



Atención Primaria de la Salud Visual (APSV)

Promoción y prevención de la salud ocular integrando el equipo interdisciplinario de salud primaria del Hospital Subzonal Especializado "Dr. José Ingenieros".

i Información general

Síntesis

Se conoce que los defectos refractivos no corregidos, y su consecuente efecto en la interrupción del completo y adecuado desarrollo del sistema visual, presentan una problemática socio-económica real para la población, sobre todo para los sectores más vulnerables económicamente. A pesar de ello, actualmente existe una carencia de profesionales formados en la promoción y prevención de la salud visual y ocular primaria, y dentro del sistema nacional de salud pública que integren los centros de atención primaria. Frente a esto consideramos de suma importancia introducir el trabajo del optómetra dentro de un espacio interdisciplinario orientado a la atención primaria de la salud. El objeto del proyecto es promover el cuidado de la salud visual, los controles visuales y prevenir la ceguera funcional evitable, integrándonos al equipo de trabajo de los consultorios externos de atención primaria "Eva Perón" del Hospital Subzonal Especializado "Dr. José Ingenieros". Así mismo, el proyecto busca acercar al optómetra a la problemática específica del barrio, generar un trabajo en conjunto con otros profesionales de la atención primaria dentro de un equipo de trabajo interdisciplinario, y acercar a los futuros graduados al trabajo en campo para formar profesionales comprometidos con las necesidades de nuestra comunidad.

Convocatoria

Convocatoria Ordinaria 2016

Palabras Clave

Línea temática

SALUD INTEGRAL Y COMUNITARIA

Unidad ejecutora

Facultad de Ciencias Exactas

**Facultades y/o colegios
participantes**

Destinatarios

El proyecto busca impactar sobre la población allegada al hospital, los profesionales de la salud que integran el equipo de trabajo del hospital y los extensionistas que participen con el objetivo de lograr un crecimiento en conjunto enriquecido en el conocimiento sobre los cuidados de la salud, las problemáticas del sistema de salud, y las problemáticas y necesidades sociales. Por otra parte, en particular, los controles visuales estarán destinados a población de la localidad de Melchor Romero y sus alrededores que acuda al Hospital subzonal especializado "Dr. José Ingenieros".

Localización geográfica

Calle 161 y 515 - Melchor Romero- La Plata

Centros Comunitarios de Extensión Universitaria

Cantidad aproximada de destinatarios directos

0

Cantidad aproximada de destinatarios indirectos

0

☰ Detalles

Justificación

Según datos informados por la Organización Mundial de la Salud (OMS), 80% de las discapacidades visuales en el mundo se pueden prevenir o curar. Las principales causas son: errores refractivos no corregidos (43%), cataratas no operadas (33%), y glaucoma (2%). Los defectos refractivos no corregidos representan una problemática socio-económica real, sobre todo para los sectores más vulnerables económicamente.

En la localidad de Melchor Romero (sudoeste de la ciudad de La Plata, de calle 149 a 191, y de 38 a 448) se ubica el Hospital Subzonal Especializado José Ingenieros (HJI), uno de los dos efectores provinciales de salud de la zona. Dentro del HJI funcionan los consultorios externos "Eva Perón", creados ante el déficit de atención sanitaria en una zona de bajos recursos y respondiendo a la demanda vecinal. Estos consultorios cuentan con un equipo interdisciplinario, conformado por médicos, residentes en medicina general, pediatría y obstetricia, trabajadoras sociales, psicólogas, y enfermeras, y presentan gran demanda de la población, ya que son identificados como centro de referencia de atención primaria.

Los centros de atención primaria tienen la finalidad de atender un primer nivel asistencial sanitario priorizando las necesidades sociales, optimizando servicios; y dando promoción y prevención en salud primaria. No obstante, existe carencia de profesionales formados en promoción y prevención de salud visual dentro del sistema nacional de salud pública, y en particular dentro del HJI.

Desde el año 2001, en la Facultad de Ciencias Exactas de la UNLP se egresan de la Lic. de Óptica Ocular y Optometría, profesionales formados en la salud y atención visual primaria.

Entendiendo la extensión universitaria como herramienta para generar el vínculo entre Universidad y Sociedad, creemos de suma importancia introducir al optómetra dentro del espacio de trabajo interdisciplinario de atención primaria.

