



CUENTA PÚBLICA INSTITUTO DE NEUROCIRUGÍA DR. ALFONSO ASENJO Gestión 2021

Dra. María Teresa Labra

Directora(s)

Cuenta Pública Gestión 2021



Agradecemos al Dr. Marcos Vergara por su Gestión en el INCA durante tres períodos consecutivos, con logros como la instalación de un "modelo de gestión participativo" y hacia el futuro la "materialización del proyecto nuevo INCA" hasta la preparación de la licitación.

Director elegido a través de Alta Dirección Pública

INDICE

CARACTERÍSTICAS DEL INSTITUTO

ORGANIZACIÓN

MODELO DE GESTIÓN

CENTRO DE REFERENCIA NACIONAL

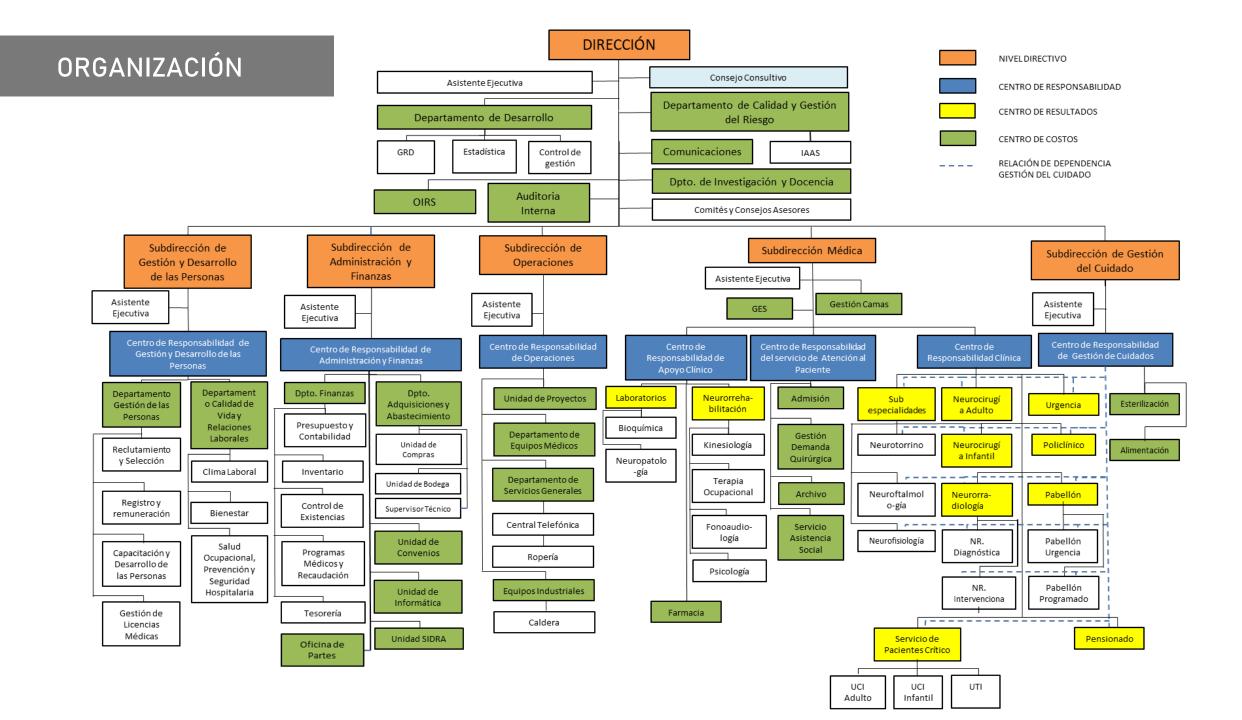
CAPACIDAD INSTALADA

RESULTADOS DE GESTIÓN 2021

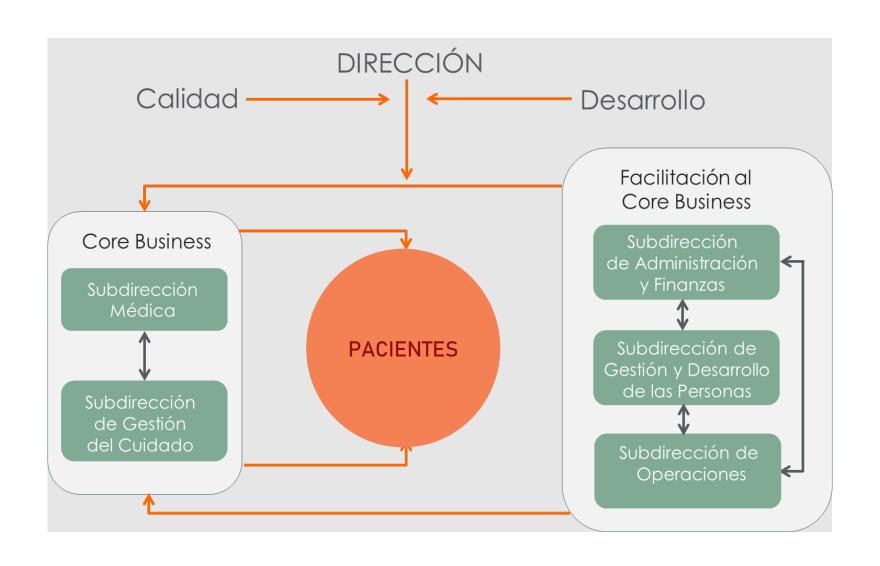
- AUTOGESTIÓN HOSPITALARIA
- PRODUCCIÓN
- GESTIÓN CLÍNICA
- **ESTADO FINANCIERO**
- MEJORAMIENTO DE EQUIPAMIENTO MÉDICO E INFRAESTRUCTURA
- PARTICIPACIÓN CIUDADANA
- GESTIÓN Y DESARROLLO DE LAS PERSONAS
- CALIDAD DE VIDA LABORAL
- INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA

CARACTERÍSTICAS DEL INSTITUTO





MODELO DE GESTIÓN



CENTRO DE REFERENCIA NACIONAL

EGRESOS TOTALES (2.791) año 2021 (79) I Tarapacá



(9) Rapa Nui

(25) III Atacama

(76) V Valparaíso

(120) VII Maule

(18) VIII Bio Bio

(11) XIV Los Ríos

(20) X Los Lagos

XV Arica y Parinacota (64)

II Antofagasta (84)

IV Coquimbo (23)

XIII Región Metropolitana (2.085)

VI Libertador Bernardo O'Higgins (74)

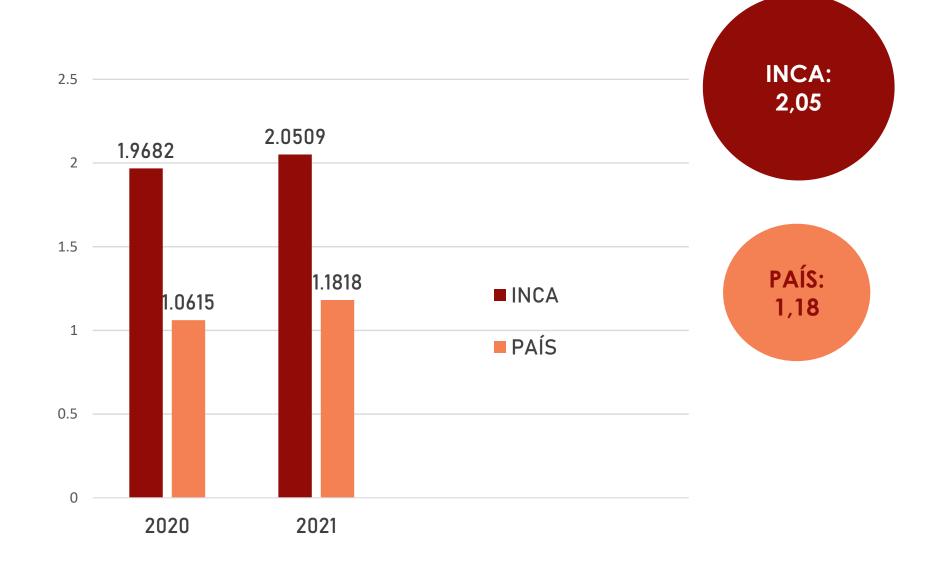
XVI Ñuble (17)

IX Araucanía (32)

XI Aysén del Gral Carlos Ibáñez del Campo (12)

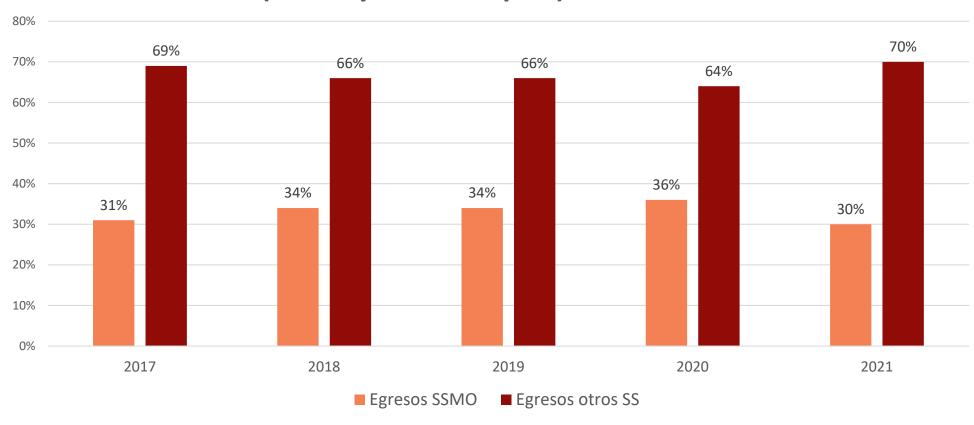
> XII Magallanes y la (42) Antártica Chilena

