

FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DR. RENÉ G. FAVALORO

www.favaloro.edu.ar



**UNIVERSIDAD
FAVALORO**





Más de 25 años

**generando conocimiento
científico y humanístico
para un desarrollo sustentable**

La Fundación Universitaria Dr. René G. Favaloro es una institución pública, de gestión privada y sin fines de lucro destinada a la formación de profesionales en áreas de salud, ciencia y tecnología.

Con la convicción de que sin investigación no es posible el progreso del conocimiento, su fundador desarrolló en 1992 un Instituto de Investigación piedra fundacional de lo que en 1998 se constituyó como la Universidad Favaloro (UF). Actualmente, con más de 25 años de vida, esta Casa de Altos Estudios forma profesionales de excelencia, con una sólida visión humanística, a nivel de grado y posgrado.

Además, tras décadas de trabajos continuos en el campo de la investigación y una sólida capacitación, en 2015 el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) creó dos unidades ejecutoras dentro de la UF: el Instituto de Medicina Traslacional, Trasplante y Bioingeniería (IMETTYB) y el Instituto de Neurociencia Cognitiva y Traslacional (INCYT).

La Universidad Favaloro promueve día a día la generación y transmisión de conocimientos respaldados por el rigor científico, y procura establecer un ámbito para la creación intelectual y la formación de líderes comprometidos con la ética y la solidaridad.



La ciencia es la expresión de una necesidad inherente al ser humano y, en todo caso, está ligada a la función superior de su naturaleza inteligente; la capacidad de crear.

Dr. René G. Favaloro



UNIVERSIDAD FAVALORO





SUMARIO

Autoridades	08
Carreras de grado	10
La UF en números	14
Convenios	18
Posgrados	20
Investigación	22
Ciencias del Deporte	24
Rotación Rural Social	26
Extensión Universitaria	28
Bienestar Estudiantil	30
Sello editorial	31
Revista Egresados Medicina UF	31
Nuestros profesionales en los medios	32
Nueva imagen	32
Infraestructura	33
Ellos son los protagonistas	34
Programa Favaloro Avanza	36

AUTORIDADES



Fundador

Dr. René Gerónimo Favaloro

■ **CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN**



Presidente

Dr. Roberto René Favaloro



Secretario

Dr. Oscar Alfredo Mendiz



Tesorera

Dra. Liliana Ethel Favaloro

■ RECTORADO



Rector

*Prof. Jorge Horacio
Tissera*



Vicerrector Académico

Dr. Juan Gabriel Barra



Secretaria General

*Sra. Claudia Gabriela
Saracino*

■ UNIDADES ACADÉMICAS



Facultad de Ciencias Médicas

*Decano: Dr.
Francisco Klein*



Facultad de Ciencias Humanas y de la Conducta

*Decano: Dr.
Fernando Torrente*



Facultad de Ingeniería y Ciencias Exactas y Naturales

*Decano: Dr. Bioing.
Sebastián Graf*



CARRERAS DE GRADO

*El objetivo de todos los planes de estudio y programas académicos de las carreras de grado apuntan a **formar un profesional que sepa conjugar el rigor científico con un profundo sentido humanístico, actitud ética y un irrenunciable compromiso social.***



Facultad de Ciencias Médicas

Desde que el Dr. René G. Favalaro decidiera la creación de esta Casa de Altos Estudios, en 1992, se establecieron pautas claras, en cuanto al **perfil del profesional a alcanzar**.

Un profesional bien formado y capacitado para mantener la vida y preservar la integridad de la función de los órganos en peligro, en todo momento, y, sobre todo, en las emergencias y urgencias. Procurando mantener la calidad de vida del paciente y contemplar la prevención primaria.

Que sea capaz de determinar el correspondiente diagnóstico, razonar sobre la causa de la enfermedad e indicar la terapéutica más adecuada.

Que esté entrenado en la búsqueda de la información pertinente, para aplicar los conocimientos más actuales. Que cuente con las herramientas para actuar sobre el entorno familiar y más allá, en la comunidad, para tratar de corregir aquellas situaciones que puedan causar o agravar las enfermedades. Que esté capacitado para desarrollar nuevos conocimientos, mediante la

investigación médica, sea ella básica, clínica o epidemiológica, así como en la docencia, transmitiendo el conocimiento a las nuevas generaciones.

