



PROGRAMA DIVULGATIVO CURSO VALORACIÓN MUSCULO-ESQUELÉTICA E INTERVENCIÓN TERAPÉUTICA EN NIÑOS CON ALTERACIONES NEUROMOTRICES

ENTIDAD ORGANIZADORA: Ilustre Colegio Oficial de Fisioterapeutas de la Región de Murcia.

FECHAS: 10, 11, 12 de noviembre 2023.

DURACIÓN Y HORARIO: 19,5 horas lectivas

Viernes: 15:30-20:30h.

sábado: 9:00 a 14:00h. y de 15:00 a 20:30h.

domingo: 9:00 a 14:30h.

LUGAR DE REALIZACIÓN: Aula de Formación del Colegio Oficial de Fisioterapeutas de la Región de Murcia, C/ María Guerrero, nº 13- bajo (Murcia).

DIRIGIDO A: Exclusivamente a Fisioterapeutas colegiados en todo el territorio nacional.

NÚMERO DE PLAZAS: 14 plazas.

PROFESOR: Marta Gómez Martínez. Diplomado en Fisioterapia. Fisioterapeuta pediátrica en ASTRAPACE. Profesora Asociada del Dpto. Fisioterapia. Universidad de Murcia. Docente en el Grado de Fisioterapia y en el Máster Universitario en Fisioterapia Neurológica. Especialista Universitaria en Fisioterapia Infantil. Máster Oficial de Fisioterapia en el Abordaje Neurológico del Niño y del Adulto.

PRECIO: 80€ subvencionado al 50% por el Colegio (precio real 160€)

PRECIO COLEGIADOS ADHERIDOS AL CONVENIO INTERCOLEGIAL: **80€**

PRECIO COLEGIADOS NO CONVENIADOS: **160€**

INSCRIPCIÓN: Para formalizar la inscripción al curso, los Colegiados del CoFiRM deben realizarla a través del botón **Realizar inscripción** situado en la parte superior de esta página, para ello, será necesario acceder con usuario y contraseña y podrán elegir entre pago por transferencia y pago con tarjeta, en el caso de pago por transferencia será necesario que remita el justificante del pago por correo electrónico: administracion@cfisiomurcia.com

No se confirmará la inscripción al curso hasta que no se reciba dicho justificante.

Para los colegiados de otras comunidades, deben de inscribirse remitiendo al correo electrónico: administracion@cfisiomurcia.com la siguiente documentación:

- Boletín de inscripción cumplimentado.
- Resguardo de ingreso bancario del importe total del curso (haciendo constar el nombre del alumno/a y el nombre del curso).
- Certificado de colegiación que conste que están al día en los pagos. (solo para fisioterapeutas pertenecientes a otros Colegios Profesionales).



*Si envías un correo electrónico, asegúrate de escribir en el asunto y en el cuerpo del mensaje para que llegue correctamente.

Nº DE CUENTA: Banco de Sabadell ES60 0081 1188 5800 0108 4716

Una vez recibida la documentación, el Colegio contactará por e-mail, en el plazo máximo de **5 días**, para confirmar la admisión o no al curso. En el caso de no recibir dicha confirmación deberá contactar con el Colegio para subsanar la situación.

Las plazas se otorgarán por riguroso orden de recepción de toda la documentación requerida, hasta 15 días antes del inicio de la actividad formativa. Una vez cubierto el cupo general, se habilitará una lista de espera, para ir cubriendo, por orden de llegada, las posibles vacantes que puedan surgir.

Al inscribirse en cualquier curso organizado por el Colegio se están aceptando las normas establecidas, que se encuentran recogidas en las bases de los cursos, que podrá consultar en la web Colegial, dentro de cada uno de los cursos del Colegio.

OBJETIVOS GENERALES

- ✓ Adquirir la habilidad en las valoraciones funcionales y musculo-esqueléticas en la etapa infantil para determinar la intervención terapéutica.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Conocer las bases biomecánicas del desarrollo musculo-esquelético del niño/a desde el momento del nacimiento.
- Actualizar conocimientos sobre la intervención basada en la evidencia en niños con parálisis cerebral.
- Conocer las principales alteraciones musculoesqueléticas que pueden aparecer en niños con parálisis cerebral y otras patologías neuromotrices.
- Realizar una adecuada valoración clínica y radiológica de pelvis y cadera para determinar la decisión terapéutica y postural, así como conocer las herramientas que existen para llevar un control y seguimiento adecuado.
- Conocer los diferentes materiales para la confección de adaptaciones posturales de bajo coste (asientos pélvicos moldeados, bipedestadores) así como los productos de apoyo para la bipedestación y para la movilidad que existen actualmente en el mercado.
- Adquirir habilidad en el manejo del yeso y en el proceso de confección de adaptaciones posturales.

PROGRAMA DEL CURSO

- Características de la remodelación ósea en la infancia. Desarrollo musculo-esquelético del recién nacido y del niño/a de desarrollo típico (TEORÍA).
- Principales alteraciones musculo-esqueléticas que se producen en raquis, pelvis y miembros inferiores en niños/as con parálisis cerebral y otras alteraciones neuromotrices. (TEORÍA)
- Valoración clínica y radiológica de la pelvis y de la cadera para determinar la decisión terapéutica y postural.



- Intervenciones según la Clasificación Internacional del Funcionamiento, de la discapacidad y de la salud (CIF) y su relación con el Sistema de Clasificación de la Función Motora Gruesa (GMFCS).
- Protocolos de valoración de la sedestación funcional y de miembros inferiores a nivel musculoesquelético.
- Tratamiento preventivo de las deformidades en el sistema musculo-esquelético del niño/a.
- Introducción a la confección de adaptaciones posturales de bajo coste. Criterios de utilización de adaptaciones con yeso: tipos de asientos moldeados y bipedestadores.
- Taller de confección de adaptaciones posturales para niños/as con alteraciones neuromotrices.

MATERIAL E INDUMENTARIA QUE DEBEN TRAER LOS ALUMNOS

El alumnado deberá traer ropa cómoda y un muñeco de tamaño mediano, al que se le puedan articular las piernas.

BIBLIOGRAFÍA RECOMENDADA A LOS ALUMNOS

- Guía española de consenso sobre los productos de apoyo. SEFIP.2022.
- Macías L; Fagoaga J. Fisioterapia en pediatría. Madrid. Ed.Panamericana, 2018.
- Santonja F.Manual de exploración musculoesquelética.Madrid. Ed.Panamericana, 2022

ARTÍCULOS O PUBLICACIONES DE INTERÉS RELACIONADOS CON LA TÉCNICA

- Early Intervention for Children Aged 0 to 2 Years With or at High Risk of Cerebral Palsy: International Clinical Practice Guideline Based on Systematic Reviews. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33999106/>
- Interventions to improve physical function for children and young people with cerebral palsy: international clinical practice guideline. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34549424/>
- Australian hip surveillance guidelines for children with cerebral palsy: 5-year review. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/25846730/>