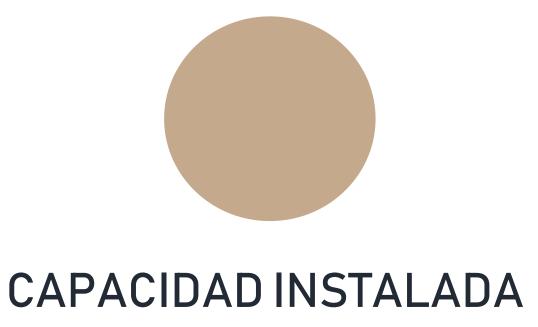
COMPLEJIDAD GRD



CENTRO DE REFERENCIA NACIONAL

Egresos totales según origen (SSMO y resto del país) 2017 - 2021





CAPACIDAD INSTALADA



Pabellones

- 4 Pabellones quirúrgicos programados
- 1 Pabellón quirúrgico de Urgencia
- •2 Pabellones de Neurorradiología



Unidad Ambulatoria

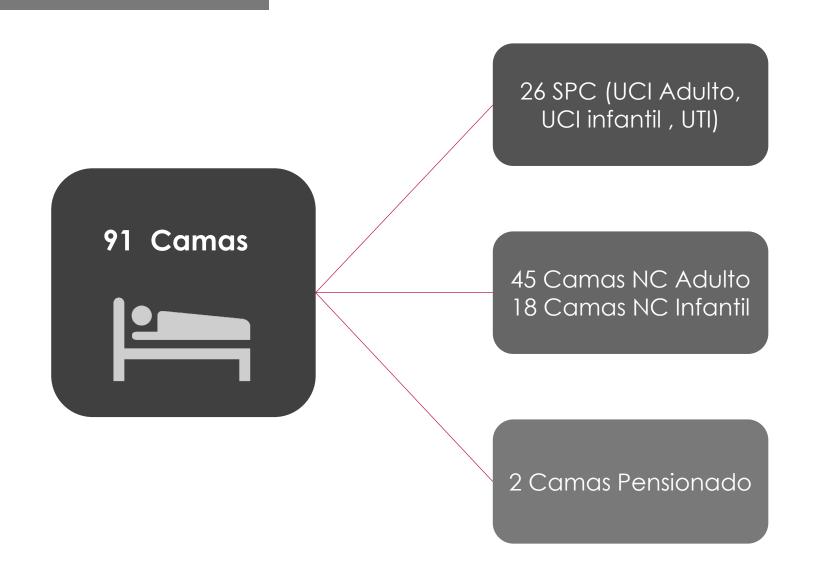
- Policlínico de especialidad Neuroquirúrgica 5 boxes
- Policlínico de Neurorrehabilitación
- Policlínico de especialidad Neuro-otorrino, Neuro-oftalmología, Neuro-fisiología, Neurorradiología



Unidades de Apoyo Diagnostico

- Laboratorio
- Anatomía Patológica
- Imagenología
- Farmacia

CAPACIDAD INSTALADA



29% Camas Críticas 71% Camas Medias RESULTADOS DE GESTIÓN 2021







PRODUCCIÓN



GESTIÓN CLINICA



ESTADO FINANCIERO



MEJORAMIENTO DE EQUIPAMIENTO MÉDICO E INFRAESTRUCTURA



PARTICIPACIÓN CIUDADANA



GESTIÓN Y DESARROLLO DE LAS PERSONAS



PROYECTOS INSTITUCIONALES



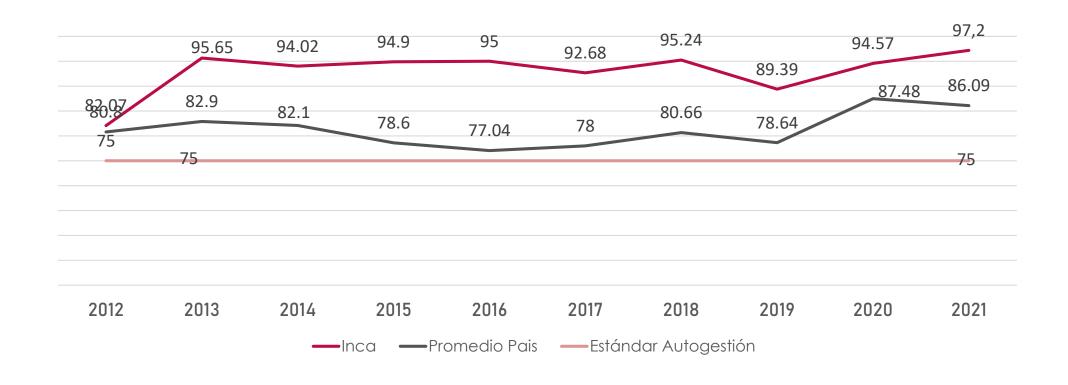
INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA



AUTOGESTIÓN HOSPITALARIA

AUTOGESTIÓN HOSPITALARIA

CUMPLIMIENTO SIS-Q%



DOTACIÓN

ESTAMEN	DOTACIÓN	
Directivos	Directivos (ADP)	1
Profesionales	Bioquímicos	1
	Médicos	78
	Cargo en Extinción	14
	Odontólogos	1
	Q.F.	6
	Otros profesionales(*)	195
Administrativos	Administrativos	67
Técnicos	Técnicos	232
Auxiliares	Auxiliares	62
TOTAL		657

ESTAMENTO	DOTACIÓN	
COMPRA SERVICIO		2021
Profesionales	Médicos	15
	Tecnólogos Médicos	4
	Enfermeras/os	7
	Psicólogo	1
	Profesionales	4
	Kinesiólogos	8
Administrativos	Administrativos	2
Auxiliar	Auxiliar 1	
Técnicos	Técnicos	13
	Guardias	33
	Aseo	38
	Mantención	7
	Climatización	1
	Ropería	7
	Precisión	3
TOTAL		144

Para la compra de servicios, se presenta como dotación equivalente (Total horas anuales/50 semanas/44 Horas)

^{*} Enfermera/o – Kinesiólogos – Psicólogos – Ingenieros

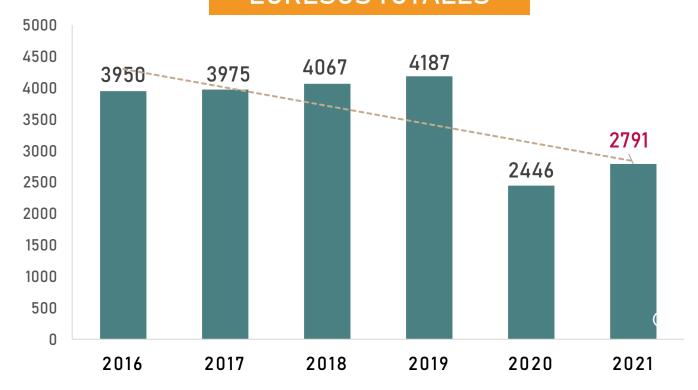


PRODUCCIÓN

CIRUGÍAS TOTALES

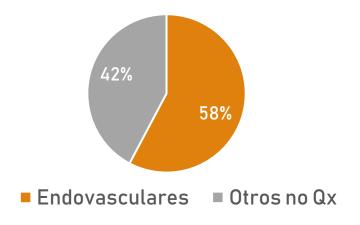


EGRESOS TOTALES

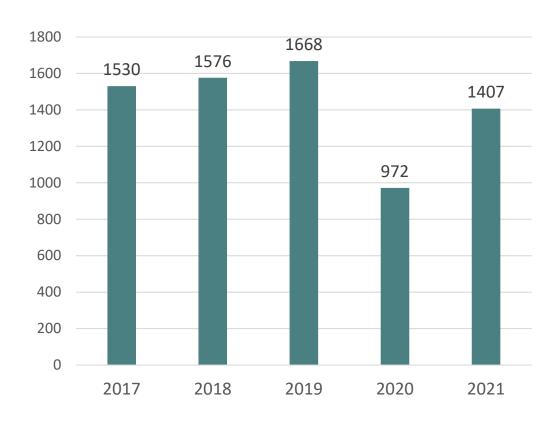




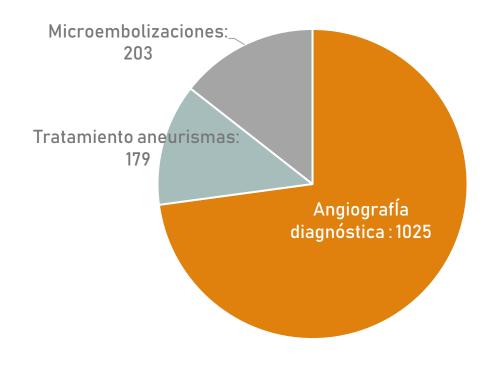
Del 33% de egresos no quirúrgicos, el 58% corresponden a procedimientos endovasculares