Dado el difícil acceso a la atención visual de la población de Melchor Romero, la carencia de profesionales, y la necesidad de comprometernos en la promoción y prevención de la salud ocular, es que este proyecto propone promover el control visual optométrico desde los consultorios "Eva Perón" del Hospital Subzonal Especializado "Dr. José Ingenieros".

Se espera generar trabajo conjunto de profesionales para una mejor atención de la población, acercar a los extensionistas a problemáticas específicas del barrio en salud ocular, y establecer la demanda de conocimiento en la temática. Además, de enriquecer y completar la formación profesional de los egresados en Optometría.

Objetivo General

A partir de la incorporación del optómetra en el equipo de atención primaria del hospital, el proyecto tiene como objetivo trabajar en la promoción y prevención de la salud visual y ocular al combatir la ceguera funcional prevenible y la pérdida de agudeza visual (permanente e irreversible) generada principalmente por presencia de defectos refractivos no corregidos; y

educar y concientizar a la población sobre la importancia del cuidado de la función visual de la localidad de Melchor Romero y sus alrededores. De esta forma se dará a conocer su función como agente responsable de la promoción y prevención de la salud ocular dentro del sistema de salud pública en concordancia con lo establecido por la Organización Mundial de la Salud en el plan de acción mundial 2014-2019 de salud ocular universal.

Objetivos Específicos

- Promover la salud ocular y los controles visuales en la población de la localidad de Melchor Romero y sus alrededores mediante la distribución de material de difusión y/o charlas informativas.
- Concientizar y educar a la población, de manera conjunta e interdisciplinariamente (entre alumnos, graduados y profesionales del hospital), sobre la necesidad de corrección temprana y el calendario de controles visuales obligatorios en niños y adultos
- Facilitar el acceso de la población de la localidad de Melchor Romero y sus alrededores a la atención visual primaria optométrica desde los consultorios externos de atención primaria “Eva Perón” del Hospital Subzonal Especializado “Dr. José Ingenieros”, dependiente del Ministerio de Salud de la Provincia de Buenos Aires.
- Prevenir la ceguera funcional evitable al detectar y tratar los problemas visuales de los pacientes mediante la proporcionar de su corrección óptica, y/o derivación temprana de los casos clínicos que se presenten
- Recolectar datos relacionados con la prevalencia y las causas más frecuentes de discapacidad visual presente en esa población a fin de poder orientar las charlas de difusión que nos permitan incidir en un futuro sobre la misma
- Brindar un espacio de articulación entre la actividad extensionista y la formación profesional de los alumnos de cuarto y quinto año de la carrera de Lic. en Óptica Ocular y Optometría de la Facultad de Ciencias Exactas de la UNLP en el marco de los trabajos prácticos realizados en las materias de Optometría I y II, y Optometría Clínica I y II
- Acercar a los futuros graduados de la carrera de Licenciatura en Óptica Ocular y Optometría al trabajo en campo con el objeto de formar profesionales comprometidos con las necesidades de nuestra comunidad
- Incorporar al optómetra al equipo interdisciplinario de salud necesario para una adecuada atención de la población al trabajar en conjunto con otros profesionales de la atención primaria presentes en el hospital
- Establecer un vínculo, tanto con el grupo de trabajo interdisciplinario del hospital como con la población, que nos permita consolidar una relación entre la universidad y la sociedad, a fin de conocer y establecer el camino a seguir para garantizar una mejor calidad de vida y mayor posibilidad de desarrollo.

