidad
13. Participación
14. Variables sociodemográficas con impacto en la salud mental pública

Peitz D, Kersjes C, Thom J, Hoelling H, Mauz E. Indicators for Public Mental Health: A Scoping Review. Front Public Health. 2021 Sep 27;9:714497. doi: 10.3389/fpubh.2021.714497. PMID: 34646802; PMCID: PMC8502920.

La FCVys junto al Ministerio de Salud articulan acciones para abordar crisis de salud mental




17 Julio, 2025

El Ministerio de Salud provincial, a través de la Dirección General de Salud Mental, encabezó una reunión con referentes de Derechos Humanos del Ministerio de Seguridad y Justicia, la Policía y la Facultad de Ciencias de la Vida y la Salud para trabajar en el abordaje de diferentes estrategias a fin de tratar las crisis de salud mental.

El objetivo fue establecer pautas para fortalecer la capacitación en el marco de la implementación del Protocolo de Actuación para Urgencias en Salud Mental, elaborado por el Ministerio de Seguridad y Justicia de Entre Ríos y evaluado por la cartera sanitaria, mediante el cual se brindan herramientas concretas para actuar frente a una crisis ocurrida en la vía pública.



<https://fcvs.uader.edu.ar/la-fcvys-junto-al-ministerio-de-salud-articulan-acciones-para-abordar-crisis-de-salud-mental/>



Salud Mental y Atención Primaria de la Salud. El proceso de adecuación a la Ley N° 26.657 de los Centros de Atención Primaria de la Salud (CAPS) de la zona Noreste de la Ciudad de Paraná, desde la perspectiva de los profesionales

31/05/2023 / 2 minutos de lectura

Directora: María Delfina Recalde
Contacto: delfina.recalde@uner.edu.ar
Codirectora: Gabriela Cristina Romero

Convocatoria de Integralidad de funciones «Kermés de la Salud Mental, una propuesta para el fortalecimiento de redes comunitarias y construcción de saberes colectivos»

21/05/2024 / 3 minutos de lectura

Publicado el 21 de mayo de 2024

Convocatoria: Resolución CS N° 324/23


Coordinadora/ Docente responsable: RECALDE, Delfina
Contacto: Email: delfina.recalde@uner.edu.ar

www.fts.uner.edu.ar/salud-mental-y-atencion-primaria-de-la-salud-el-proceso-de-adecuacion-a-la-ley-no-26-657-de-los-centros-de-atencion-primaria-de-la-salud-caps-de-la-zona-noreste-de-la-ciudad-de-parana-desde-la-per/

<https://www.fts.uner.edu.ar/convocatoria-de-integralidad-de-funciones-kermes-de-la-salud-mental-una-propuesta-para-el-fortalecimiento-de-redes-comunitarias-y-construccion-de-saberes-colectivos/>





 Facultad de Ciencias
UNER de la Educación

CICLO: ENCUENTROS INTERDISCIPLINARIOS

Salud Mental Comunitaria


Aportes de tecnologías apropiadas (GNU Health) para redes de cuidado y atención

**A cargo de Maia Iturain,
Carlos Scotta y Fernando Sassetti**

 **Jueves 5 de junio de 15:00 a 17:00**

 **Buenos Aires 389 (aula a confirmar)**

Actividad libre y gratuita

 Organiza: ERP II *Aportes del campo de la salud mental para pensar la inclusión educativa desde una perspectiva de derechos: vínculo, lazo social y prácticas de cuidado*



30 de agosto de 2024

Jornadas técnicas de validación y revisión de funcionalidades de la app “**Sostener: salud mental perinatal y lactancia**”.

Esta herramienta digital que tiene por objetivo ofrecer **contenidos psicoeducativos sobre salud mental perinatal y lactancia, con enfoque integral de la salud.**

El equipo abocado al desarrollo de la app está integrado por: Bioing. Jorge Farabello; Bioing. Emanuel Caluva, Lic. Carina Leiva, Mgtr. Ema Schuler, Lic. Cristal Fellay, Lic. Mariana Schumacher, Abog. Milagros Marano Roude, **Dra. Marina Mattioli**, Puericultora Soledad Bettendorff, Diego Romero, Bioing. Carlos Scotta, Bioing. Fernando Sassetti, Bioing. Ernesto Ridel y la **Dra. María Fernanda González**.

www.fcs.uner.edu.ar/web/fcs/index.php/formacion-y-eventos/1098-jornadas-tecnicas-de-validacion-y-revision-de-la-app-sostener



INDICADORES

Introducción

► Definiciones

Socio-Demográficos

► Nivel Provincial

► Nivel Departamental

Socio-Ambientales

► Nivel Provincial

► Nivel Departamental

Del Sistema de Salud

► Nivel Provincial

Observatorio de Salud Pública

El ObSER está orientado a poner al alcance de diferentes usuarios, información relevante de la salud de la población desde una perspectiva de equidad con el fin de implementar políticas públicas basadas en la evidencia.