PROCEDIMIENTOS ENDOVASCULARES TOTALES



PROCEDIMIENTOS ENDOVASCULARES Totales: 1.407

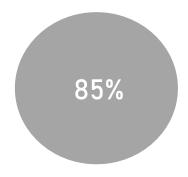


CONSULTAS DE ESPECIALIDAD



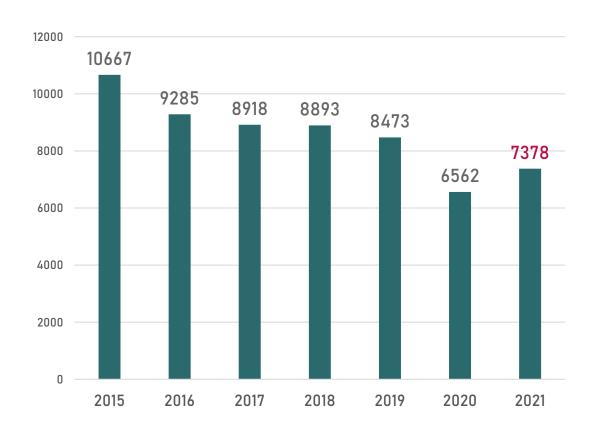


Pacientes Menores de 15 años



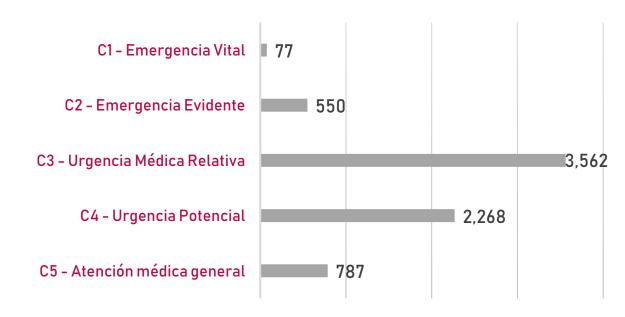
Pacientes de 15 años y más

ATENCIONES DE URGENCIA

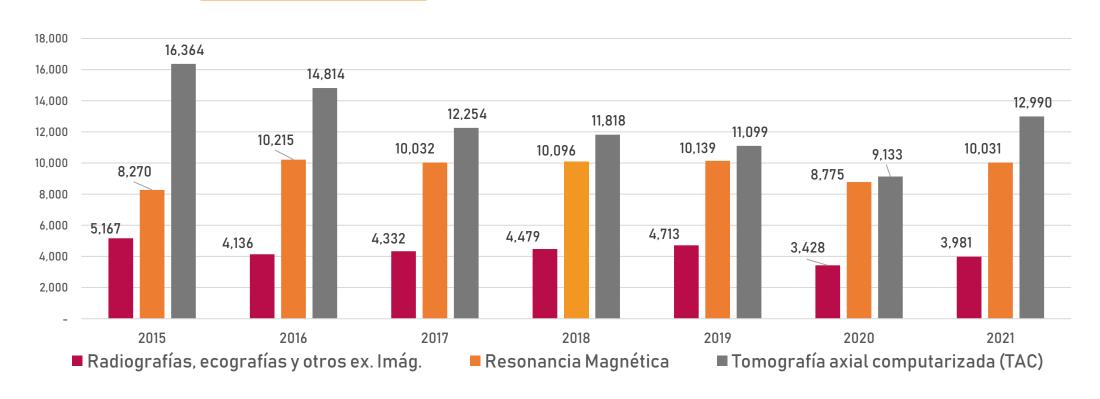


Fuente: Base de datos Urgencia (Trakcare)

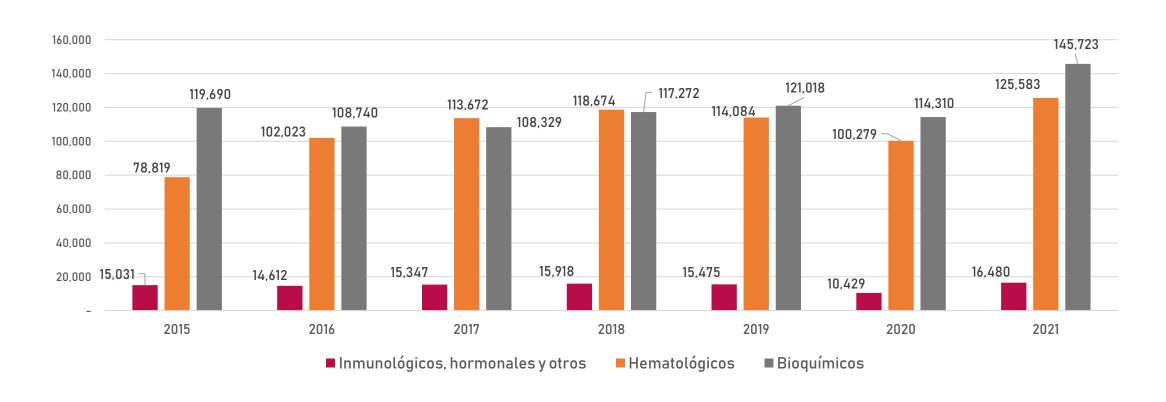
PACIENTES ATENDIDOS SEGÚN CATEGORIZACIÓN



NEURORRADIOLOGÍA



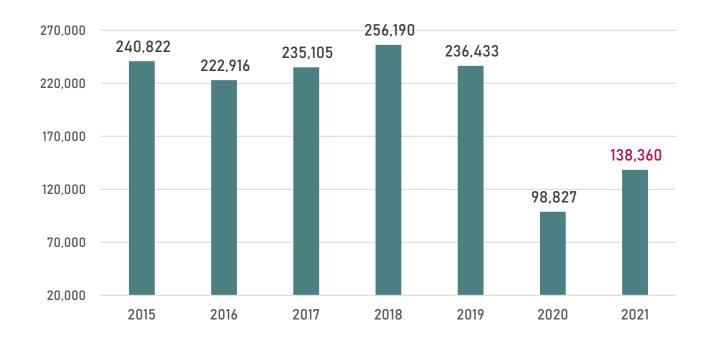
EXÁMENES DE LABORATORIO



ANATOMÍA PATOLÓGICA- BIOPSIAS



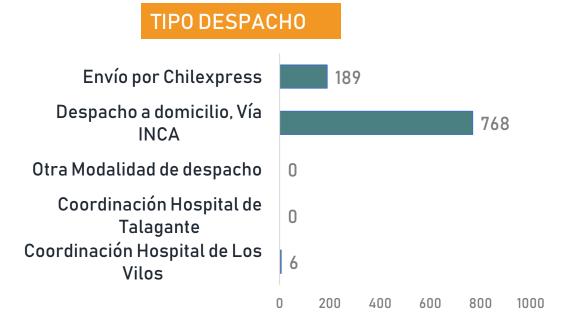
FARMACIA: DOSIS UNITARIA PREPARADAS



RECETAS CON DESPACHO A DOMICILIO

TOTAL RECETAS DESPACHADAS A DOMICILIO 2021

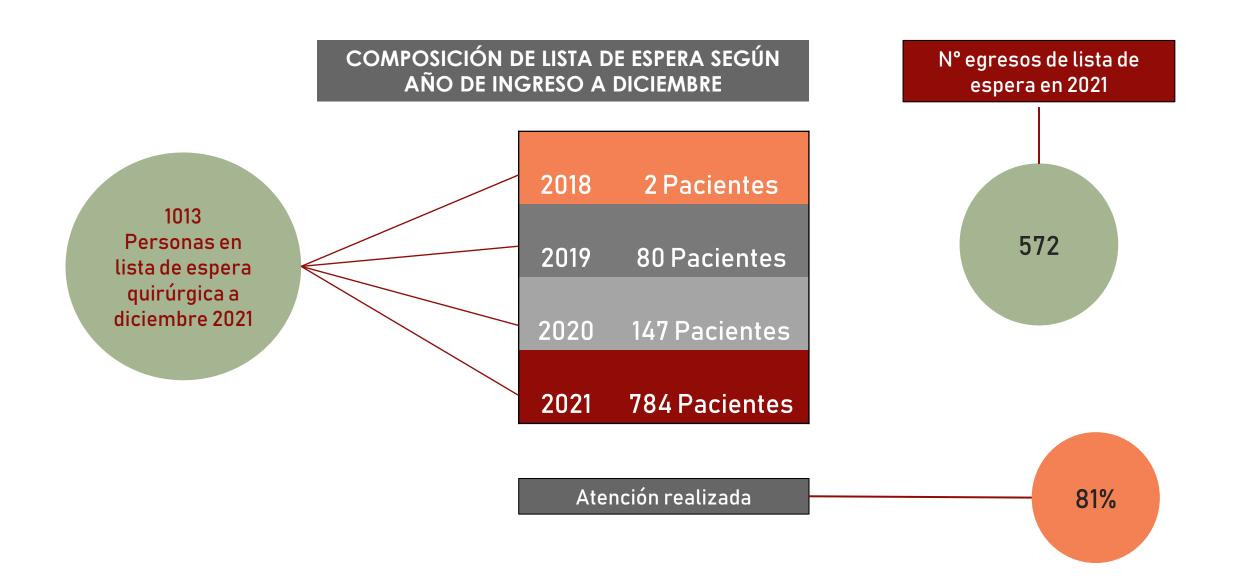
963



DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA DE PACIENTES				
Nº PACIENTES SSMO	Nº PACIENTES OTROS SS RM	Nº PACIENTES REGIONES	TOTAL	
50%	43%	7%	100%	
93%				