Resultados Esperados

- Resolver las demandas de la población, no solo focalizando en las problemáticas visuales, si no también brindando conocimiento específico sobre las prácticas de higiene visual y el cuidado de la salud ocular.
- Cubrir la demanda de atención visual que actualmente presenta el Hospital Subzonal Especializado "Dr. José Ingenieros" y lograr la integración del optómetra a un grupo interdisciplinario de trabajo abocado a la atención primaria de la salud.
- Como docentes esperamos que esta experiencia les permita a los alumnos formarse como profesionales comprometidos con las necesidades de nuestra comunidad y adquirir experiencia en su formación clínica de campo.
- Como extensionistas esperamos: obtener información sobre la prevalencia de las problemáticas visuales que presenta la población que acude a los consultorios externos del Hospital Dr. José Ingenieros, permitiéndonos abocarnos a futuro en promover acciones de salud pública tendientes a resolver los problemas específicos; mediante la realización de encuestas a la población esperamos esclarecer la demanda de conocimientos específicos, a fin de poder orientar futuros trabajos de campo; y finalmente obtener una valoración del alcance del trabajo del optómetra en el equipo de salud y de cómo fue su aceptación por parte de los demás profesionales de la salud.
- Un aspecto relevante, es el impacto a largo plazo que esperamos que genere la concientización de la población y de los otros miembros del equipo sobre la necesidad de corrección temprana y el calendario de controles visuales obligatorios en niños y adultos.
- Además se proveerá a los consultorios con material para que pueda llevarse a cabo el control visual frecuente, así como el entrenamiento de otros profesionales para realizarlo. Sin embargo, se espera que la experiencia conlleve la inclusión del optómetra al equipo de salud, así como también, que pueda replicarse en otros centros de atención primaria del área de La Plata.

Indicadores de progreso y logro

- Cantidad de pacientes atendidos
- Cantidad de correcciones ópticas recetadas
- Cantidad de anteojos entregados
- Cantidad de folletos entregados
- Cantidad de encuestas realizadas
- Porcentaje de alumnos participantes de cada año de carrera.
- Reuniones interdisciplinarias realizadas
- Cantidad de seminarios internos o charlas orientadas a la comunidad brindadas

Metodología

El plan de acción y la metodología empleada se pueden dividir en tres etapas: una primera etapa de planificación y preparación, una segunda etapa de acción y discusión, y una tercera etapa de interpretación y difusión.

En la primera etapa se propone: el desarrollo del material de difusión; la confección de las encuestas orientadas a la población y a los integrantes del equipo interdisciplinario; la elaboración de un protocolo de atención visual adecuado tanto a las necesidades de la población como a las prácticas profesionalizantes de los alumnos de optometría; el armado de una historia clínica que se adecue a dicho protocolo; y el acondicionamiento del lugar para poder realizar los controles visuales.

La estrategia de trabajo e intervención que se propone busca la construcción de consensos como guía de acciones y tareas. En una primera instancia se formarán grupos de trabajo constituidos por profesores, graduados, y estudiantes con el objeto de evaluar y discutir la mejor forma de presentar el material de difusión (cartillas, folletos, pósters, jornadas comunitarias, charlas, talleres, etc.) orientado a la divulgación de la profesión, la promoción y prevención de la salud ocular, las prácticas de higiene visual, la necesidad de corrección temprana, y el calendario de controles visuales obligatorios en niños y adultos. Finalmente, en la mesa interdisciplinaria en conjunto con los integrantes del equipo de salud del hospital, se evaluarán y discutirán las diferentes propuestas y se unificará la forma de difusión más adecuada según las características y necesidades de la población específica. De igual forma se procederá para la confección de las encuestas tendientes a descubrir las necesidades de conocimiento específico de la población y de los profesionales del hospital. De esta manera se podrá armar material específico y generar charlas con la comunidad que permitan avanzar en la mejora de la salud visual de la población. Otro tipo de encuesta que se realizará al final del trabajo tiene como objetivo conocer la experiencia de los profesionales del equipo de salud del hospital y de los alumnos participantes sobre la actividad en común, y las posibles mejoras en la interdisciplinariedad.

Por otro lado la confección del protocolo de atención visual y de la historia clínica a emplear se realizará entre graduados y docentes de las cátedras de Optometría I y II, y Optometría Clínica I y II en conjunto con la dirección del hospital, dado que son parte de las herramientas empleadas en la acreditación de las prácticas profesionalizantes realizadas por los alumnos en el marco del proyecto. Se espera que durante el desarrollo, puedan modificarse en concordancia con la retroalimentación surgida de los seminarios de discusión interna y con los profesionales del hospital.

Los consultorios a emplear en los controles visuales serán acondicionados con carteles, iluminación adecuada y el material necesario para la atención de los pacientes.

La segunda etapa abarca la atención visual primaria, la interconsulta con las demás especialidades del hospital y la elaboración de seminarios de discusión interna.

Partiendo de la disponibilidad de espacio físico en los consultorios externos, la atención visual será cada quince días en el turno mañana con una duración de 45 minutos por turno. Los turnos serán a demanda y/o programados asignados por el personal del hospital. Cabe aclarar que la atención visual brindada por los alumnos en el marco de las prácticas profesionalizantes estará supervisada por los docentes de las mismas.