Jornada Iniciativas legislativas en Salud Mental. Aportes para la organización del sistema de salud



Facultad de Ingeniería
(22/5/2025)

Constitución del Grupo Responsable (GR) y Grupo de Colaboradores (GC)

1. Dr. Fernando Sassetti Director (FING-UNER)

2. Mg. Lic. Delfina Recalde GR (FTSO-UNER)

3. Dra. Marina Chavez GR (FCED-UNER)

4. Dr. Francisco Savoy GR (FSAL-UNER)

5. Mag. Sonia Luquez GR (FCED-UNER)

6. Dr. Javier Diaz Samboni GR (FING-UNER)

7. Mg. Lic Stella Duerto GR (FCYyS-UADER)

8. Mg. Lic Juan Hernández GR (FCYyS-UADER)

1. Aldana Gagliardi, estudiante avanzada de la Facultad de Ingeniería.

2. Bioing. Ingrid Spessotti, graduada de la Facultad de Ingeniería.

3. Bioing. Jordán Francisco Insfrán, docente de la Facultad de Ingeniería.

4. Esp. Bioing. Juan Rizzato, docente de la Facultad de Ingeniería.

5. Teresita Trucco, estudiante avanzada de la Facultad de Ingeniería.

6. Javier Billordo, graduado de la Facultad de Ingeniería

7. Ana Roskopf, estudiante avanzada de la Facultad de Ingeniería.

8. Lic. Priscila Gradizuela, Licenciada en Psicología.

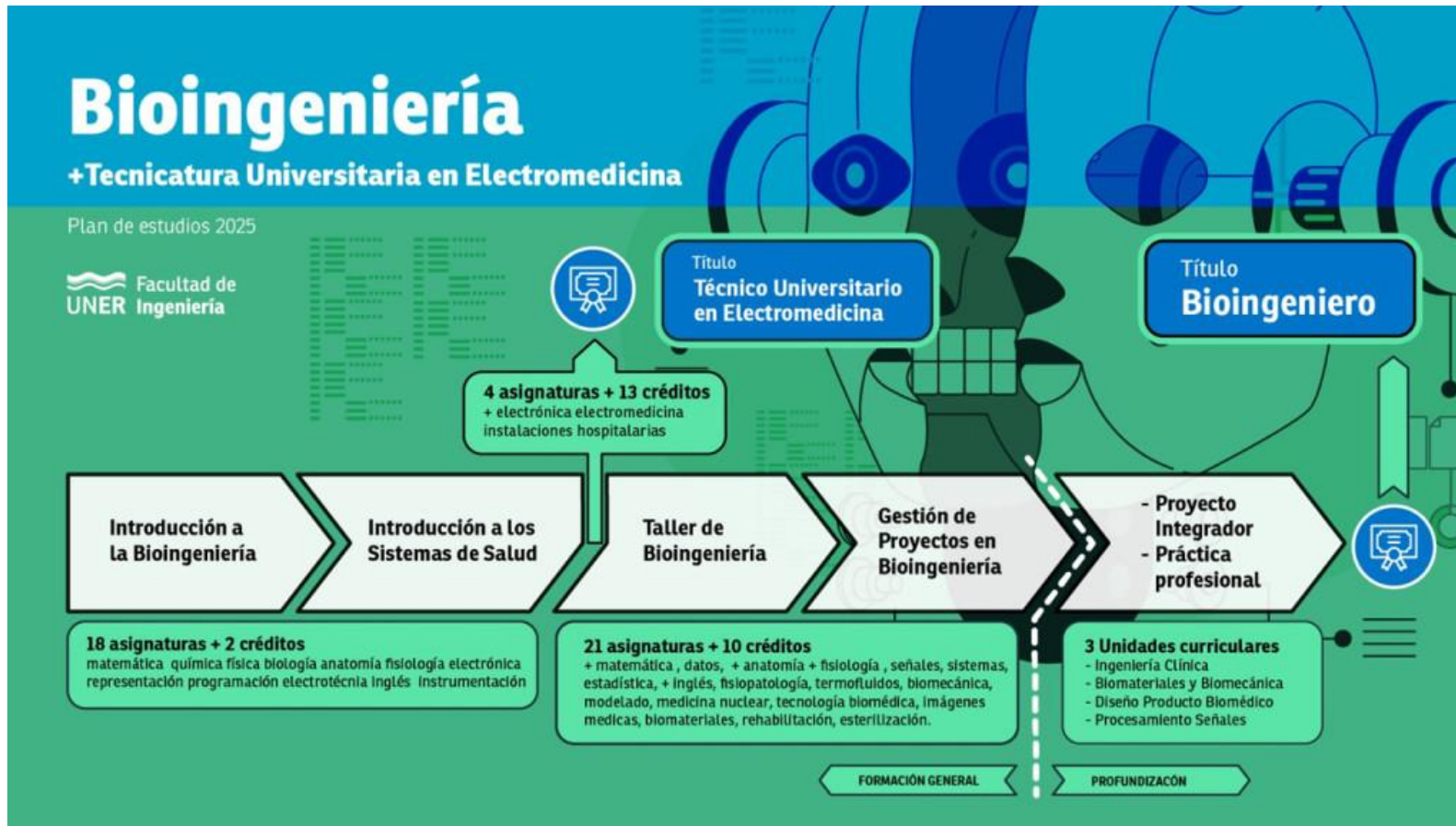
9. Lic. Laura de Gracia, Docente e investigadora, Facultad de Ciencias de la Salud

10. Lic. Ana Figueredo, Becaria Doctoral, Facultad de Ciencias de la Salud

Encuentros para la formulación del proyecto



Cambio de plan de estudio. Un desafío y una nueva oportunidad





“En tiempos de incertidumbre y desesperanza, es imprescindible gestar proyectos colectivos desde donde planificar la esperanza junto a otros” Enrique Pichon Riviere



Muchas gracias!!!