En resumen, se apunta a formar un profesional que haga buena asistencia, docencia e investigación.

Lo que no es poco porque a su vez, el Dr. René G. Favalaro, proponía una sólida formación humanística y un claro conocimiento y participación en la problemática social. Quería una buena medicina para todos, no sólo para algunos, y una mejor distribución de la riqueza y de las oportunidades, para que cada uno pudiera buscar, en la mejor forma posible, el camino hacia la felicidad.

CARRERAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS

- **Medicina** (6 años)
- **Licenciatura en Kinesiología y Fisiatría** (5 años)
- **Licenciatura en Enfermería** (4 años)
- **Licenciatura en Nutrición** (4 años)
- **Licenciatura en Producción de Imágenes** (4 años)
- **Licenciatura en Instrumentación Quirúrgica** (5 años)

Facultad de Ciencias Humanas y de la Conducta

La Facultad de Ciencias Humanas y de la Conducta se propone formar, a nivel de grado y posgrado, una nueva generación de profesionales e investigadores capaces de comprender y abordar terapéuticamente la conducta humana en sentido amplio, sobre la base de la práctica científica y desde el espíritu de la verdadera interdisciplina.

Dentro de su ámbito se desarrollan estudios que integran la Psicología y las Neurociencias, la Psicopedagogía y las Ciencias del Aprendizaje, y otras

áreas del conocimiento relevantes para la comprensión y el bienestar del ser humano.

Esta Facultad tiene por objetivo formar profesionales con una nueva mirada científica sobre el ser humano, la cognición y la conducta, y para ello, pone el acento en la adquisición de conocimientos actualizados, con un enfoque científico basado en la evidencia y la investigación, e integrados con los conocimientos de otras ciencias relacionadas, en particular, de las Neurociencias.

CARRERAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS Y DE LA CONDUCTA

- **Licenciatura en Psicología** (5 años)
- **Licenciatura en Psicopedagogía** (4 años)





Facultad de Ingeniería y Ciencias Exactas y Naturales

La Facultad de Ingeniería y Ciencias Exactas y Naturales se caracteriza por una propuesta formativa integral, desarrollando competencias a través de un aprendizaje activo, buscando estimular la creatividad y el espíritu innovador para formar profesionales con inteligencia y capacidad de transformar la sociedad, compromiso y valores éticos.

Nuestras ingenierías combinan las ciencias de la salud y las ciencias exactas, formando al futuro ingeniero a través de conocimientos científicos y técnicos para

dar soluciones a problemáticas relacionadas con la salud humana.

La evolución que ha experimentado el progreso tecnológico en áreas relacionadas con la salud y los recursos naturales, así como el mayor interés por la protección ambiental, ha extendido el campo de aplicación de la biología. Nuestros alumnos de la Licenciatura en Ciencias Biológicas pueden optar por la orientación en Ecología y Medio Ambiente, Biología Molecular en Ciencias Médicas o Biotecnología.

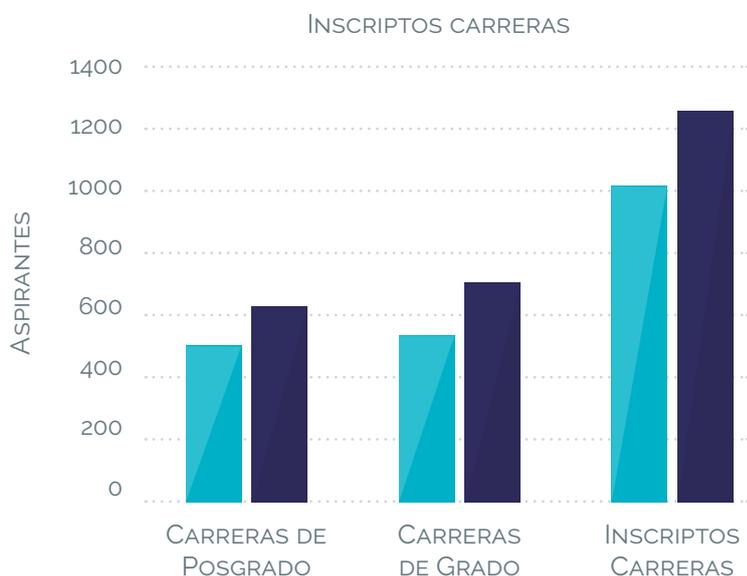
CARRERAS DE LA FACULTAD DE INGENIERIA Y CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES

- **Ingeniería Biomédica** (5 años)
- **Ingeniería en Física Médica** (5 años)
- **Licenciatura en Ciencias Biológicas** (4 años)

La UF en números

■ Crecimiento Académico

Ingresantes 2017 carreras grado y posgrado



2016	484	556	1040
2017	601	629	1230

120

carreras y cursos de actualización ofrecidos

+3000

alumnos de carreras de grado y posgrado

GRADO

Nuevas carreras:

- Psicopedagogía
- Lic. en Psicología: Nuevo turno vespertino
- Lic. en Producción de Imágenes
- Lic. en Instrumentación Quirúrgica

POSGRADO

Más modalidades: presencial, semi presencial y a distancia

■ Investigación

Nuestros científicos publican **más de 120 papers al año** en revistas científicas especializadas a nivel internacional.

■ Escuela de Formación Técnica y Profesional

Durante todo el año **se realizan distintos cursos, diplomaturas y seminarios** para el perfeccionamiento y la capacitación de alumnos, dependiendo de su instancia formativa.

■ Profesionales Favaloro

Hasta 2017 se han graduado en nuestra institución más de

23.000

estudiantes

■ Becas

En 2017 aumentó un

24%

el otorgamiento de becas en las carreras de grado

En 2017 aumentó un

85%

el otorgamiento de becas en las carreras de posgrado

Convenios a Nivel Nacional

23

Universidades

13

Institutos

22

Sociedades,
Asociaciones
y Colegios
profesionales

7

Municipios

15

Fundaciones

5

Ministerios

16

Hospitales

18

Clínicas
y Centros

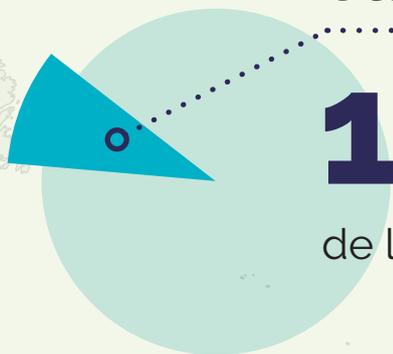
39

Convenios
con empresas

Proyección Internacional

Alumnos extranjeros 2017

Carreras de **Grado**



14%
de los alumnos

Carreras de **Posgrado**



19%
de los alumnos

Convenios con **instituciones y organismos extranjeros**

CONVENIOS INTERNACIONALES VIGENTES

México

- Convenio FURF - Universidad de Monterrey, para PSICO y Posgrado
- Convenio FURF - Universidad de Monterrey, México - para Ingeniería Biomédica
- Convenio FURF - Universidad Autónoma Metropolitana de México para Ingeniería Biomédica

EE.UU

- Convenio FURF - Universidad de Miami
- Convenio FURF - Universidad de Miami
- Convenio FURF - ICD The Institute of Cardiovascular Diseases, Florida
- Convenio FURF - Latin American Society of Hypertension

Colombia

- Convenio FURF - Universidad del Rosario
- Convenio FURF - Universidad de Antioquía

Ecuador

- Convenio FURF - Universidad Particular de Especialidades Espíritu Santo de Guayaquil

Perú

- Convenio FURF - UPNW Universidad Privada Norbert Wiener, Lima
- Convenio FURF - UTEC Universidad de Ingeniería y Tecnología, Lima

Chile

- Convenio FURF - FF - Universidad Diego Portales, para el Programa de Formación en Anestesiología y Reanimación en el HUFF
- Convenio FURF - Ministerio de Salud de Chile

Uruguay

- Convenio FURF - Universidad de la República Oriental del Uruguay

Inglaterra

- John Moores University, Liverpool

Francia

- Convenio FURF - Universidad de Compiègne
- Convenio FURF - Université de Technologie de Compiègne

Alemania

- Convenio FURF - Univesidad Schmalkalden



Rusia

- Pirogov Russian National Research Medical University
- Institute of Higher Nervous Activity and Neurophysiology of RAS
- Pushkin State Russian Language Institute
- Sechenov University