La atención visual consistirá en (Guerrero Vargas, J., 2006; Grosvenor, T., 2004; Ramirez Diaz, S.,

2005):

- Anamnesis

- Valoración de AV empleando carteles de optotipos LogMAR de E direccional, tanto en visión próxima como en visión lejana.

- Examen del segmento anterior y del fondo de ojo mediante oftalmoscopia directa.

- Exámenes preliminares orientados al análisis del estado motor y acomodativo.

- Análisis de los defectos refractivos mediante la técnica de retinoscopía, y los test subjetivos adecuados, utilizando cajas de prueba.

- Examen corneal topográfico en los casos que se consideren necesario empleando un topógrafo corneal Topcon Piccolo portatile.

La confección de los anteojos se realizará mediante la técnica estándar de calibración y armado de anteojos empleando biseladoras manuales y/o automáticas y frontofocómetros.

A su vez, se llevarán a cabo seminarios de discusión internos, para dar la mejor solución a los casos clínicos que surjan, ampliando de esta manera el conocimiento de alumnos y docentes de manera conjunta con otros profesionales. Al mismo tiempo, se pretende que los alumnos investiguen sobre la temática que se plantee de acuerdo a los casos clínicos específicos y a las necesidades halladas, con el objeto de que se apropien de los saberes. Este espacio también nos permitirá tener una retroalimentación constante del desarrollo del proyecto y proponer mejoras o acciones específicas a los problemas surgidos.

En la última etapa se analizarán los resultados de la atención visual para generar datos epidemiológicos de salud visual. De la misma manera, los casos clínicos más relevantes serán incluidos en seminarios de cátedra para llevar la discusión y el conocimiento también a aquellos alumnos que no participen en el proyecto.

Los resultados de las encuestas serán relevados con el objeto de determinar cuáles son los conocimientos específicos que demanda la población y proponer futuras charlas de difusión, y además para estimar el impacto producido en la población.

Finalmente se espera poder presentar los resultados del proyecto en talleres, congresos y/o jornadas de extensión y salud, dando a conocer la experiencia a la comunidad en general. Para lo cual los datos serán ingresados en una base de datos que permitirá luego realizar análisis estadísticos de los mismos.

Actividades

- 1. Integración y coordinación con el hospital y los demás profesionales del grupo de atención primaria de los consultorios externos del Hospital Dr. José Ingenieros. Articulación con el equipo interdisciplinario sobre derivaciones, manejo de casos especiales, etc. 1º y 2º mes.
- 2. Discusión y preparación del material de difusión (cartillas, folletos, pósters, jornadas comunitarias, charlas, talleres, etc) orientado a la divulgación de: las actividades de la profesión, la prevención y promoción de la salud visual, las prácticas de higiene visual, la necesidad de corrección temprana, y el calendario de controles visuales obligatorios en niños y adultos. Del 1º al 3º mes y del 7º al 8º mes.

- 3. Elaboración de encuestas orientadas a evaluar la situación socioeconómica, la accesibilidad al sistema de salud, el conocimiento previo de la profesión, y la demanda de conocimiento específico, etc. Del 1º al 3º mes.
 - 4. Diagramación del protocolo de atención visual adecuado tanto a las necesidades de la población como a las prácticas profesionalizantes de los alumnos de optometría y confección de la historia clínica que se adecue a dicho protocolo. Discusión sobre la historia clínica optométrica propuesta en conjunto con la dirección del hospital. 4º y 5º mes.
 - 5. Acondicionamiento de los consultorios para desarrollar la atención visual. 4º y 5º mes.
 - 6. Atención visual primaria de la población que asiste al hospital. Calibración, armado y entrega de anteojos. Del 6º al 10º mes.
 - 7. Realización e implementación de encuestas y provisión del material de difusión. Del 6º al 10º mes.
 - 8. Carga de datos de pacientes atendidos, HC y resultados de las encuestas realizadas. Del 6º al 11º mes.
 - 9. Reuniones multidisciplinarias de intercambio, balance de las actividades realizadas a fin de evaluar el avance del proyecto y proponer mejoras o acciones específicas a los problemas surgidos, y realizar seminarios internos de discusión de casos atendidos. 3º, 6º, 8º, 10º y 11º mes.
 - 10. Participación en los seminarios y jornadas internas de discusión promovidos por el Hospital. 7º, 9º y 11º mes.
 - 11. Análisis e interpretación de los resultados obtenidos en las encuestas, y de la información cargada de las historias clínicas a fin de obtener los datos epidemiológicos. 6º, 7º y del 10º al 12º mes.
 - 12. Charlas de difusión orientadas a la población según el análisis de los datos obtenidos en las encuestas analizadas. 8º y 11º mes.
 - 13. Escritura del informe final. 11º y 12º mes.
 - 14. Divulgación del trabajo realizado en jornadas y/o congresos de extensión o salud.
-