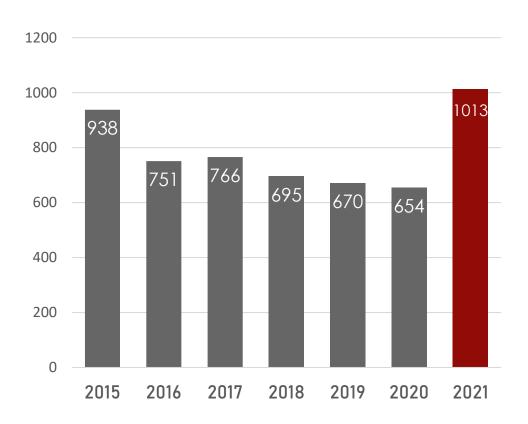


LISTA DE ESPERA QUIRÚRGICA

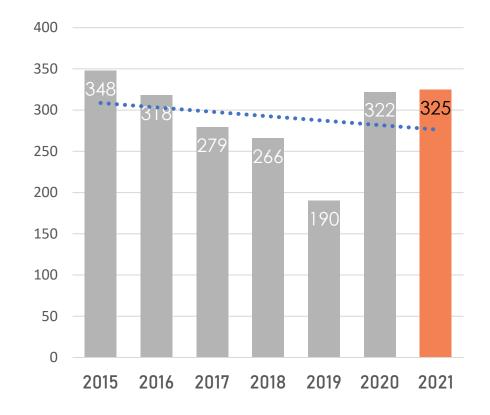


LISTA DE ESPERA QUIRÚRGICA

N° PERSONAS EN LISTA DE ESPERA AL 31 DE DICIEMBRE DE CADA AÑO

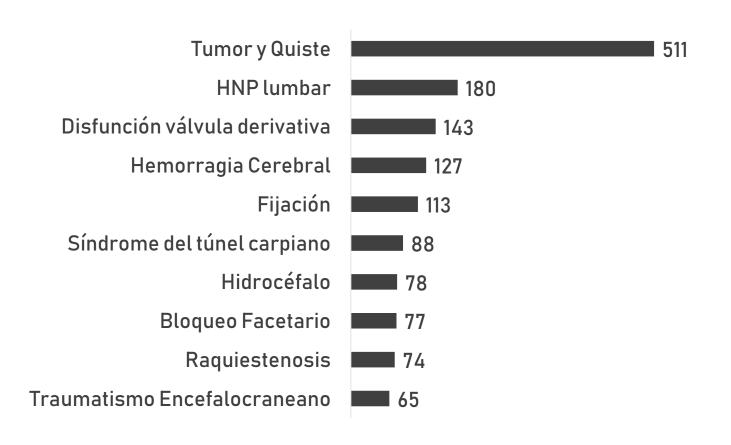


TIEMPO DE ESPERA PARA CIRUGÍA



EGRESOS PACIENTES HOSPITALIZADOS

10 EGRESOS QUIRÚRGICOS MÁS FRECUENTES





*Peso GRD corresponde a los 10 Diagnósticos principales

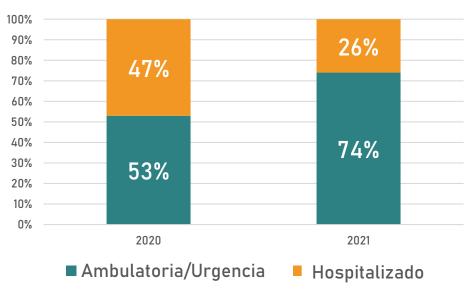




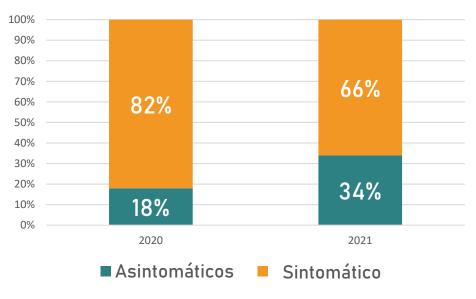
PACIENTES COVID

AÑO	NÚMERO DE PACIENTES COVID +
2020	62
2021	35

DISTRIBUCIÓN DE PACIENTES COVID SEGÚN TIPO DE ATENCIÓN 2020 Y 2021

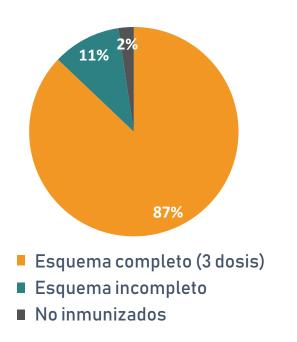


DISTRIBUCIÓN DE PACIENTES COVID SEGÚN SINTOMATOLOGÍA 2020 Y 2021

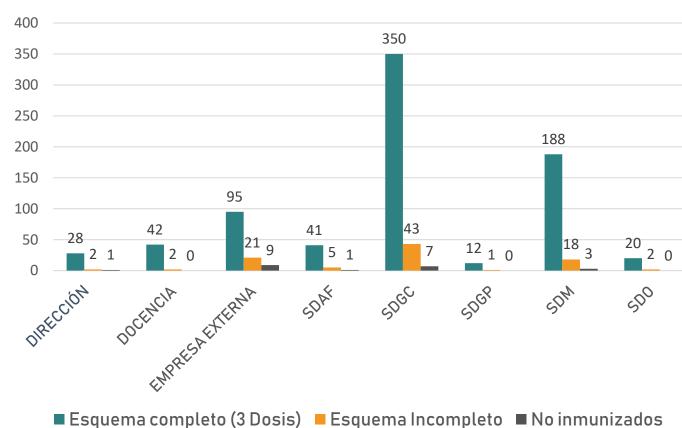


PROCESO DE VACUNACIÓN

PORCENTAJE DE CUMPLIMIENTO DE VACUNACIÓN COVID AL 31 DIC 2021



FUNCIONARIOS INMUNIZADOS POR SUBDIRECCIÓN AL 31 DIC 2021

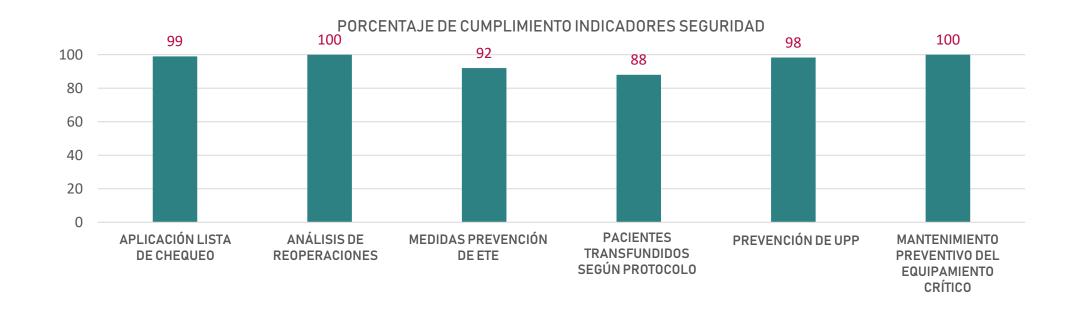


INDICADORES DE SEGURIDAD

LEY DE DERECHOS Y DEBERES DE LOS PACIENTES TÍtulo II Párrafo 1

Toda persona tiene derecho a que en el marco de la atención que se brinda, los miembros del equipo de salud y los prestadores institucionales cumplan las normas vigentes en el país y con los protocolos establecidos

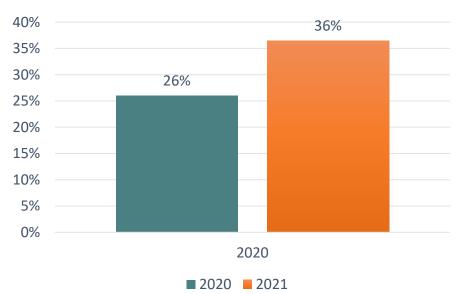




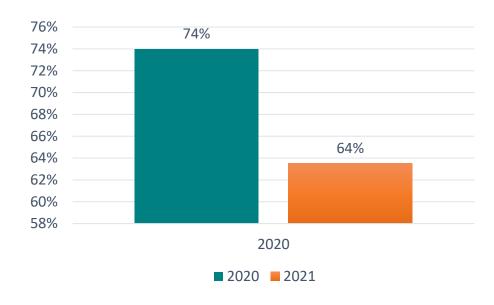
MEDIDAS DE TRAZABILIDAD PARA PREVENIR BROTE ASOCIADO A COVID (CÓDIGO 19)

AÑO	NÚMERO DE FUNCIONARIOS QUE SOLICITAN CÓDIGO 19
2020	173
2021	362

% de funcionarios en trabajo que agendaron PCR a través de Código 19 2020 - 2021



% de funcionarios que agendaron PCR a través de Código 19, desde el domicilio 2020 - 2021

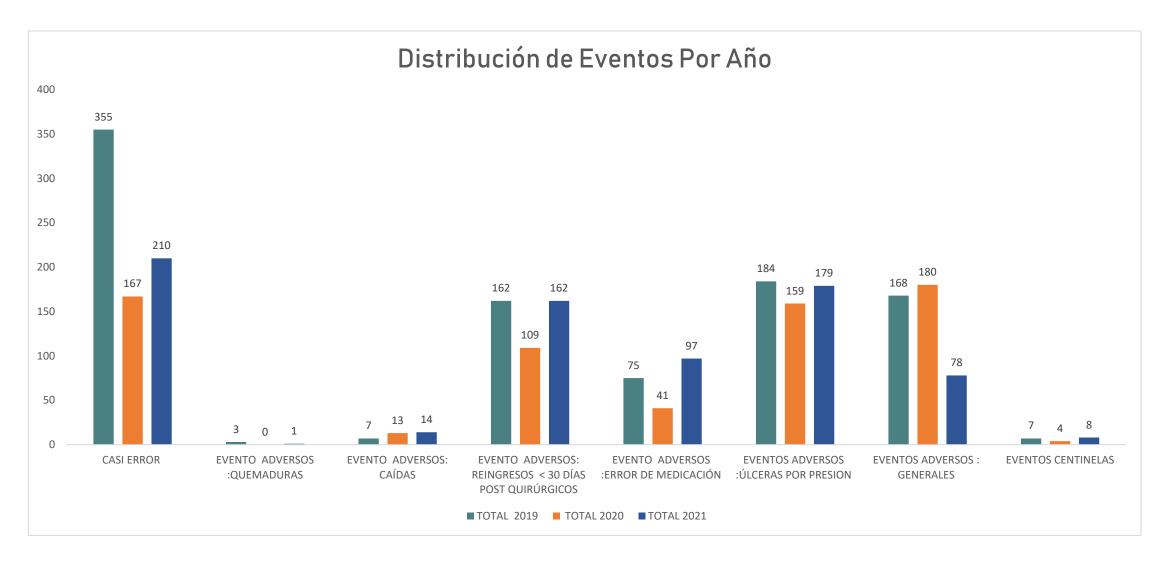


SISTEMA DE NOTIFICACIÓN DE EVENTOS ADVERSOS

INCIDENCIA DE EVENTOS POR CADA 1000 DÍAS CAMA



SISTEMA DE NOTIFICACIÓN DE EVENTOS ADVERSOS



INFECCIONES ASOCIADAS ATENCIÓN EN SALUD

PROCESO DE ACREDITACIÓN EN IAAS

Evaluación en marzo 2021

Período evaluado 2017-2021

Resultado: 91 % Cumplimento

El establecimiento se mantiene acreditado en IAAS hasta 2024

INFECCIONES ASOCIADAS ATENCIÓN EN SALUD

No hubo brotes Infecciones Asociadas a la Atención en Salud No hubo brote entre funcionarios funcionarios pacientes relacionados con SARS Cov 2

