

# SCHOOL of PHYSICAL THERAPY



## Visión General

En la Escuela de Terapia Física de la Universidad de Incarnate Word (UIW SoPT) encontraras un plan de estudios único, práctico y comprensivo facilitado por profesores y personal con vasta experiencia, dedicados a tu éxito. Ubicada en San Antonio, Texas, la escuela se encuentra en una instalación de última generación con diseño personalizado de 50,000 pies cuadrados. La instalación incluye 20 salas para grupos pequeños, dos salas de conferencias, una sala de estudiantes, dos grandes atrios y una biblioteca. Hay cuatro laboratorios de aprendizaje (ciencias fundamentales, cardiovascular y pulmonar, musculoesquelético y neuromuscular), así como un laboratorio de análisis del movimiento y paso y una clínica de rehabilitación física para oportunidades de aprendizaje estudiantil y becas.





## Misión

La Escuela de Terapia Física educa a los fisioterapeutas que, a través de una práctica especializada, reflexiva y holística centrada en el paciente, optimizan el movimiento y el bienestar para el bien común de la sociedad. La facultad se compromete a graduar a médicos generales que sean aprendices autodirigidos de por vida y que respondan a las necesidades de los pacientes y de la sociedad a través de la toma de decisiones basada en evidencia, y que promuevan el logro de metas de salud social. La facultad está además comprometida a contribuir al cuerpo de conocimientos de la terapia física a través de becas y sirviendo a las poblaciones tradicionalmente desatendidas en Texas y a nivel mundial a través de la educación y el alcance comunitario.

## Aprendizaje Basado en Problemas

El programa de nivel de entrada de UIW SoPT Doctor de Terapia Física utiliza un enfoque de aprendizaje basado en problemas (ABP), que coloca a nuestros estudiantes en una posición de responsabilidad activa para aprender y dominar el contenido (aprendizaje centrado en el estudiante). En un grupo de compañeros, los estudiantes aprenden material nuevo explorando escenarios clínicos de pacientes. Trabajan en pequeños grupos de 7-8 estudiantes facilitados por un miembro clínico de la facultad con experiencia. En lugar de escuchar una presentación sobre un tema determinado (aprendizaje centrado en el profesor), a los estudiantes se les presenta un caso de paciente que normalmente integra información previamente aprendida con una gran cantidad de contenido nuevo (Razonamiento Clínico de Terapia Física). El grupo debe llegar a un consenso sobre los conocimientos necesarios para manejar el caso del paciente. Lo hacen desarrollando "problemas de aprendizaje" o temas que representan preguntas sobre el caso. De forma individual, los estudiantes luego investigan esos temas utilizando libros de texto y artículos revisados por expertos. Nuestros estudiantes se vuelven competentes en la búsqueda de bases de datos, revisando la evidencia críticamente y sintetizando información de una variedad de fuentes.



Más adelante en la semana, los estudiantes se reagrupan para discutir sus hallazgos y aplicarlos al caso del paciente en cuestión. En lugar de dar una lectura, los profesores facilitan la discusión y hacen preguntas para garantizar que los estudiantes estén aprendiendo el material con la amplitud y profundidad adecuadas que se requieren de un fisioterapeuta de nivel de entrada. Los escenarios de casos cuidadosamente elaborados son los "anclajes" alrededor de los cuales se enseña otro contenido. El plan de estudios incluye amplias experiencias de laboratorio (Administración de Pacientes/Clientes y Ciencias Fundamentales), así como seminarios de temas profesionales (Temas Profesionales) que complementan y refuerzan el contenido aprendido en las sesiones de ABP.

Los estudiantes reflexionan críticamente sobre su desarrollo como profesionales de la salud a lo largo del plan de estudios (Autorreflexión Crítica Profesional). Los estudiantes exploran sus fortalezas y debilidades a través de un diario, discusiones con compañeros y profesores y otros proyectos que promueven la identidad individual profesional.

## Plan de Estudios

El plan de estudios de nivel de entrada de Doctor de Terapia Física consta de 104 horas de crédito durante siete semestres, incluyendo 34 semanas de educación práctica profesional. El plan de estudios se enseña con una metodología de aprendizaje basado en problemas y consta de cinco temas principales con práctica profesional integrada en todo el plan de estudios.

### Razonamiento de Terapia Física

En grupos pequeños guiados por un tutor de la facultad, los estudiantes exploran casos clínicos y discuten estrategias de examen e intervención para una amplia variedad de pacientes. Los estudiantes aprenden a hacer preguntas relacionadas con el historial del paciente/cliente y a buscar información de una revisión de sistemas para mejorar sus habilidades iniciales para resolver problemas, pensar críticamente y tomar decisiones clínicas. Desarrollan habilidades para compartir y recibir información, trabajando de manera colaborativa en equipo para identificar y resolver problemas, llevando a cabo una autoevaluación de su comportamiento en el grupo y presentando retroalimentación

a cada miembro del grupo. Las discusiones fomentan la integración de los conocimientos adquiridos en los otros temas.