Cronograma

Actividades	Meses											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	X	X										
2	X	X	X				X	X				
3	X	X	X									
4			X	X								
5			X	X								
6					X	X	X	X	X	X		
7					X	X	X	X	X	X		
8					X	X	X	X	X	X	X	
9			X			X		X		X	X	
10							X		X		X	
11						X	X			X	X	X
12								X			X	
13											X	X
14											X	X

Bibliografía

- Guerrero Vargas, José; Optometría Clínica. Primera Edición. 2006 (Editorial Universidad Santo Tomás, Seccional Bucaramanga)
- Grosvenor, Theodore; Optometría de Atención Primaria. 4° Edición. 2004 (Editorial Masson).
- Ramirez, Diaz, S.; Patiño Cáceres C.; Molina, L.; Garzón Soche, M.; Merchan Bautista, N.; Arevalo Mejia, L.; Procedimientos Clínicos en Optometría. Primera Edición. 2005. (Editorial Kapra)

- Barragan, Luis Horacio; Fundamentos de la Salud Pública. Edición 2007 (Editorial Universidad de la Plata).
 - Organización Mundial de la Salud; Salud ocular universal: un plan de acción mundial para 2014-2019. 2013. ISBN: 978 92 4 550656 0.
http://www.who.int/publications/list/universal_eye_health/es/
 - http://www.msal.gov.ar/images/stories/ryc/graficos/0000000642cnt-2015-01_Salud-Ocular_Cuida-tus-ojos.pdf
 - World Health Organization. Global Initiative for the Elimination of Avoidable Blindness, 2004; Fact Sheet 282. en: <http://encolombia.com/medicina/guiasmed/alteracion-visual/bibliografia-9/#sthash.JBS9tTZe.dpuf>
-

Sostenibilidad/Replicabilidad

Se estima que el proyecto tendrá una demanda de continuidad y sostenibilidad debido a los siguientes factores:

- La necesidad de seguimiento y control de los casos especiales, que requieren una constante actualización de su corrección óptica y un seguimiento continuo e interdisciplinario, o de los casos pediátricos (en los que se evaluará la progresión del desarrollo visual),
- La necesidad real de integrar al optómetra como parte del grupo interdisciplinario de atención primaria de la salud.
- La demanda constante de salud visual que existe en la población.
- La permanente necesidad de formación profesional de los estudiantes de la carrera de la Lic. en Óptica Ocular y Optometría en las prácticas clínicas profesionales, y en su integración como parte del grupo interdisciplinario de atención primaria de la salud.

Por otra parte, el presente proyecto está diseñado de forma tal que puede ser transferido, aplicado y/o reproducido en otros ámbitos académicos o sociales dado que: tiene las herramientas necesarias para la promoción y prevención de la salud visual y ocular; aporta accesibilidad a la detección y corrección de los defectos refractivos; permite el acceso a la salud visual a una franja de población vulnerable; y ofrece un complemento imprescindible para la formación profesional de grado de la carrera antes mencionada.

Autoevaluación

Las actividades que nos permitirán mantener, reforzar, replantear o proponer algunas tareas del proyecto son:

- Reuniones y seminarios internos con el grupo de trabajo dos o tres meses. Este espacio está propuesto para actualizar en forma constante los resultados parciales que se van teniendo de las encuestas, los casos atendidos, la demanda de la población, la necesidad real de corrección, entre otros indicadores. El seguimiento de estos indicadores nos llevará a una retroalimentación y mejora constantes.
- Reuniones periódicas con los coordinadores del hospital y el equipo interdisciplinario de trabajo. Estas nos permitirán tener una medida del desarrollo profesional del proyecto, y de la

necesidad de mejoras.