Eslovenia

- Convenio FURF - Universidad de Ljubljana

Grecia

- Convenio FURF - Universidad de Patras

España

- Convenio FURF - Universidad de Zaragoza
- Convenio FURF - Hospital Clinic i provincial de Barcelona
- Convenio FURF - Universidad de Murcia
- Convenio FURF - Universidad Europea de Madrid
- Convenio FURF - Universidad Politécnica de Madrid

Italia

- Università degli Studi di Padova
- Convenio FURF - Università degli Studi di Trieste
- Convenio FURF - Italian Liver Foundation - ONLUS
- Convenio FURF - Università Degli Studi di Messina
- Convenio FURF - Fondazione Italiana Fegato (Italian Liver Foundation ONLUS)

Brasil

- Convenio FURF - UNIVAP Universidad do Vale do Praiba

Bolivia

- Convenio FURF - Universidad Mayor, Real y Pontificia de San Francisco Xavier de Chuquisaca



POSGRADOS

La Universidad Favaloro cuenta con una amplia oferta académica a nivel de **Posgrados**, los cuales son dictados por prestigiosos profesionales y referentes a nivel internacional en cada una de las especialidades.

Todos los Doctorados, Maestrías, Especializaciones, Diplomaturas y Cursos de Actualización brindan una formación basada en el saber científico y en la práctica continua. **Las modalidades de cursada son presenciales, semipresenciales y/o a distancia.**

PROGRAMA DE CAPACITACIÓN PARA ORGANIZACIONES:

Esta Casa de Altos Estudios ofrece durante todo el año un programa especial para diseñar capacitaciones y cursos a medida de las necesidades de organismos y entidades que buscan alcanzar objetivos específicos.

Mediante esta propuesta otras instituciones acceden a una formación y actualización profesional de excelencia.

Las cursadas pueden realizarse, según el caso, tanto en nuestras sedes como en las organizaciones que requieran la capacitación.

Escuela de Formación Técnica y Profesional

La formación profesional tiene como propósitos específicos preparar, actualizar y desarrollar las capacidades de las personas para el trabajo, cualquiera sea su situación educativa inicial, a través de procesos que aseguren la adquisición de conocimientos científico-tecnológicos y el dominio de las competencias básicas.

Es por ello, que el perfil de los alumnos de la Escuela es muy variado, dependiendo de la instancia formativa del alumno en el quehacer técnico, profesional o científico en el cual sienta su vocación.

En función de ello, existen diversas ofertas educativas como cursos, programas de perfeccionamiento, talleres y diplomaturas.



Investigación

La Dirección de Ciencia y Técnica de la Universidad Favaloro, a través del IMETTYB y del INCYT, unidades ejecutoras del CONICET, desarrolla investigaciones que posicionan a esta institución como referente regional en la generación de conocimiento científico.

Instituto de Medicina Traslacional, Trasplante y Bioingeniería

El objetivo científico-tecnológico principal de esta Unidad es la investigación traslacional en áreas específicas de la salud humana, desde la generación de conocimientos con un abordaje interdisciplinario hasta la utilización de los mismos en el diseño de estrategias terapéuticas y diagnósticas transferibles al escenario clínico y al sector productivo nacional.

Asociado a este objetivo (y derivado del mismo) se encuentra la formación de recursos humanos altamente capacitados y la divulgación de los hallazgos y conocimientos producidos en la Unidad a la comunidad en general.



I M E T T Y B

LABORATORIOS

- *De Regeneración Cardiovascular*
- *De Ingeniería Cardiovascular*
- *De Microcirugía Experimental*
- *De Modelización y Experimentación Cardiovascular*
- *De Investigación Traslacional e Inmunología Asociada al Trasplante*
- *De Bioingeniería Esofágica y Matriz Extracelular*
- *De Hepatología Molecular*

Instituto de Neurociencias Cognitiva y Traslacional

La misión del INCyT apunta a promover la investigación traslacional en neurociencias en los trastornos cognitivos, neurológicos y psiquiátricos, la formación académica de profesionales, y la educación y concientización en la comunidad acerca del funcionamiento cerebral y las enfermedades neurológicas y psiquiátricas.