Durante año 2021



PLAN DE MANEJO PARA TRATAMIENTO Y COMPROMISOS

Supervisión del Instituto de Salud Pública Áreas Clínica y Entomología

Nombre Establecimiento de Salud:	INSTITUTO DE NEUROCIRUGÍA DR. ASENJO (INCA)	Fecha de Supervisión:	16/08/2021 y 17/08/2021
Laboratorio supervisado:	LABORATORIO CLÍNICO	Fecha de Inicio Plan de Mejora:	22/09/2021
Técnica supervisada:	Química Clínica, Orinas, Coagulación, Hematología, Gases y ELP.	Fecha de término Plan de mejora:	07/12/2021
Compromiso de Mejora por parte del laboratorio supervisado	Acción de Mejora o Intervención propuesta por el laboratorio	Nombre y cargo de responsable de la Implementación de la(s) acción(es) de mejora o intervención propuesta por el laboratorio	Plazo Establecido por el Laboratorio para implementar la Acción de Mejora
Actualizar y/o elaborar un programa de mantenimiento preventivo e incorporar en este programa todos los equipos del laboratorio, sean propios o en comodato.	Elaborar Programa de mantenimiento preventivo de todos los equipos del Instituto que no se encuentran en las características EQ de acreditación. ✓ Se adjunta Plan elaborado por la Subdirección de Operaciones, encargados de velar por el correcto funcionamiento de los equipos en la Institución, el cual consta de: • Programa de Mantenimiento preventivo INCA. • Anexo 1. Listado de equipamiento y calendario • Anexo 2. Actividades minimas de mantenimiento. • Anexo 3. Evaluación de cumplimiento.	Ing. Jonathan Lorens Subdirector de Operaciones	Diciembre 2021
 Realizar en los casos que aplique, la verificación de los métodos analíticos cualitativos, que incluya el equipamiento, reactivos utilizados y las conclusiones. 	Realizar verificación cualitativa del equipo de orinas Cobas U411, de acuerdo al protocolo EP12-A2 (Protocolo de evaluación del desempeño de pruebas cualitativas). Se adjunta análisis de verificación del equipo U411 y los resultados obtenidos.	QF. Fabiola Martin Jefe de Laboratorio BQ. Fernanda Astudillo D. Bioquímico	Diciembre 2021

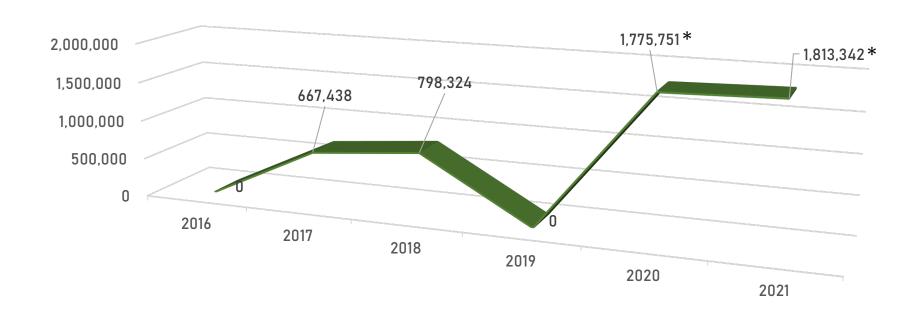


SITUACIÓN PRESUPUESTARIA 2021 (en miles de pesos)

	Presupuesto Final 2021	Ejecución 2021	Diferencia
	26.353.309	24.721.754	-1.631.555
Transferencias Corrientes	24.918.044	24.208.462	-709.582
Ingresos de Operación	1.033.163	118.310	-914.853
Otros Ingresos Corrientes	347.472	298.387	-49.085
Recuperación de Préstamos	54.630	96.595	41.965
Transferencias Para Gastos de Capital	0	0	0
Gastos Devengados	26.718.951	26.557.479	-161.472
Gastos en Personal	14.669.098	14.657.122	-11.976
Bienes y Servicios de Consumo	11.510.634	11.361.149	-149.485
Prestaciones de Seguridad Social	441.574	441.573	0
Otros Gastos Corrientes	0	0	0
Adquisición de Activos no Financieros	97.645	97.635	-10
Servicio de la Deuda por Pagar	0	0	0

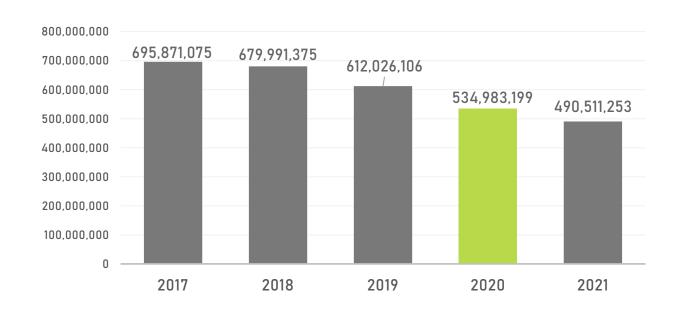
DEUDA HOSPITALARIA A MENOS DE 45 DÍAS EN M\$ ACTUALIZADOS A 2021

DEUDA M\$ 1.813.342



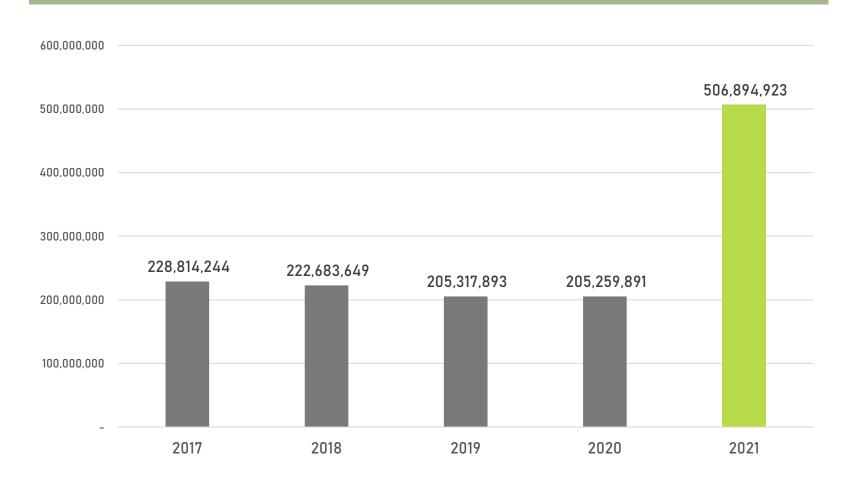
^{*} Efecto de pago central de facturas desde la Tesorería General de la República

TOTAL DE GASTO EN HORAS EXTRAS

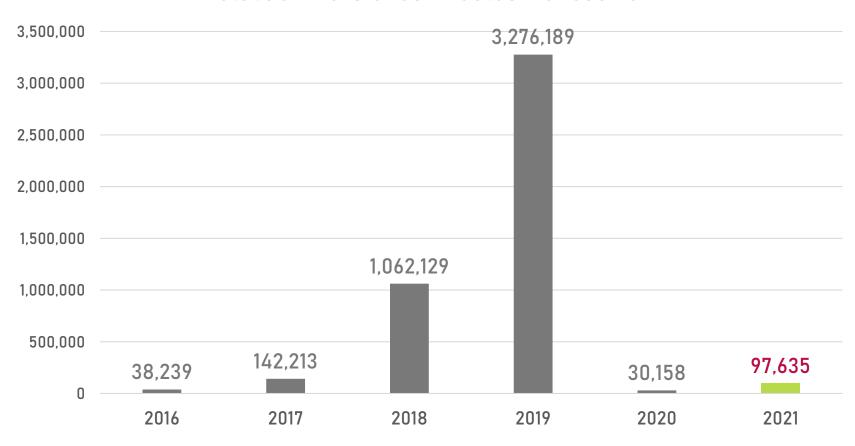


- Aplicación normativa de pago de horas extraordinarias a grados altos dentro de la Institución.
- Mejora en la gestión de distribución de turnos extras.

HONORARIOS A SUMA ALZADA - PERSONAS NATURALES * Valores al 2021



EJECUCIÓN DE INVERSIONES Total de Inversiones Anuales Moneda 2021





MEJORAMIENTO DE EQUIPAMIENTO MÉDICO E INFRAESTRUCTURA

MEJORAS SERVICIO DE NEURORREHABILITACIÓN

Cambio de revestimientos de piso, muebles, cortinas, climatización, equipamiento, puertas y ventanas, reparación de techumbre y actualización de redes eléctricas.





Financiamiento propio

Superficie: 292 M2

Monto: \$ 73.947.811



REUBICACIÓN SUBDIRECCIÓN DE OPERACIONES

Reubicación nueva Subdirección de Operaciones, debido a niveles de concentración de CO2 por sobre lo permitido.

Nueva edificación, priorizando la luz natural para todos los puestos de trabajo, junto con distanciamientos óptimos para una buena calidad de vida laboral.

