

Título:

INSTITUTO DE HIGIENE

Facultad de Medicina | Universidad de la República.

El Instituto de Higiene es un organismo especializado dependiente de la Facultad de Medicina de la Universidad de la República Oriental del Uruguay. Fue fundado por Ley Nº 2313 en 1895 y está destinado de acuerdo con su Ordenanza a cumplir los fines de la Universidad y de la Facultad de Medicina en la promoción de la salud y la prevención de las enfermedades, al igual que • en la docencia en todos los niveles y contenidos de las unidades académicas que lo integran.

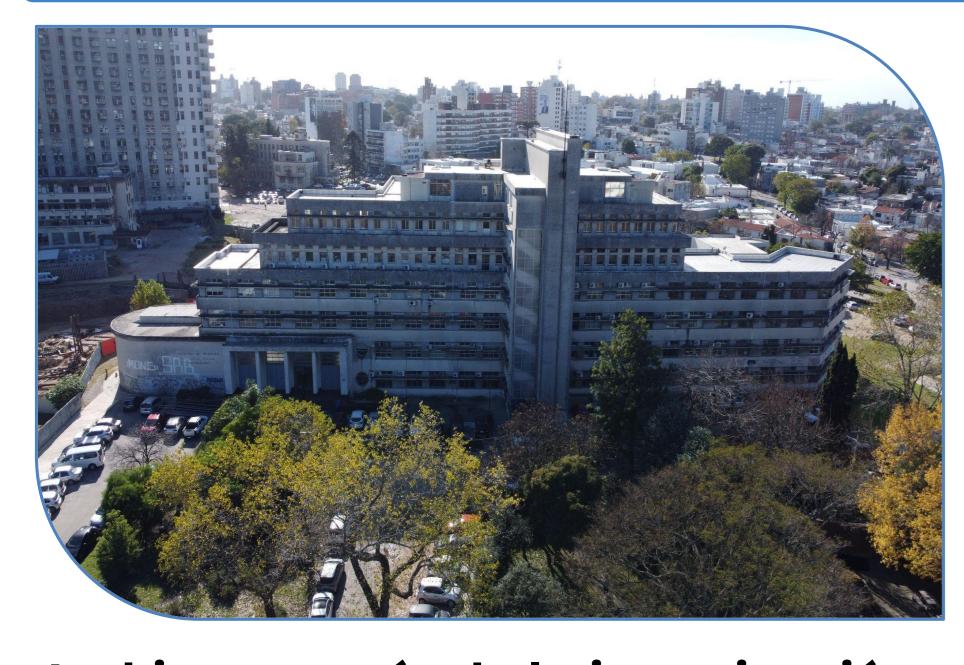
ORÍGENES

Hace 130 años, la ciencia demostró que algunas enfermedades eran causadas por microbios enn un entorno con condiciones sanitarias precarias. Ante este escenario, la medicina promovió la idea de que la salud dependía de condiciones como la limpieza, la ventilación y una red de saneamiento adecuada, destacando a prevención como herramienta fundamental.



Uruguay fue pionero: en 1895 nació el Instituto de Higiene de la Universidad de la República,, el primero en su tipo en América Latina. **Su** nombre, "higiene", era sinónimo de prevención sanitaria.

EL LEGADO



El Instituto impulsado por una visión científica y un fuerte compromiso con la salud pública, reunió a médicos, microbiólogos y técnicos para enfrentar los grandes desafíos (fiebre amarilla, cólera, sífilis, Mal de Chagas).,

Lo hizo a través de la investigación y la docencia formando generaciones de profesionales y con un rol activo en la producción de sueros y vacunas que ayudaron a Uruguay a anticiparse a las enfermedades. A lo largo del siglo XX, creó nuevos laboratorios y un Campo Experimental de referencia (1936).

EL INSTITUTO HOY

En pleno siglo XXI, el Instituto de Higiene es un centro académico, científico y tecnológico, atento a las necesidades actuales, formando profesionales y desarrollando investigación aplicada.

Está integrado por 6 Unidades Académicas y 10 Unidades de Gestión, y cuenta con 135 docentes e investigadores/as y 86 funcionarios/as TAS. Su investigación se desarrolla en laboratorios equipados con herramientas de vanguardia, cubriendo perfiles diversos como inmunología, bacteriología, parasitología, virología molecular, epidemiología y bioinformática.

A 130 años, el Instituto de Higiene mira hacia el futuro con el mismo compromiso: investigar, formar, anticipar.





Autores/as

Cecilia Valenzuela Camila Farías

Creación de la sección Virología.