El INCYT se ha convertido en un centro de excelencia de neurociencias cognitiva traslacional, reconocido internacionalmente, donde los científicos de diferentes disciplinas colaboran conectando modelos teóricos e investigación básica de

neurociencia cognitiva con aplicaciones concretas en personas con problemas cognitivos de origen neurológico o psiquiátrico. La investigación del INCyT está centrada en dos grandes áreas: el Centro de Investigación en Neurociencias Cognitivas y el Centro de Investigaciones Clínicas en Neurociencias.



LABORATORIOS

- *De Psicología Experimental y Neurociencias*
- *De Investigaciones Psicopatológicas*
- *De Investigación en Neuropsicología*
- *De Investigaciones en el Lenguaje*
- *De Memoria y Cognición Molecular*
- *De Neuropsiquiatría Molecular*



El INCyT integra la Latin American Big Data Network (Red LADaC: Red Latinoamericana de Análisis de Datos Complejos. La LADaC constituye el primer esfuerzo regional para desarrollar aplicaciones de nuevos modelos matemáticos en problemas de Big Data.



Instituto de Ciencias del Deporte

En las últimas décadas se han demostrado beneficios sanitarios, económicos y sociales a partir de la motivación de la población hacia la práctica de actividades físicas y deportivas. La organización de proyectos deportivos a corto y largo plazo ha permitido el crecimiento constante en el alto rendimiento. En este sentido, la formación de profesionales en ciencias aplicadas al deporte es fundamental para el crecimiento constante del deporte y las políticas deportivas.

La Universidad Favaloro cuenta con profesionales especializados en esta materia, por eso ha decidido la implementación de un proyecto educativo, enmarcado en el Instituto de Ciencias del Deporte, que abarque un amplio espectro de formación profesional en ciencias aplicadas al deporte.

Objetivos

- 1.** Contribuir al desarrollo deportivo y crear e incentivar conductas dirigidas a generar una cultura deportiva en la sociedad.
- 2.** Desarrollar carreras de grado y posgrado en el ámbito de las Ciencias del Deporte.
- 3.** Promover el dictado de actividades académicas de posgrado en modalidad presencial y a distancia.
- 4.** Desarrollar y publicar proyectos de investigación científica.
- 5.** Coordinar acuerdos de investigación, de nivel nacional e internacional junto con instituciones del ámbito público y privado.
- 6.** Desarrollar planes de difusión y vinculación con el medio sobre prácticas deportivas y vida saludable.

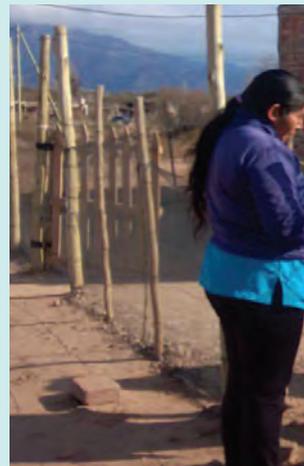
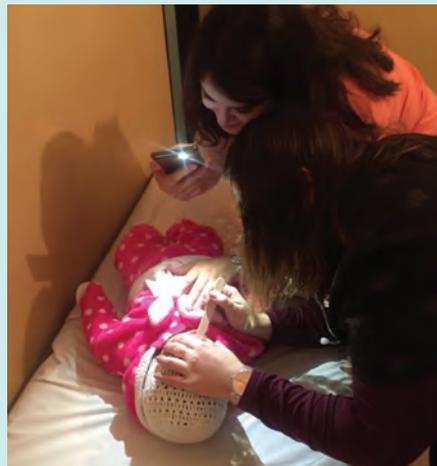
ÁREAS DE ESTUDIO:

Medicina, Nutrición, Kinesiología, Neurociencias, Bioingeniería y Ciencias Sociales.

Rotación Rural

SOCIAL

Desde los primeros años de estudio en esta institución se alienta a los alumnos a obtener la mejor formación científica y técnica así como a cultivar la sensibilidad y la responsabilidad social. Guiados por esta premisa la Universidad organiza, como parte de su programa académico en la carrera de Medicina, una Práctica Final Obligatoria donde los estudiantes de 6° año realizan la Rotación Rural Social en los lugares más vulnerables de nuestro país.





“

No concibo un universitario sin compromiso social, cada estudiante debe formarse y contribuir para que una sociedad sea cada vez mejor, más solidaria, más justa.

