

PROGRAMA ESPECIALIZADO EN

TERAPIA BIOXIDATIVA Y OZONOTERAPIA



INICIO: 17 de junio



DURACIÓN:

120 horas



MODALIDAD:

Virtual
sincrónica y
práctica



HORARIO:

Martes y jueves
7:00 p. m. a 9:00 p. m.

Sábados
9:00 a. m. a 1:00 p. m.



CERTIFICACIÓN:

A nombre de la Escuela
de Posgrado USIL

CONFERENCIA INTERNACIONAL

Impacto de las APP
en salud.



Descripción del programa

La ozonoterapia es un tratamiento con más de 100 años de antigüedad, cada vez con mayor aceptación de la población por sus grandes beneficios y el respaldo médico por la cantidad de trabajos científicos que sustentan esta terapia. Por esta razón es necesario obtener la información científica adecuada para aplicarla correctamente. El programa especializado en Terapia Biooxidativa y Ozonoterapia, cuenta con el respaldo de la Universidad San Ignacio de Loyola; proporcionará las herramientas y habilidades adecuadas para el conocimiento y aplicación de este tipo de tratamiento.

El programa cuenta con 4 módulos en los que se enfoca en 4 ejes de desarrollo como: Bases de la aplicación de ozono, Ozonoterapia en dolor y enfermedades crónicas y degenerativas, administración de la ozonoterapia y su aplicación en medicina y finalmente Proyectos de investigación en ozonoterapia.





Serás capaz de

1

Valorar el uso del ozono médico en diferentes enfermedades como terapéutica complementaria en un plan de tratamiento. Conocerás las bases científicas del ozono para diferentes patologías.

2

Comprender las bases teóricas de la ozonoterapia, necesarias para brindar una orientación y atención de alta calidad a los pacientes.

3

Obtener todos los conocimientos necesarios para entender la ozonoterapia en dolor y en enfermedades crónicas degenerativas.

4

Desarrollar habilidades en cada técnica de aplicación de ozono relacionada con la medicina.

5

Comprender el sentido de la ética y de la investigación en proyectos de la ozonoterapia.

