



**Descripción de las asignaturas ofrecidas en la presente Convocatoria de Movilidad
Virtual**

ESCUELA COLOMBIANA DE REHABILITACIÓN (COLOMBIA):

- **Órtesis, Prótesis y Tecnología en Rehabilitación**

El presente curso pretende transmitir a las y los estudiantes los conocimientos teórico-prácticos que se expresan en capacidades, habilidades y aptitudes en actividades de promoción, mantenimiento, prevención y recuperación de la salud. Asimismo, se busca generar una mayor conciencia de las necesidades particulares de la población con discapacidad, y junto con ello conocer los diferentes elementos ortésicos, protésicos y tecnológicos que se utilizan en rehabilitación. Así, esta asignatura se propone reconocer la rehabilitación física como primer objetivo del trabajo mancomunado de un equipo interdisciplinario conformado por diferentes profesionales de la salud para lograr la plena integración a la sociedad de la persona con discapacidad, contribuyendo a mejorar su calidad de vida.

Metodología de enseñanza: se incluye la revisión bibliográfica y de artículos científicos, análisis de casos clínicos, la realización de trabajos prácticos, entre otras.

Número de horas semanales: 2 horas semanales presenciales (clases sincrónicas), sumado a 4 horas de trabajo independiente (actividades asincrónicas).

- **Salud ocupacional y ergonomía**

La cátedra de salud ocupacional y ergonomía de la facultad de Fisioterapia de la Escuela Colombiana de Rehabilitación pretende capacitar a las y los estudiantes en las generalidades de la salud laboral y ergonomía, en donde se analizará la relación salud-trabajo-ocupación como eje fundamental e integral en el individuo. De esta manera se pretende brindar los conocimientos teóricos-prácticos para la elaboración de programas y herramientas que garanticen la gestión de calidad en seguridad y salud en el trabajo, buscando firmemente las mejores condiciones laborales para un óptimo nivel de salud individual y colectiva, previniendo enfermedades y/o accidentes laborales, fomentando el empoderamiento de los individuos en el entorno de trabajo frente a la salud, así como espacios saludables desde el componente laboral.



Metodología de enseñanza: en el presente curso se incluye la lectura de artículos, análisis de mapas de imágenes, estudios de casos, asistencia a seminarios y talleres, la realización de trabajo autónomo por parte de las y los estudiantes, entre otras.

Número de horas semanales: 2 horas presenciales (clases sincrónicas), sumado a 4 horas de trabajo independiente (actividades asincrónicas, no presenciales).

- **Epistemología de la Fisioterapia**

Este curso pretende que las y los estudiantes comprendan la evolución de la estructura epistemológica de la profesión, la cual ha permitido definir y delimitar un objeto de estudio claro a partir de la construcción de conocimiento científico, propio y de otras ciencias y disciplinas. A partir de los contenidos que se abordan, los/as estudiantes reconocerán cuáles son los aportes que las ciencias biológicas, sociales y humanas han hecho a la fisioterapia y que han permitido que esta se constituya en una profesión liberal con un objeto de estudio claramente definido.

Metodología de enseñanza: se incluyen talleres participativos, pruebas escritas, actividades autoevaluativas, y trabajo colaborativo para la resolución presentación de situaciones problemas.

Número de horas semanales: 1 hora presencial (clases sincrónicas), sumado a 2 horas de trabajo independiente (actividades asincrónicas, no presenciales).