Dr. René G. Favaloro

Extensión UNIVERSITARIA



Taller de Risa. Día Mundial de la Salud Mental



Educación para la salud en contextos vulnerables



Feria de Ciencias para estudiantes de colegios secundarios



Campaña "Comprometidos con la Donación de Sangre"



Día Mundial del Corazón

Formación y compromiso social

Las actividades de Extensión pretenden contribuir a la formación de profesionales responsables, para el desarrollo humano justo y sostenible.

Cursos, jornadas científicas, talleres, debates, campañas de concientización, acciones solidarias, ferias culturales y científicas, charlas, conferencias, divulgación, encuentros de estudiantes, voluntariados, concursos, etc. son algunas de las actividades que se realizan en el ámbito de la Extensión Universitaria.

El objetivo es promover el intercambio con la comunidad a fin de captar sus necesidades en relación con los saberes de la Universidad e impulsar acciones en pos de una mejor calidad de vida y del medioambiente.



Jornada de prevención de la Hipertensión Arterial



Jornada Alzheimer



Compañía Favalores



Compañía Favalores



Divulgación y promoción de la salud en la Feria Internacional del Libro



Jornada de prevención de la Diabetes



Jornada de concientización: Día mundial del ACV

Bienestar ESTUDIANTIL



Clases de Stretching



Taller de teatro



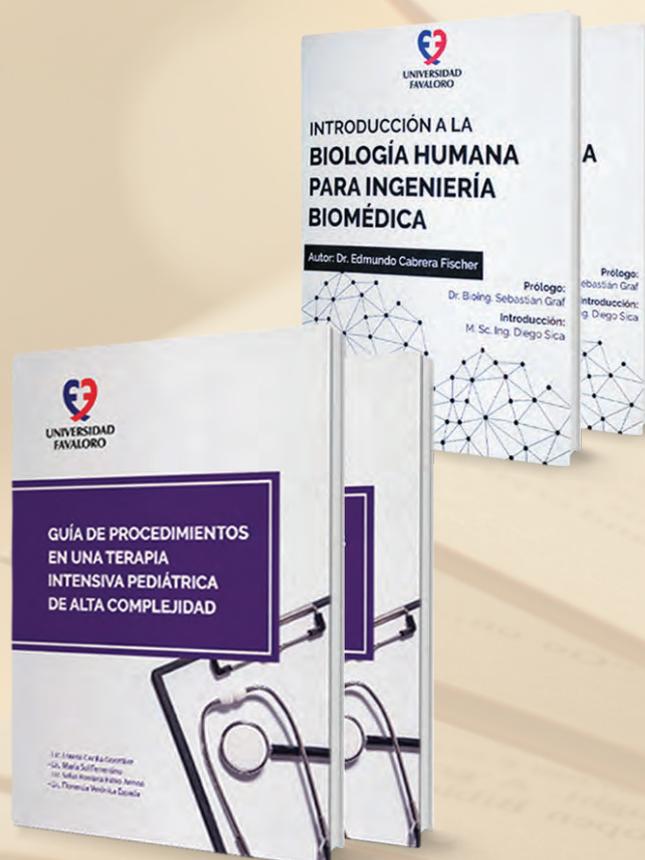
Vóley



Sello Editorial

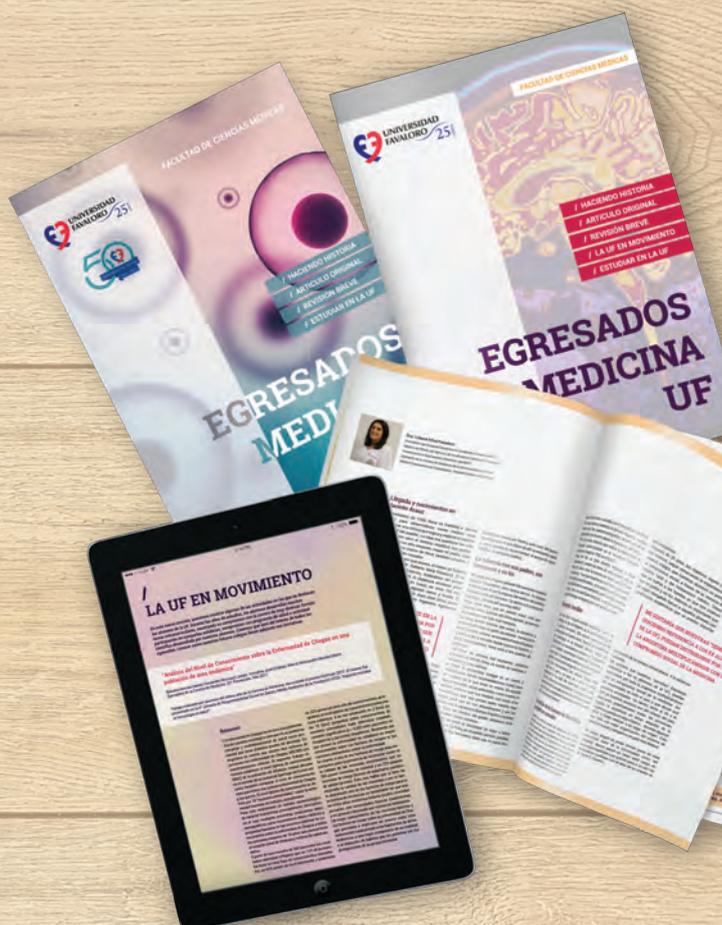