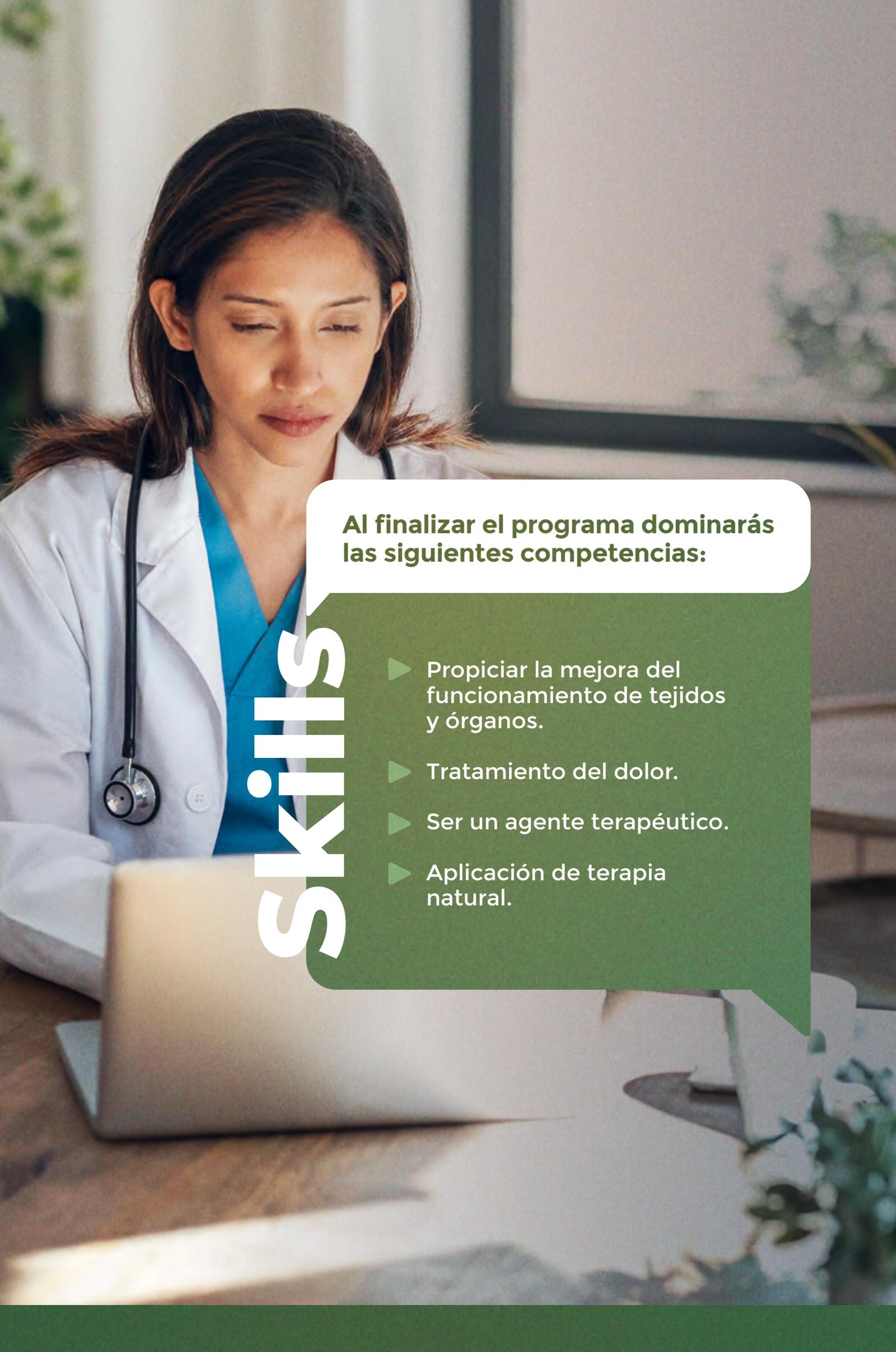


Perfil del participante

Médicos de diferentes especialidades y médicos generales con interés en el manejo de esta terapia.

Requisitos de admisión

- ▶ Copia o foto de DNI (ambos lados).
- ▶ Ficha de inscripción.
- ▶ Acuerdo de matrícula.
- ▶ Experiencia laboral mínima de un año.



Skills

Al finalizar el programa dominarás las siguientes competencias:

- ▶ Propiciar la mejora del funcionamiento de tejidos y órganos.
- ▶ Tratamiento del dolor.
- ▶ Ser un agente terapéutico.
- ▶ Aplicación de terapia natural.

Por qué somos diferentes



Considerado el Primer Programa Internacional de Terapia Biooxidativa y de Ozonoterapia.



Prácticas vivenciales en consultorios aliados especializados.



Plana docente nacional e internacional de primer nivel, con amplia experiencia laboral.



Posibilidad de *networking* en el sector de la salud.



Ruta de aprendizaje

1

Bases de la Aplicación del Ozono.

Ozonoterapia en Dolor y Enfermedades Crónicas Degenerativas.

2

3

Administración de la Ozonoterapia y su Aplicación en Medicina.

4

Proyectos e Investigación en Ozonoterapia.

Conferencia Internacional:
Impacto de las APP en Salud.

Potencia tu liderazgo y empleabilidad accediendo a los *workshops* exclusivos para nuestros estudiantes.

- ▶ Marca personal digital
- ▶ Networking
- ▶ LinkedIn
- ▶ Entrevistas efectivas

La Conferencia Internacional y los *workshops* son opcionales, a los que nuestros alumnos pueden acceder libremente hasta tres meses después de haber finalizado las clases de su programa.

Cursos

Bases de la Aplicación del Ozono

Curso modular teórico-práctico que corresponde al área de formación general, donde se desarrollarán los conocimientos científicos del estrés oxidativo, balance redox y sistemas autógenos de la formación de enzimas antioxidantes, basados en las bases de terapia biooxidativa, la bioética y la fisiopatología del ozono.

- ▶ Introducción a la terapia biooxidativa.
- ▶ Bioética de la ozonoterapia.
- ▶ Bases y fisiopatología del ozono.

Ozonoterapia en Dolor y Enfermedades Crónicas Degenerativas

El curso modular corresponde al área de formación de carácter teórico-práctico, busca proporcionar los aspectos fisiopatológicos de estas enfermedades y los efectos biológicos del ozono en la resolución de los procesos dolorosos musculoesqueléticos, degenerativos y articulares, sistema nervioso y sus diferentes formas de aplicación de la ozonoterapia en cada una de estas patologías.

- ▶ Ozonoterapia en dolor musculoesquelético.
- ▶ Ozonoterapia en patología articular.
- ▶ Ozonoterapia en enfermedades del sistema nervioso.

Administración de la Ozonoterapia y su Aplicación en Medicina

El curso modular corresponde al área de formación de carácter teórico-práctico, en el que se desarrollan las habilidades necesarias para la práctica clínica sobre las distintas formas la administración de la ozonoterapia en las diversas patologías, que implica aplicaciones básicas como las intramusculares hasta las más complejas como las administraciones sistémicas intraperitoneales.

- ▶ Ozonoterapia en medicina.
- ▶ Aplicaciones en patología de columna.