Financiamiento propio

Superficie: 100 M2

Monto: \$ 118.211.268





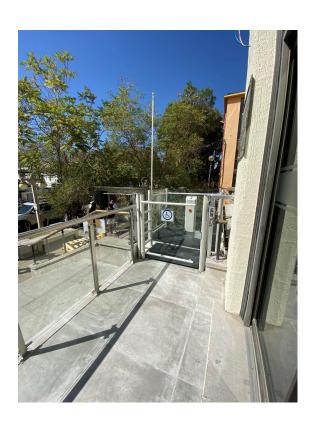


ELEVADOR MECÁNICO

Permite salvar la brecha de accesibilidad universal en el acceso principal de nuestro Instituto.

Los trabajos consideraron:

- Elevador vertical de acceso en 90°
- Puente nivelador de acceso



Financiamiento propio

Superficie: N/A

Monto: \$ 29.544.725



INVERSIÓN EN EQUIPAMIENTO

MONTO DECRETADO N°1870 Sub título 29 Equipos COVID-19	\$ 25.000.000	103,1% ejecución
--	---------------	------------------

EQUIPO	SERVICIO /UNIDAD	MONTO
Refrigeradores Clínicos 150Lts	Servicios varios	\$ 4.758.096
Videolaringoscopios	UCI/ Pabellón	\$ 12.227.250
Veladores	Neurocirugía Hombres	\$ 1.407.280
Mesas	Neurocirugía Mujeres	\$ 1.380.400
Leylas	Pabellón	\$ 1.525.236
Clamps de soporte	Pabellón	\$ 1.400.568
Refrigerador	Pediatria	\$ 535.500
Bombas agua caliente	Caldera	\$ 1.339.269
DEA	Urgencia	\$ 1.192.368
Total		\$ 25.765.967

^{*} Se ejecutan montos sub título 29, no Covid para completar el monto

INVERSIÓN EN EQUIPAMIENTO

MONTO DECRETADO Sub título 29

\$72.645.000

99,2 % ejecución

EQUIPO	SERVICIO /UNIDAD	MONTO
	Frontis Instituto	\$ 29.544.725
Bergere	Servicio Varios	\$ 6.153.966
Cámara recuento laboratorio	Laboratorio	\$ 237.524
UPS procesador Tejidos	Laboratorio	\$ 81.602
Visicooler	Alimentación	\$ 642.569
Cámaras NC	Neurocirugía Mujeres	\$ 4.694.550
Sillas de rueda	Servicio Varios	\$ 1.066.564
Biombos	Servicio Varios	\$ 733.837
Porta sueros	Servicio Varios	\$ 1.356.219
Clima (1057490-30-le21)	Servicio Varios	\$ 15.184.400
Bombas UMA	Equipos Industriales	\$ 8.734.600
Impresora para credenciales	RRHH	\$ 1.543.240
Refrigerador 700 lts	Alimentación	\$ 1.354.815
Refrigerador 350 lts vitrina	Alimentación	\$ 705.305
Total		\$ 72.033.916

PENDIENTES

INFRAESTRUCTURA SIN FINANCIAMIENTO

TOTAL BRECHAS SANITARIAS	\$929.527.422
TOTAL MEJORAS DE INFRAESTRUCTURA	\$509.207.896
TOTAL DEL PROYECTO	\$1.438.735.317

EQUIPOS CON VIDA ÚTIL CUMPLIDA SIN FINANCIAMIENTO

Total Equipos Circular 33	190	27 29/	\$ 4.361.218	27 / 20/
Total Equipos con vida útil cumplida	52	27,3%	\$1.641.164	37,63%

PROYECTO MEJORAS INFRAESTRUCTURA				
	ÍTEM	TOTAL		
1	MEJORA TERCER PISO ADMINISTRATIVO	\$92.000.000		
2	MEJORA DE PAVIMENTOS CONSIDERA HUELLA PARA CARROS)	\$54.283.708		
3	AGUA CALIENTE RESIDENCIAS PISO 3	\$17.250.000		
4	MEJORA SERVICIO DE NEUROFISIOLOGÍA ETAPA 1 (SALA DE MONITORIZACIÓN VIDEO EEG)	\$93.039.080		
5	SEÑALÉTICA EXTERIOR - INTERIOR	\$25.210.336		
6	PINTURA FACHADA	\$178.931.375		
7	MEJORA SERVICIO DE NEUROFISIOLOGÍA ETAPA 2 (HABILITACIÓN DE SALA DE LECTURA Y REUNIONES)	\$48.493.396		
	TOTAL	\$509.207.896		

	PROYECTO CIERRE DE BRECHAS POR Norma técnica Básica			
	ÍTEM	TOTAL		
1	PROYECTO LAVACHATAS Y BAÑOS	\$134.895.132		
2	AUMENTO DE SUPERFICIE SALA DE ACOPIO Y SALA DE MICROCIRUGÍA	\$65.867.872		
3	PROYECTO BRECHAS SANITARIAS BAÑOS PERSONAL (ZÓCALO)	\$116.476.456		
4	SISTEMA DE SEGURIDAD (SISTEMA DE COMUNICACIÓN INTERNA E ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA)	\$31.894.687		
5	SEÑALÉTICA PARA NO VIDENTES	\$39.051.516		
6	PROYECTO BRECHAS SANITARIAS LABORATORIO	\$35.431.652		
7	PROYECTO BRECHAS SANITARIAS SERVICIO DE PACIENTE CRÍTICO	\$19.287.297		
8	PROYECTO BRECHAS SANITARIAS SERVICIO DE URGENCIA	\$78.267.303		
9	PROYECTO BRECHAS SANITARIAS SERVICIO DE POLICLÍNICO	\$52.915.926		
10	VARIAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA HOSPITALIZACIÓN	\$355.439.580		
	TOTAL	\$929.527.422		



OIRS PARTICIPACIÓN CIUDADANA

• 2 Charlas

 Teleconsulta (EU. Valentina Quinteros

realizadas

 ACV (Dr. Pascual Catalán).

100%

 4 Reuniones de Consejo Consultivo

100%

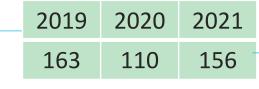
• 2 Reuniones de Comité de Gestión de Reclamos

100%

 Cumplimiento de actividades comprometidas

Aumento de reclamos respecto 2020

Requerimientos de información pública por ley de transparencia



2019	2020	2021
116	103	63

100% dentro del plazo



COMITÉ CONSULTIVO

AGRADECIMIENTO

LILIAN TAPIA RAQUEL FARÍAS

JESSICA SANDOVAL VALESKA PEÑA

ELIZABETH MARTÍNEZ WALTER GONZÁLEZ

JULIO MUÑOZ ALEJANDRO HIDALGO

PATRICIO TALAVERA DIEGO AGUILAR

ROSA ROJAS DENISSE SAN MARTÍN

MARTA RIQUELME MARTÍN FIGUEROA

CAROLINA BASILE PAZ VÁSQUEZ

EVA NÚÑEZ DANIELA AGUIRRE

OSCAR BASCUÑÁN MARCO ESPÍLDORA

OIRS





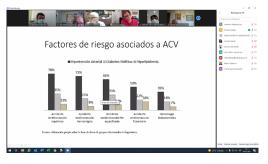
ACTIVIDADES















GESTIÓN Y DESARROLLO DE LAS PERSONAS

GESTIÓN Y DESARROLLO DE LAS PERSONAS

ÍNDICE DE AUSENTISMO 2019-2021 INCA EN RELACIÓN A LOS SS



Gestión del Ausentismo:

- Presentación de indicador periódicamente en Comité Ejecutivo.
- Participación activa del comité de ausentismo local.
- Implementación de protocolo de gestión, acompañamiento y seguimiento del ausentismo laboral.
- Reemplazo del ausentismo a través de contratación por suplencias.
- Políticas de contratación de Backup para servicios clínicos.

CALIDAD DE VIDA LABORAL

La Unidad de Calidad de Vida Laboral, en la constante búsqueda por contribuir a diario con el bienestar laboral y considerando la actual contingencia sanitaria que atraviesa nuestro país, ha puesto en marcha diferentes estrategias, orientadas a acompañar, reconocer la ardua labor realizada y cuidar la salud mental de nuestros/as funcionarios/as.

- Implementación del Programa de apoyo ciclo continuo en pandemia ACHS: Comprometidos con el "cuidado de las personas", en el contexto actual se refuerzan las estrategias de orientación psicológica para los funcionarios que a causa o con ocasión del trabajo, se ven enfrentados a situaciones de alta complejidad.
- Implementación del "Plan de Acompañamiento al Bienestar Emocional de los Funcionarios del SSMO", para derivación a atención psiquiátrica o psicológica a aquellos funcionarios que lo han requerido.
- Desarrollo de actividades Extraprogramáticas:
- ✓ Terapia Floral
- √ Charlas y talleres de autocuidado de equipos de trabajo
- ✓ Pausas activas
- ✓ Masoterapia
- ✓ Operativos de salud
- ✓ Celebración Aniversario
- √ Navidad Solidaria
- Actividades de reconocimiento:
- ✓ Celebración de efemérides
- ✓ Ceremonia reconocimiento 30 años de trayectoria

CALIDAD DE VIDA LABORAL













CALIDAD DE VIDA LABORAL









CAPACITACIÓN

• 40 Actividades de capacitación en modalidad online (sincrónica y asincrónicas), mixta y presencial.