La Universidad procura divulgar contenidos científicos y acompañar la generación del conocimiento gestado por su comunidad Universitaria.

Mediante un sello editorial propio, docentes y profesionales de esta Casa de Altos Estudios publican periódicamente libros que se transforman en herramientas de estudio y consulta en distintas especialidades.



Revista Egresados Medicina UF

Esta publicación de la Facultad de Ciencias Médicas es elaborada por las distintas promociones de egresados de la Carrera de Medicina.



NUESTROS PROFESIONALES en los medios



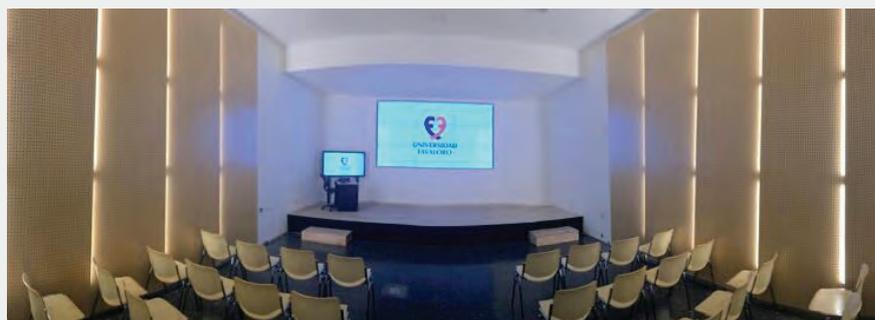
Nueva imagen



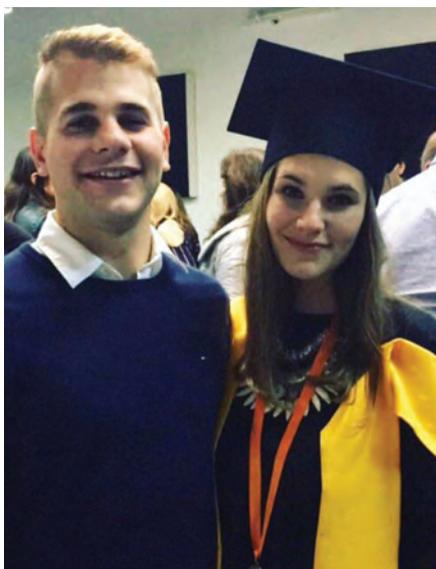


Infraestructura

La Universidad Favaloro cuenta con tres sedes académicas destinadas para el dictado de clases y la práctica de la investigación científica.



ELLOS SON LOS PROTAGONISTAS





EnfermeríaEnFavaloro
Prevención:
Toma de presión y saturación
de oxígeno

HOY:
A partir de las 15:30 hs.
Vení e inscribite

PROGRAMA

#FavaloroAVANZA

- La Universidad Favaloro cuenta con el programa #FavaloroAVANZA para establecer y promover acuerdos estratégicos con otras organizaciones, compañías u organismos que compartan y apoyen nuestra visión social, ética y humanista. A través de este programa, la UF recibe aportes externos de fondos y recursos para el crecimiento institucional, y así posibilitar que más alumnos accedan a una formación de excelencia en distintas disciplinas de la salud, ciencia y tecnología.