#### Administración de Pacientes/Clientes

En este curso, los estudiantes se enfocan en el desarrollo de las habilidades relacionadas con el cuidado de la terapia física. Esta serie de cursos se enfoca en el examen y las intervenciones terapéuticas relacionadas con los casos introducidos en el Razonamiento de la Terapia Física, y facilita la aplicación e integración de los conocimientos adquiridos a través de los cursos en la práctica clínica.

#### **Ciencias Fundamentales**

Esta serie de cursos enfatiza e integra las ciencias básicas (anatomía, fisiología, histología, biomecánica, fisiología del ejercicio, kinesiología, control motor, aprendizaje motor, desarrollo motor, neurociencia, patología y farmacología) y ciencias clínicas (cardiovasculares y pulmonares, cognitivas, endocrinas y metabólicos, gastrointestinales, genitourinarios, tegumentarios, musculoesqueléticos y neuromusculares) subyacentes al movimiento normal y los factores que crean disfunciones del movimiento a lo largo de la vida.

#### **Temas Profesionales**

TEsta serie de cursos se enfoca en todos los aspectos de la práctica profesional con énfasis en las responsabilidades y obligaciones para cumplir con las necesidades de la sociedad tanto como un profesional y como miembro de una comunidad profesional. Enfatiza e integra las ciencias del comportamiento (comunicación, factores psicológicos y sociales, ética y valores, finanzas, administración, sociología, enseñanza y aprendizaje y leyes), expectativas de la práctica profesional (responsabilidad, altruismo, compasión/cuidado, deber profesional, comunicación, competencia cultural, razonamiento clínico, práctica y educación basada en evidencia) y expectativas de la gestión de la práctica (prevención, promoción de la salud, aptitud y bienestar, administración de la prestación de cuidados, administración de la práctica de terapia física, consulta, responsabilidad social y la defensa del paciente).

#### **Autorreflexión Crítica Profesional**

Esta serie de cursos se enfoca en el crecimiento y desarrollo del estudiante como profesional de la salud. Los estudiantes utilizan la autorreflexión crítica y las discusiones con



El aprendizaje basado en problemas, o "ABP", es un entorno que permite que los estudiantes se conviertan en futuros profesionales excepcionales al presentarles a los estudiantes problemas clínicos prácticos y dándonos la responsabilidad de resolverlos.





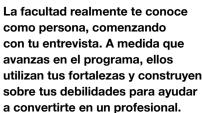
la facultad para desarrollar su identidad y filosofía profesional que contribuirá a comportamientos tales como el aprendizaje de por vida, la responsabilidad social, la defensa del paciente y la importancia de las creencias que contribuyen al profesionalismo. Los estudiantes también realizan servicio comunitario y completan un proyecto de participación comunitaria.

### Educación para la Práctica Profesional

Se requiere que los estudiantes participen en tres experiencias educativas de práctica profesional (PPE) de tiempo completo por un total de 34 semanas. Los estudiantes participan en al menos una experiencia con pacientes hospitalizados y una experiencia con pacientes ambulatorios. Cada estudiante es colocado en una serie de entornos que les permiten aprender sobre pacientes con diversas patologías musculoesqueléticas, neuromusculares y cardiopulmonares en varios grupos de edad. También hay oportunidades de práctica profesional internacional disponibles para los estudiantes. En el pasado, los estudiantes han participado en experiencias de inmersión en Alemania, Italia y Guatemala.

66

Elegí UIW por el ambiente familiar.



- Tory Brouwer Clase del 2016





### Clínica Comunitaria de la Escuela de Terapia Física de UIW

La Escuela de Terapia Física de UIW ofrece una clínica de terapia física de bajo costo para personas mayores de 13 años que no son elegibles para los beneficios de Medicare. La clínica atiende a personas con seguro insuficiente y sin seguro, así como a aquellos que no tienen beneficios de terapia física como parte de su cobertura de seguro médico o que han agotado su beneficio anual. El cuidado es brindado por estudiantes supervisados por profesores. Cada semestre desde el inicio del programa, cada estudiante pasa de 7 a 8 horas en la clínica.



### **Admisiones**

El Comité de Admisiones revisa a los solicitantes de manera integral, considerando el historial académico, las cualidades de liderazgo y el servicio a la comunidad. Las solicitudes completadas se revisan a medida que se reciben. Los que se consideren más competitivos serán invitados a una entrevista en el campus. Las ofertas de admisión se envían a los candidatos seleccionados y se anima a los solicitantes a que apliquen con tiempo.

Las solicitudes deben incluir lo siguiente para ser consideradas completas y para ser revisadas por el Comité de Admisiones. Todas las solicitudes deben enviarse directamente al Servicio Centralizado de Solicitudes de Terapia Física (PTCAS).