95% del PAC

• 355 funcionarias y funcionarios capacitados:

- Detección de Necesidades de Capacitación:
- Encuesta Digital
- Consulta a Departamentos de INCA
- Consulta a Jefaturas de Unidades y Servicios
- Comité Bipartito de Capacitación:
- Definición de capacitaciones anuales para personal
- Colaboración en elaboración de PAC
- Concurso de co-financiamiento para diplomados

Administrativos	23
Auxiliar	29
Profesional	134
Técnicos	152
Bioquímicos	1
Químico Farmacéuticos	4
Médicos	11

CAPACITACIÓN

INSTALACIÓN DE SALA DE CAPACITACIÓN

- Agradecemos a la Universidad de Chile por el uso de la biblioteca para capacitación en línea.
- Se instalaron y habilitaron 8 computadores para la realización de actividades de capacitación.







INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA

DOCENCIA

CONVENIOS ASISTENCIALES DOCENTES



PERÍODO ASISTENCIAL OBLIGATORIO (PAO)

Planificación Cierre de Brechas Médicas



Ingreso Dr. Gerardo Palacios Meneses Especialista en Anestesia y Reanimación Universidad Diego Portales Período Asistencial Obligatorio Junio 2021–Mayo 2020 Modalidad 22/28 Hrs. Servicio de Pabellón

USO DE CAMPO CLINICO POSTGRADO

Especialidades Primarias

Total de Becados y Pasantes

Universidad en Convenio

Beca propia del INCA

(13) Neurocirugía Residentes

U. DE CHILE

Estadas de Perfeccionamiento

(2) Vascular y Base de cráneo

- (1) NC. Pediátrica
- (2) Hipófisis y Región sellar
- (1) Neuro-Oftalmología

U. DE CHILE

Especialidades Primarias
Pasantes

- (29) Anestesia y Reanimación
- (10) Neurología Adulto
- (11) Neurología Infantil
- (12) Otorrino y Laringología
- (12) Oftalmología
- (10) Medicina de Urgencia
- (1) Psiquiatría

PUC
USACH
VALPARAÍSO
MAYOR
DESARROLLO
LOS ANDES
DIEGO PORTALES

Derivadas

- (3) Neuroradiología Dg. Intervencional
- (2) Medicina Intensiva
- (3) Endocrinología

U DE CHILE VALPARAISO

ESTUDIOS DE INVESTIGACIÓN Y PARTICIPACIÓN DEL INCA EN FONDECYT

N°	NOMBRE DEL ESTUDIO	AUTORES	OBJETIVO
1	Utilización de Machine Learning en gestión de Salud: Aplicación de programas de quirófanos	Dr. David Rojas	Mejorar el rendimiento en la planificación de quirófanos, para lo cual se utilizarán herramientas de Machine Learning, y disminuir la incertidumbre en la determinación de los tiempos de cirugía
2	Cirugía de la región insular. Ventajas de un abordaje quirúrgico combinado Trans silviano + Transcortical	Dr. Hernán Acevedo	Analizar el manejo neuroquirúrgico de los gliomas en la región insular, y su repercusión en los resultados la extensión de la resección.
3	Estudio en la seguridad del uso de sustitutos de matriz dérmica con microalgas fotosintéticas en heridas en humanos. Estudio fase 1.	Dr. David Rojas	ESTUDIO FASE I. Evaluar la seguridad del uso de un apósito fotosintético para el tratamiento de heridas en pacientes humanos
4	Treatment of Brain AVMs (TOBAS) Study. A randomized controlled trial and registry	Dr. Rodrigo Rivera	Ofrecer el mejor tratamiento posible para las MAV rotas y no rotas en términos de outcome (resultado) a largo plazo, a pesar de la incertidumbre en el conocimiento actual
5	Tratamiento endovascular de aneurismas intracraneales: análisis retrospectivo de la experiencia en 8 años en el Instituto Neurocirugía Dr. Alfonso Asenjo		Evaluar la evolución clínica e imagenológica de pacientes con Al manejados de forma endovascular a lo largo del tiempo, tratados en Instituto Neurocirugía Dr. Alfonso Asenjo (INCA) (2012-2020)
6	Lactato como marcador de ventriculitis por derivación ventricular	Dr. José Pablo Fernández	Determinar si existen diferencias en los niveles de lactato al ingreso, en pacientes pediátricos usuarios de DVP, con sospecha de infección

FONDECYT

NOMBRE DEL PROYECTO FONDO CONCURSABLE

"Plataforma de tele rehabilitación personalizada de bajo costo, mejora la funcionalidad post Accidente vascular"

X Concurso de investigación tecnológica 2021

NEUROLAB 3D INCA / Universidad de Chile



PRODUCCIÓN NEUROQUIRÚRGICA Y ASISTENCIAL

- Modelos impresos 3D Pre y Post Quirúrgicos
- 16 Moldes para craneoplastía
- Modelos educacionales para residentes de Neurocirugía
- 52 Ayudas Técnicas para Terapia Ocupacional y Fonoaudiología

PRODUCCIÓN AREA DOCENTE E INVESTIGACIÓN

Practicantes de la carrera
Diseño Industrial
Universidad de Chile

- 1 Apoyo tesis doctoral en área Neurorradiología
- Tesis de título Diseño Industrial con relación a Neurolab3D INCA
- Postulaciones a concursos para adquisición de nuevo equipamiento
- Protectores de orejas para uso de mascarillas
- Centros Neuroquirúrgicos nacionales han sido apoyados para la creación de nuevos laboratorios, bajo la tutela de NEUROLAB3D INCA

REVISTA DIGITAL INCA



INICIO QUIÉNES SOMOS EDICIONES Y SECCIONES Y JORNADAS

PROPÓSITO

La Revista del Instituto de Neurocirugía Dr. Alfonso Asenjo pretende ser un apoyo para los servicios que resuelven patologías neuroquirúrgicas, al compartir prácticas, experiencias innovadoras y nuevas estrategias. Por medio de sus distintas secciones, se expondrán las experiencias en el tratamiento de estas patologías en el Instituto y en el país, aportando también al conocimiento del público y de la comunidad general.



Patología Stroke

"El programa Stroke nos ha manejo agudo de ACV con terapia



01 de Marzo - Línea editorial "Stroke"

Periodicidad

Trimestral – Próxima Edición Junio 202

Comité Revista Digital INCA

Res. Ext. 30 Marzo 2022

Docencia

10 Entrevistas relacionadas a la línea editorial con cobertura en cada sección

Contenido

Información de contenido docente de Postgrado, seminarios y congresos.



Acceso al sitio Web

https://www.revistainca.cl/

https://www.institutodeneurocirugia.cl/investigacion-y-docencia/



Fonoaudiología:

Cuando lo principal es

una pesquisa temprana

principal es que realizamos una pesquisa temprana" Tras un Accidente Cerebro



"Programa Stroke"

Dr. Rodrigo Rivera, Jefe del Servicio de Neurorradiología INCA: "El Programa Stroke

nos ha ensicionado como uno de los





Felipe Cigna, Nutricionista Clínico del INCA "Nos adecuamos a las necesidades y condición de cada paciente" La disfagia es



PROYECTOS INSTITUCIONALES

TELEMEDICINA

PROYECTO QUE SURGE EN EL CONTEXTO DE LA PANDEMIA COVID-19

- Se da inicio a la Telemedicina como estrategia para realizar atenciones durante el período de pandemia 2020
- Trabajo coordinado entre: SAP, SIDRA, Atención Ambulatoria, Farmacia, y Desarrollo
- El modelo ha sido escalable, iniciándose con pocos Servicios y aumentando en complejidad con el tiempo

BASE DE LA ESTRATEGIA:

- Conformación de equipo SAP de Telemedicina
- Acompañamiento al paciente
- Información amigable
- Capacitación a personal clínico
- Trabajo con redes
- Incorporación paulatina de Servicios
- Implementación de tecnología
- Seguimiento de las prestaciones entregadas

TELEMEDICINA



Telemedicina: médico-médico

ESPECIALIDAD	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEPT	ОСТ	NOV	DIC	TOTAL
Anestesiología	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Endocrinología adulto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Medicina interna	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Medicina Física y Rehabilitación	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Neurocirugía	9	7	14	17	32	19	31	33	24	25	22	13	246
Neurología adulto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Neurología pediátrica	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Psiquiatría adulto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	9	7	14	17	32	19	32	33	24	25	22	13	247

TELEMEDICINA

Atenciones remotas: Médico-paciente

ESPECIALIDAD	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEPT	ОСТ	NOV	DIC	TOTAL
Anestesiología	3	6	7	10	8	6	5	4	4	2	7	7	69
Endocrinología adulto	3	0	5	5	6	6	7	7	0	4	5	6	54
Medicina interna	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Medicina Física y Rehabilitación	0	0	0	0	0	17	14	7	14	5	0	0	57
Neurocirugía	182	120	192	247	273	241	205	235	197	195	199	164	2.450
Neurología adulto	6	4	4	11	6	5	0	8	2	8	3	3	60
Neurología pediátrica	3	2	6	7	8	13	5	9	14	4	8	5	84
Neuro-Oftalmología	2	3	3	1	2	1	3	5	1	0	1	0	22
Psiquiatría adulto	2	3	5	4	6	2	0	5	1	4	0	3	35
Pediatría	0	0	0	0	1	1	1	3	0	4	1	1	12
TOTAL	201	138	222	285	310	292	240	283	233	226	224	189	2.843

Atenciones remotas no médicas: profesional no médico-paciente

PROFESIONAL	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEPT	ост	NOV	DIC	TOTAL
Kinesiólogo (a)	106	66	87	92	46	28	33	18	4	0	1	0	481
Terapeuta													
Ocupacional	9	9	12	16	12	3	3	6	5	3	3	4	85
Fonoaudiólogo (a)	43	27	32	45	38	39	32	41	11	10	21	9	348
Psicólogo (a)	51	10	45	48	53	38	18	30	26	19	38	34	410
TOTAL	209	112	176	201	149	108	86	95	46	32	63	47	1.324

NUEVO INCA

El Proyecto de Reposición del Instituto de Neurocirugía es una iniciativa pública

Presupuesto asociado: UF 3.509.321 = \$ 95.308.596.243 pesos.