LOS APORTES SON DESTINADOS CONCRETAMENTE A:

- Becas para alumnos de grado
- Acciones de concientización y prevención en salud con profesionales y alumnos de la UF
- Posgrados para la capacitación y perfeccionamiento
- Investigación en ciencia y tecnología
- Infraestructura y expansión institucional

■ Becas para alumnos de grado:

La universidad promueve acuerdos estratégicos para ampliar el número de becas para estudiantes de grado. Los criterios de asignación de las becas UF están centrados en:

Mérito académico

Para aquellos alumnos destacados académicamente.

Ayuda económica

Pueden ser reducciones parciales o totales de la carga arancelaria. Destinado a alumnos que, de forma temporal, necesitan una ayuda económica. O para quienes son presentados por organiza-

ciones que están en contacto con la UF y que pertenezcan a sectores altamente desfavorecidos demostrando interés por continuar los estudios superiores.

Hermanos de alumnos de la UF

Becas destinadas para aquellos alumnos hermanos de otro estudiante activo de una carrera de grado de la Universidad Favaloro.

■ Acciones de concientización y prevención en salud con profesionales y alumnos de la UF*

Periódicamente la comunidad UF realiza acciones en distintos espacios públicos y privados con el objetivo de educar a la comunidad sobre medidas de prevención para el cuidado de la salud. Ejemplos: campaña sobre ACV y RCP en vía pública, acciones en el Día de la Alimentación, etc. Estas iniciativas pueden ser acompañadas o patrocinadas por entidades u organismos externos.

*DE INTERÉS SOCIAL

Todas estas acciones cuentan con un alto interés y reconocimiento social, por lo cual los medios masivos de comunicación realizan en cada caso la cobertura y posterior reproducción de los contenidos promocionados por esta institución.

■ Investigación en Ciencia y Tecnología

La generación de conocimiento es uno de los pilares de esta institución y es por eso que en la actualidad la UF se ha constituido como una de las universidades referentes en la investigación científica. En 2015 el CONICET estableció dos unidades ejecutoras en el marco de esta institución (INCYT e IMETTYB). Además, el Instituto de Ciencias del Deporte promueve el desarrollo y publicación de proyectos de investigación en el ámbito de las Ciencias aplicadas al Deporte, con el objetivo de incentivar conductas saludables en la sociedad.

Esta universidad trabaja en la búsqueda de adhesiones que promuevan nuevos espacios y líneas de investigación.

■ Posgrados para la actualización y perfeccionamiento

En el marco de nuestra amplia propuesta de posgrados presenciales y a distancia, instituciones externas pueden apoyar y proponer capacitaciones profesionales sobre temáticas específicas en salud, ciencia y tecnología. La UF ofrece doctorados, maestrías, especializaciones y cursos de actualización durante todo el año.

■ Infraestructura y expansión institucional

Nuestra Universidad se encuentra en una etapa de crecimiento guiada por los valores y objetivos de formar cada vez más líderes comprometidos con la ética y la solidaridad. Esto requiere de espacios y servicios adecuados para el desarrollo de nuestra vida universitaria y por ello, institucionalmente se establecen acuerdos con distintos organismos para que patrocinen y financien cada nuevo proyecto de remodelación y construcción de aulas, salones, laboratorios, nuevas sedes, etc.

NUESTRAS SEDES

Solís 453, Ciudad Autónoma de Buenos Aires (C1078AAI), Argentina.

Av. Entre Ríos 495, Ciudad Autónoma de Buenos Aires (C1079ABE), Argentina.

Sarmiento 1853, Ciudad Autónoma de Buenos Aires (C1044AAA), Argentina.



SEDE RECTORADO

Fundación Universitaria Dr. René G. Favaloro

Solís 453, Ciudad Autónoma de Buenos Aires (C1078AAI), Argentina

Tel: +54 11 4381-0323

rectorado@favaloro.edu.ar



UNIVERSIDAD
FAVALORO

www.favaloro.edu.ar





**UNIVERSIDAD
FAVALORO**

www.favaloro.edu.ar