- La asistencia a las charlas de promoción y prevención dirigidas a la comunidad nos darán una dimensión del impacto generado en la población y de las necesidades por cubrir.

Participantes

Nombre completo	Unidad académica
Faccia, Paula Andrea (DIRECTOR)	Facultad de Ciencias Exactas (Jefe de Trabajos Prácticos)
Toledo, Florencia Emilia (CO-DIRECTOR)	Facultad de Ciencias Exactas (Auxiliar)
Panaroni, Dario Hernan (COORDINADOR)	Facultad de Ciencias Exactas (Graduado)
Cowes, Daniela Edith (PARTICIPANTE)	Facultad de Ciencias Exactas (Alumno)
Rodriguez, Clara Belen (PARTICIPANTE)	Facultad de Ciencias Médicas (Graduado)
Amrhyn, Tatiana Judit (PARTICIPANTE)	Facultad de Ciencias Exactas (Alumno)
Amrhyn, Vanesa Helvetia (PARTICIPANTE)	Facultad de Ciencias Exactas (Alumno)
Falconaro, Guillermo S. (PARTICIPANTE)	Facultad de Ciencias Exactas (Profesor)
Pollard, Natalia Cecilia (PARTICIPANTE)	Facultad de Ciencias Exactas (Alumno)
Pedroli, Carolina (PARTICIPANTE)	Facultad de Ciencias Exactas (Alumno)
Fagali, Federico (PARTICIPANTE)	Facultad de Ciencias Exactas (Alumno)
Elizalde, Melina Adriana (PARTICIPANTE)	Facultad de Ciencias Exactas (Alumno)
Rivero, Irene (PARTICIPANTE)	Facultad de Ciencias Exactas (Alumno)
Costanzo, Marcela Isabel (PARTICIPANTE)	Facultad de Ciencias Exactas (Alumno)
Salerno, Leonardo (PARTICIPANTE)	Facultad de Psicología (Graduado)
Fernandez, Rosana Vanesa (PARTICIPANTE)	Facultad de Trabajo Social (Graduado)
Delgado, Maria Florencia (PARTICIPANTE)	Facultad de Trabajo Social (Graduado)
Abal Matos, Mercedes (PARTICIPANTE)	Facultad de Ciencias Exactas (Alumno)
Guzmán, Camila (PARTICIPANTE)	Facultad de Ciencias Exactas (Alumno)
Garcia, Tatiana Edith (PARTICIPANTE)	Facultad de Ciencias Exactas (Alumno)

Nombre completo	Unidad académica
Guy, Yamina Ailén (PARTICIPANTE)	Facultad de Ciencias Exactas (Alumno)
Mujica, Mayra Nahir (PARTICIPANTE)	Facultad de Ciencias Exactas (Alumno)
Sequeira, Maria Del Carmen (PARTICIPANTE)	Facultad de Ciencias Exactas (Alumno)
Torre, Ana Clara (PARTICIPANTE)	Facultad de Ciencias Exactas (Alumno)
Quinteros, Magali Carolina (PARTICIPANTE)	Facultad de Ciencias Exactas (Graduado)
Gutierrez, Maria De Los Angele (PARTICIPANTE)	Facultad de Ciencias Exactas (Auxiliar)
Liberatore, Luis Ernesto (PARTICIPANTE)	Facultad de Ciencias Exactas (Profesor)
Rensin, Hector Osvaldo (PARTICIPANTE)	Facultad de Ciencias Exactas (Profesor)
Garofalo, Mariano (PARTICIPANTE)	Facultad de Ciencias Exactas (Auxiliar)
Piccolo, German Dario (PARTICIPANTE)	Facultad de Ciencias Exactas (Auxiliar)
Ludueña, Antonela Magali (PARTICIPANTE)	Facultad de Ciencias Exactas (Alumno)
Garcia, Maria Pilar (PARTICIPANTE)	Facultad de Ciencias Exactas (Graduado)

Organizaciones

Nombre	Ciudad, Dpto, Pcia	Tipo de organización	Nombre y cargo del representante
HOSPITAL SUBZONAL ESPECIALIZADO "DR. JOSÉ INGENIEROS"	Romero, Melchor, La Plata, Buenos Aires	Hospital publico	Silvia Zamora, directora ejecutiva