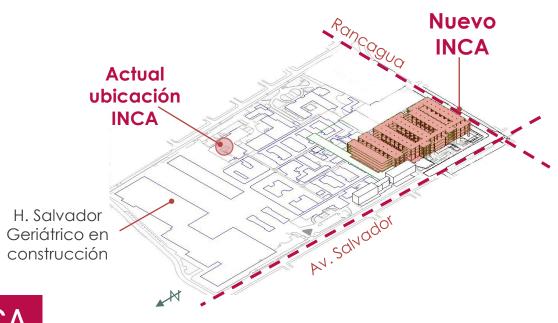
Financiamiento: APP (Asociación Público / Privada)

Ubicación: Providencia. Salvador esq. Rancagua

Estado del Proyecto

Llamado a licitación: 29 de diciembre 2021

Apertura de ofertas económicas: 28 de junio 2022



INCA actual 91 camas 13.660 mt2 Nuevo INCA 214 camas 65.584 mt2

NUEVO INCA

Caracterización del Estudio de Preinversión Hospitalaria EPH

- Referentes de Alta Complejidad Neuroquirúrgica Nacional y Latinoamericana
- Atención Neuroquirúrgica integral: Nuevas especialidades y profesiones
- Ambulatorización de la atención
- Continuidad de la atención a través de las redes integradas
- Tecnología de primer nivel
- Normalización de procesos

Aumento de RRHH

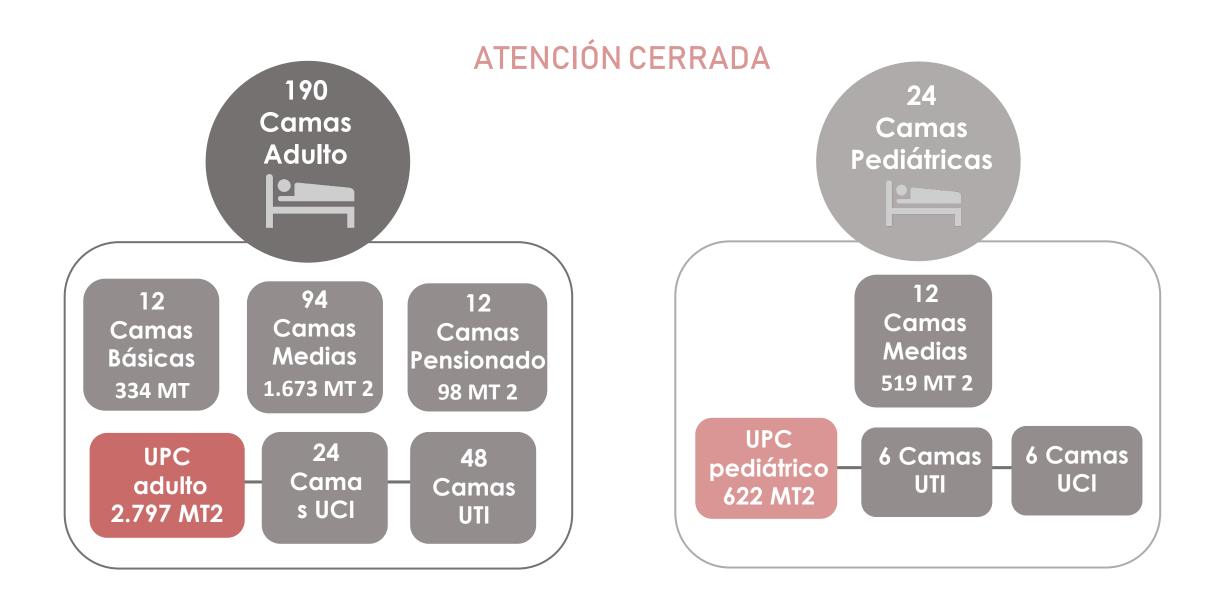
Requerimiento de M2

Alta Tecnología

Mayor Producción

Procesos más complejos

CAPACIDAD NUEVO INCA

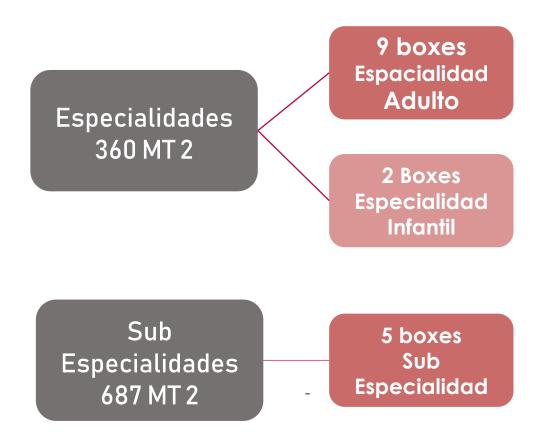


CAPACIDAD NUEVO INCA

PABELLONES

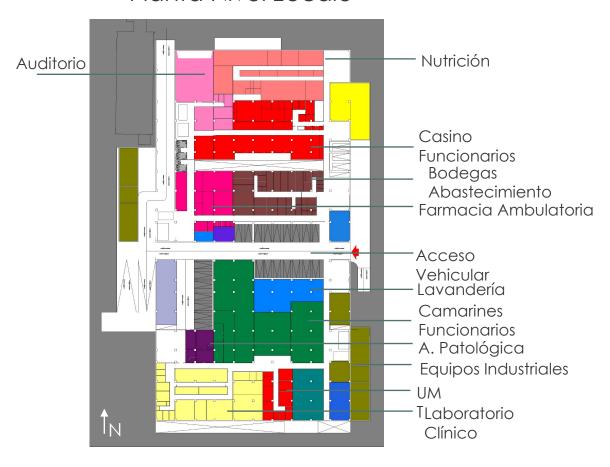
7 Pabellones quirúrgicos programados Pabellones 1 Pabellón quirúrgico de Urgencia 1.927 MT 2 1 Pabellón de Cirugía Mayor Ambulatoria

ATENCIÓN ABIERTA

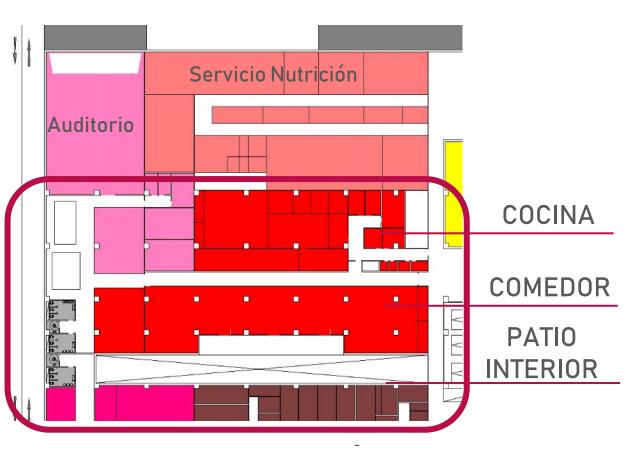


CAPACIDAD NUEVO INCA

Planta Nivel Zócalo

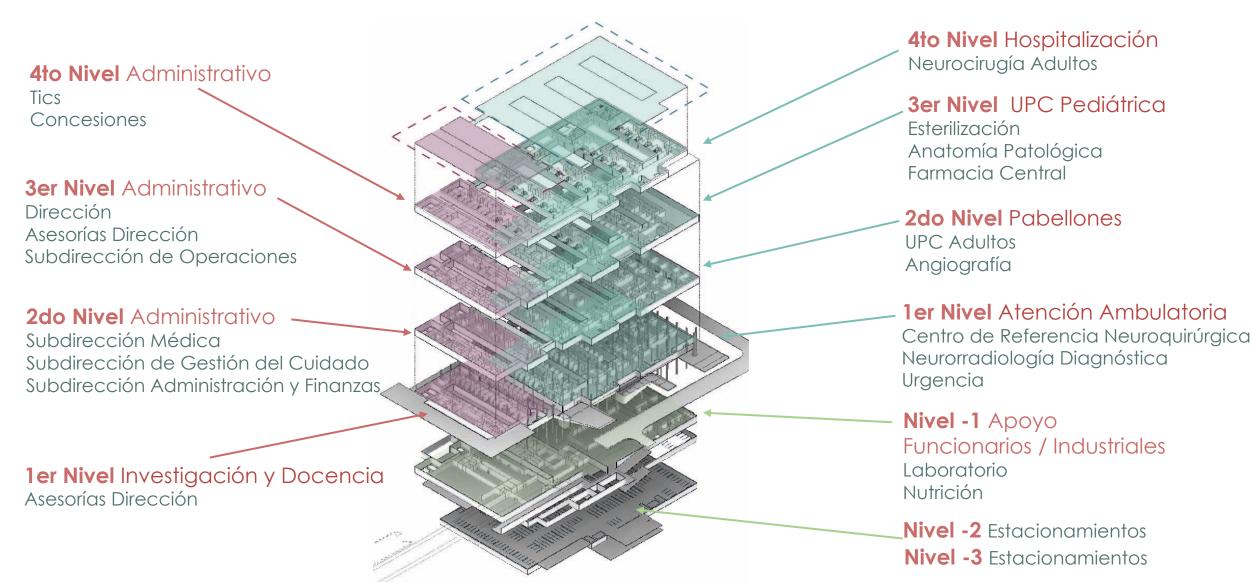


PROPUESTA ANTEPROYECTO CASINO FUNCIONARIOS



NUEVO INCA

DISTRIBUCIÓN PROGRAMÁTICA POR NIVEL





Formulario de Consultas y Comentarios Cuenta Pública 2021 Plazo de recepción: 15 de junio 2022

Link y Código QR:

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSffemzChSL4-wNRr_pReralWjJKX-kXt6ZFOX4foHHsKpOamg/viewform