Proyectos e Investigación en Ozonoterapia

Curso teórico-práctico en el cual se adquirirán las habilidades necesarias para la formulación de proyectos de investigación clínica basados en la revisión de artículos científicos. Los participantes desarrollarán la capacidad crítica y reflexiva frente a la especialidad.

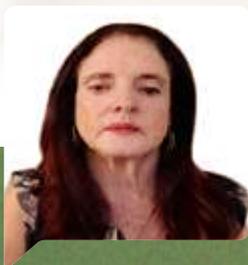
- ▶ Proyectos en ozonoterapia.
- ▶ Investigación científica y tipos de pruebas de eficacia para el sustento de las proclamas de MKT.

La EPG-USIL se reserva el derecho de cancelar o modificar las fechas de sus programas y comunicarlas con la debida anticipación. Una vez iniciadas las clases no se podrá solicitar la devolución de la primera cuota.

El dictado de clases del programa se iniciará siempre que se alcance el número mínimo de alumnos matriculados establecido por USIL.

Para la entrega de certificados son requisitos indispensables alcanzar una nota mínima de 11 en cada uno de los cursos del programa, no haber superado el 30 % de inasistencias y haber cancelado la inversión económica total del programa.

Profesores *practitioners*



Dra. Silvia Menéndez Cepero 

Ph.D. en Ciencias Químicas.

- ▶ Licenciada en Química.
- ▶ Ha recibido diversos premios en mérito a su producción científica y a trayectoria profesional.
- ▶ Cuenta con múltiples publicaciones en revistas indexadas.



Dra. María Saravia Bartra

Directora de carrera. Docente USIL.

- ▶ Doctora en Nutrición y Alimentos por la Universidad San Ignacio de Loyola.
- ▶ Magíster en Educación Superior por la Universidad Andrés Bello (Chile).
- ▶ Médica cirujana por la Universidad Cayetano Heredia.
- ▶ Fue directora ejecutiva de DIPOS en el Ministerio de Salud, entre el 2014 y el 2018.
- ▶ Se desempeñó como jefa de la Oficina de Gestión de la Calidad y Control Interno del Hospital Nacional Edgardo Rebagliati Martins.



Dr. José Luis Calunga Fernández 

Ph.D. en Ciencias Médicas y miembro de la Sociedad Médica Relacionada con Ozonoterapia.

- ▶ Especialista de 1.º y 2.º grado en Fisiología Normal y Patológica.
- ▶ Doctor en Medicina.
- ▶ Docente universitario e investigador asociado.
- ▶ Cuenta con una amplia gama de publicaciones, así como premios y distinciones por su trayectoria profesional.



Dra. Carmen Cabrera Calderon 

Fundadora de la UTD del HASS, Hospital Alberto Sabogal - ESSALUD.

- ▶ Magíster en Cuidados Paliativos.
- ▶ Médica cirujana. Médica asistente del Servicio de Terapia del Dolor.
- ▶ Gerenta médica de Medicina del Dolor, Cuidados Paliativos y Terapia Regenerativa MEDOR.
- ▶ Miembro de diversas sociedades médicas relacionadas con cuidados del dolor y cuidados paliativos.



Dra. María de los Ángeles Erario

Encargada del Departamento de Docencia e Investigación del IAOT.

- ▶ Bioquímica egresada de la Universidad de Buenos Aires en 2001.
- ▶ Docente en el curso Medicina Integrativa de la Facultad de Medicina de la Universidad Barceló.
- ▶ Docente del Curso de Posgrado Sobre la Utilización del Ozono en Medicina en la Facultad de Medicina de la Universidad de Buenos Aires, de la Asociación Uruguaya de Ozonoterapia y colaboradora del Curso de Ozonoterapia dictado por la Universidad Privada Franz Tamayo – UNIFRANZ. La Paz, Bolivia.
- ▶ Miembro fundadora de la Asociación Médica Argentina de Oxígeno Ozonoterapia.



Dr. Rolando Ortega Cruz

Jefe del Servicio de Neurocirugía Funcional e Intervencionista en el Servicio de Neurocirugía 13-B Hospital E. Rebagliati M EsSalud.

- ▶ Máster universitario en Dirección y Organización de Hospitales y Servicios de la Salud.
- ▶ Máster en Economía y Gestión de la Salud.
- ▶ Médico neurocirujano.
- ▶ Cuenta con un amplio repertorio de publicaciones científicas y libros.



Dr. Jose Baeza Noci

Ph.D. en Medicina y Cirugía.