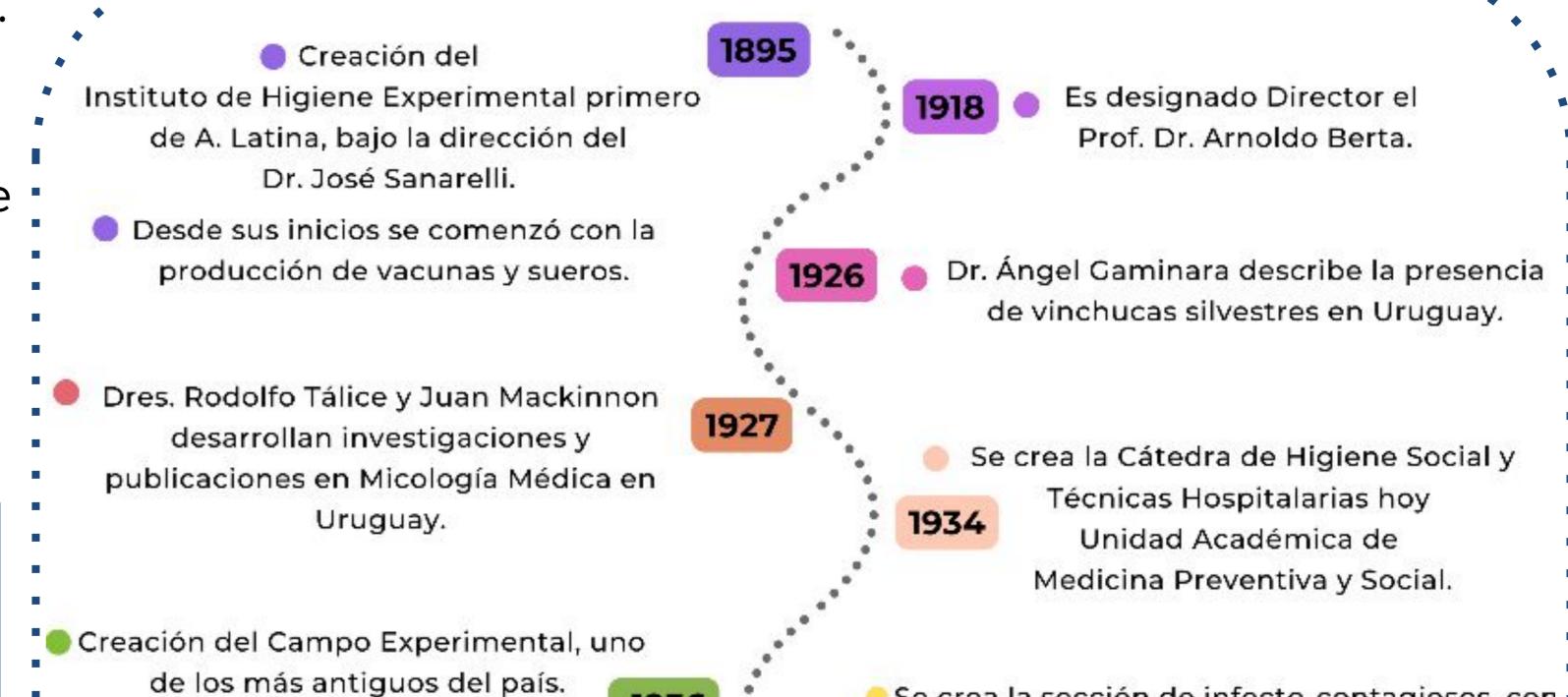
parasitaria e Hidatidosis.

en convenio con Fac. de Química.

Servicio/s

Dpto. Información y Comunicación, Instituto de Higiene, Facultad de Medicina, Universidad de la República.

GRANDES HITOS 1895-2025



1937 Importantes estudios de repercusión internacional de la bacteria Salmonella en la etiología de las diarreas infantiles. Inauguración del nuevo edificio "Dr. Arnoldo Berta" en su actual

1943

Se crea la sección de infecto-contagiosos, con

atención hospitalaria y ambulatoria.

Creación de la Unidad de Biología

El Departamento de Producción es

autóctona en Uruguay. Descripción de

ubicación.

Publicación de libro sobre los 100 primeros 1945 casos de Enfermedad de Chagas en Hasta el año 1976 - Desarrollo de Uruguay del Dr. Rodolfo Tálice. investigaciones en inmunología

1973 🔘 Intervención de la Udelar por parte de la dictadura cívico-militar, que desestructura y altera las funciones de Se retoma la vida democrática sectores sustanciales del Instituto. universitaria, con una CD provisoria y la dirección de Dra. Obdulia Ébole.

Parasitaria en convenio con Fac. de Ciencias. Referentes en Hidatidosis Actual Unidad Académica de Biología El actual edificio fue declarado Parasitaria. 1991 Monumento Histórico Nacional. Instalación de la Cátedra de Inmunología

transformado en la U.A Desarrollo Biotecnológico con fuerte impronta de investigación y docencia. Creación Laboratorio de 2000 diagnóstico de Leptospirosis. Creación del grupo de trabajo del

Laboratorio de Resistencia a Antibióticos (LRA), es el principal en aportes de Acuerdo con Wellcome Trust (Reino resistencia a antimicrobianos en salud Unido) para la instalación del centro humana y animal a nivel país. 2006 Carlos E. Hormaeche para dictado de cursos internacionales en genomica del Wellcome Trust Sanger Center Hallazgo de Leishmaniasis visceral

2010 todos los componentes de la cadena En el marco de la pandemia se colaboró en: epidemiológica: El diagnóstico molecular de Sars-COV2 y en Vector en 2010, Reservorio canino en 2015 y el desarrollo del test serológico para Humano infectado en 2018. detección de anticuerpos específicos. Se realizan estudios en el campo de la 2020 Integración en grupo GACH salud sexual y reproductiva, de violencia de Integración en la Comisión Nacional de género y consumo de tabaco entre otros. Vacunas.

El Consejo de Fac. de Medicina 2022 Inauguración del Primer Laboratorio de aprobó la creación de un grupo de Vectores con cría y esterilización de trabajo en el Instituto enfocado en el Aedes aegypti en el país. estudio de la salud humana, animal y ambiental con perspectiva de Una Salud.

Instalación del irradiador de rayos 2024 X para control de vectores. Conmemoración 130 años de la MSP - OIEA. fundación del instituto.