- Solicitud de PTCAS (<u>www.ptcas.org</u>)
- · Expedientes universitarios oficiales de todas las instituciones atendidas
- Puntuación oficial de GRE (Código Escolar: 0341)
- Tres cartas de recomendación; al menos uno de un fisioterapeuta licenciado
- Mínimo de 50 horas de observación verificadas en al menos dos entornos de terapia física diferentes que se centren en distintas especialidades de terapia física (Ejemplo: neuromuscular, ortopédico, pediátrico, geriátrico, deportivo, etc.)
- Pago de la solicitud suplementaria (<a href="http://uiw.edu/physicaltherapy/admissions">http://uiw.edu/physicaltherapy/admissions</a>)\*\*

\*La información de admisiones está sujeta a cambios. Consulte nuestro sitio web (<a href="www.uiw.edu/physicaltherapy">www.uiw.edu/physicaltherapy</a>)
para obtener información actualizada. Para los estudiantes de preparatoria que califiquen, consulte el Programa de
Admisión Directa de Profesiones de la <a href="http://www.uiwtx.edu/healthprofessions/index.html">http://www.uiwtx.edu/healthprofessions/index.html</a>.

\*\*Los estudiantes actuales de UIW, los exalumnos de UIW y los re-solicitantes no tienen que hacer el pago de la solicitud suplementaria.





Cuando la mayoría de los estudiantes, incluyéndome a mí se sintieron ansiosos inicialmente al intentar resolver y resolver problemas en una presentación clínica, ha valido la pena. Aunque soy un estudiante de primer año, ya puedo ver una gran diferencia en mí mismo cuando leo un caso. Las habilidades con las que me han equipado cada profesor me permiten razonar cada problema tal como lo haré en entornos

clínicos futuros.

- Abi Guerra Clase del 2017



## Requerimientos de Cursos de Prerrequisito

Antes de la orientación en Agosto, los estudiantes admitidos deben haber obtenido un título universitario con un mínimo de 120 horas de crédito y haber completado todos los cursos enumerados a continuación.

Biología con Laboratorio	2 semestres
Anatomía Humana con Laboratorio Fisiología Humana con Laboratorio - O -	1 semestre 1 semestre
Anatomía Humana combinada con Fisiología con Laboratorio	2 semestres
Química con Laboratorio	2 semestres
Terminología Médica*	1 semestre
Física con Laboratorio	2 semestres
Introducción a la Psicología	1 semestre
Psicología del Desarrollo, de la Esperanza de Vida o Anormal	1 semestre
Estadística	1 semestre



\*La Universidad de Incarnate Word contrata a un proveedor calificado para impartir un curso de Terminología Médica de 6 semanas. Consulte https://www.ed2go.com/uiw/online-courses/medical-terminology-word-association-approach/ para obtener más detalles

66

Yo elegí la terapia física porque yo la haría gratis. TF es una profesión dinámica que me permite aprender más, hacer más y ser más para mis futuros pacientes. La experiencia y la oportunidad de servir a los demás son invaluables y yo creo que es aquello por medio del cual podemos difundir el amor y el propósito de Dios para nosotros.

- Shakir Iga Clase del 2022

99





# **Asistencia Financiera**

### Invierte en tu futuro

Los estudiantes admitidos pueden solicitar varios tipos de asistencia financiera, incluyendo ayuda federal y un número limitado de becas anuales a través de la UIW SoPT. Una vez admitidos, se les anima a los estudiantes a trabajar con el Asesor de Asistencia Financiera designado de la UIW SoPT.

Todos los estudiantes de la UIW que soliciten asistencia financiera reciben un paquete de ayuda que puede incluir préstamos federales y/o privados,y que cubre el costo total de asistencia. El costo de asistencia incluirá un presupuesto para la matrícula, cuotas, libros, alojamiento, comida, transporte y gastos personales. Los estudiantes pueden aceptar toda o una parte de su ayuda. El rigor académico del programa es tal que no se aconseja el empleo externo. Sin embargo, hay una cantidad limitada de puestos departamentales disponibles para los estudiantes.



SCHOOL OF PHYSICAL THERAPY



### Dirección Postal

4301 Broadway, CPO 412 San Antonio, Texas 78209

### Dirección Física

9160 Guilbeau Rd. San Antonio, TX, 78250

### **Comunicate Con Nosotros**

dptadmissions@uiwtx.edu (210)-283-6477

### **S**íguenos @uiwsopt









### www.uiw.edu/physicaltherapy

El programa de nivel de entrada de Doctor de Terapia Física de la Universidad de Incarnate Word está acreditado por la Comisión de Acreditación en Educación de Terapia Física (CAPTE), 1111 North Fairfax Street, Alexandria, Virginia 22314; teléfono: 703-706-3245; correo electrónico: accreditation@apta.org; sitio web: http://www.capteonline.org.

Esta publicación está disponible en formato alternativo a pedido. Para solicitar un formato alternativo, porfavor comuníquese con los Asuntos Estudiantiles de SoPT al 210-283-6477.