- ▶ Máster en Gestión de Sistemas Sanitarios.
- ▶ MIR en Traumatología y Ortopedia. Licenciado en Medicina y Cirugía.
- ▶ Profesor asociado en la Unidad de Valencia.
- ▶ Coordinador de UTPPV (Unidad de Tratamiento Percutáneo de Patología Vertebral) en el Hospital Virgen del Consuelo – Valencia, España.
- ▶ Cuenta con una amplia gama de publicaciones, así como premios y distinciones por su trayectoria profesional.



Dr. Benjamín Arenas Falcón

Máster en Salud Pública y Doctor en Medicina.

- ▶ Especialista de 1.º y 2.º grado en Medicina General Integral.
- ▶ Profesor auxiliar de Medicina, de la Escuela Latinoamericana y profesor de los cursos básicos y avanzados de ozonoterapia en Cuba.
- ▶ Investigador del Centro Nacional de Investigaciones Científicas en Cuba.
- ▶ Cuenta con una amplia gama de publicaciones.



**Dr. Henry
Mendoza Cabrera** 

Médico internista: Universidad Nacional Mayor de San Marcos.

- ▶ Posgrado en Pie Diabético por el hospital Allende de La Habana, Cuba.
- ▶ Fundador de la Unidad del Pie Diabético del Hospital Alberto Sabogal.
- ▶ Exdecano del Colegio Médico Del Callao. Gestión 2020-2022.



Dra. Yenny Gómez 

Médica cirujana.

- ▶ Especialista en Cirugía Pediátrica, uróloga pediatra y de adultos.
- ▶ Médica asistente del hospital Barton, Callao, Essalud, médica asistente en Clínica Sanna e Innova Medic en Lima, Perú.
- ▶ Miembro de la Asociación Peruana de Ozonoterapia. Miembro de la Sociedad Peruana de Urología.



Dr. Aníbal Grangeat 

Médico cirujano y especialista en NeuroCirugía.

- ▶ Médico neurocirujano, miembro fundador de la Asociación Médica Argentina de Oxígeno Ozonoterapia y miembro del Comité Técnico de la World Federation of Oxygen Ozone Therapy, (Rules Committee).
- ▶ Graduado en la Universidad Católica de Córdoba en 1970 (MN. 40355).
- ▶ Por 22 años formó parte del equipo del Dr. Juan Carlos Christensen (el primer médico en operar un paciente con hernia de disco intervertebral en Argentina).



Dra. Aydeline Pérez 

MC en Diris, Lima Sur.
Especialista de primer y segundo grado de Fisiología Médica.

- ▶ Médica cirujana especialista en Fisiología Humana. Exprofesora de la Universidad de Ciencias Médicas de La Habana, Cuba. Exprofesora auxiliar del Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas Victoria de Girón.
- ▶ Jefa del PS Pampa de San Juan, Diris Lima Sur.



Marcos E. Fernández-Cuadros

Ph.D. en Medicina (USAL, Salamanca-España).

- ▶ Máster en Enfermedades Tropicales (USAL, Salamanca-España).
- ▶ Máster en Anestesiología y Bloqueo Regional Guiado por Ecografía (USAL, Salamanca-España).
- ▶ Máster en Medicina Estética y Antienvjecimiento (UCM, Madrid-España).
- ▶ Máster en Electrodiagnóstico Neurofisiológico (UB, Barcelona-España).
- ▶ Máster en Manejo Médico de Disfunciones del Suelo Pélvico (UCLM, Albacete-España).
- ▶ Doctorado en Medicina (USAL, Salamanca-España).
- ▶ Intereses en rehabilitación musculoesquelética, neurológica y del suelo pélvico. También interesado en medicina regenerativa (PRP, terapia con ozono) y alternativas modificadoras de la enfermedad para la osteoartritis de rodilla. Otro campo de interés es la terapia de ondas de choque radiales y la espasticidad.

- ▶ 94 publicaciones en revistas nacionales e internacionales y 3 libros sobre ozono, iontoforesis y rehabilitación del suelo pélvico.
- ▶ Médico en el Departamento de Rehabilitación del Hospital Santísima Trinidad (Salamanca), en el Hospital Santa Cristina (Madrid, España) y en el Centro Médico Plaza (Madrid, España).
- ▶ Miembro de la Sociedad Española de Ozonoterapia (SEOT).
- ▶ Revisor por pares, con más de 25 revisiones en 12 revistas internacionales (SAGE, MDPI, ELSEVIER, etc.).
- ▶ Miembro del Comité Editorial en: Austin Medical Sciences, Diversity & Equality in Health and Care, Journal of Orthopedic Surgery and Rehabilitation, Journal of Women's Health Care, Journal of Yoga & Physical Therapy.



Más información

📞 981 458 741

✉ informes.epg@usil.edu.pe

📘 @usileducacionejecutiva

🌐 EPGUSIL

#EducaciónEjecutivaUSIL

epg.usil.edu.pe

