



# IINET

INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN  
NEUROLÓGICA TERAPÉUTICA



# TERAPIA ACUATICA



Agradeciendo su interés en la formación de CURSO TERAPIA ACUATICA le compartimos la información solicitada.

## OBJETIVO

Ofrecer a los estudiantes la formación en el nivel introducción y Básica de los medios físicos del agua sobre el cuerpo. El agua se convierte en un medio único para la rehabilitación debido a sus propiedades físicas: flotación, viscosidad y las presiones hidrostáticas e hidrodinámicas.

- Mediante la propiedad de flotación disminuye hasta en un 90% el efecto de la gravedad. En otras palabras, la fuerza de flotación del agua disminuye el peso del cuerpo en relación con el grado de inmersión. Por ejemplo, estando de pie con el agua a nivel del tórax, el peso corporal se reduce un 60%. Esencialmente, esto da al paciente y al terapeuta la habilidad de controlar las fuerzas de compresión sobre las articulaciones solamente con variar el grado de inmersión.

- La segunda propiedad física del agua, la viscosidad, se origina por el roce de los líquidos. Debido a la viscosidad moverse en el agua es como levantar “una pesa líquida”: cuanto más fuerza se emplee, mayores son las fuerzas de resistencia que actúan contra uno. El entorno acuático permite fortalecer los músculos en una postura funcional/erguida, sobre todo dentro de la zona del tronco. El hecho de realizar ejercicios locomotores básicos (es decir, andar y correr) utilizando la resistencia del agua mejora la funcionalidad porque el cuerpo se estabiliza a sí mismo contra esa resistencia.
- Por último, la presión hidrostática es explicada como la presión aplicada a un líquido encerrado y en reposo, se transmite integralmente a todas las partes del fluido y a las paredes del recipiente que lo contiene. Por lo tanto, a mayor profundidad, el agua ejerce más presión sobre el cuerpo lo que provoca un mayor retorno venoso.

## PONENTE

LTF. Pablo Reyes Arteaga

Más de 22 años de experiencia en manejo de pacientes Neurológicos y Traumatológicos.

INSTRUCTOR BOBATH CANDIDATE IBITA

- Representante del comité de capacitación y adiestramiento de CritOccidente por 13 años.

POSGRADOS:

- Propioceptiva Neuromuscular Facilitación, Por la asociación internacional PNF.
- Capacitado en Rehabilitación Pulmonar por el Hospital I.N.E.R y por CRIT OCCIDENTE.
- Certificado básica reconocimiento y tratamiento de personas adultas con trastornos neurológicos concepto Bobath (IBITA).
- Curso avanzado en la integración del miembro superior en la marcha de personas con hemiparesia con el concepto Bobath (IBITA).
- Curso avanzado en el concepto Bobath Importancia de la referenciasensorial en paciente adulto con disfunción neurológica (IBITA).
- Curso avanzado en el concepto Bobath Importancia de la referencia sensorial en paciente adulto con disfunción neurológica (IBITA). ertificado básica reconocimiento y tratamiento de personas adultas con trastornos neurológicos concepto Bobath (IBITA).

- Certificado básica reconocimiento y tratamiento de personas adultas con trastornos neurológicos concepto Bobath (IBITA)
- Curso avanzado en el concepto bobath abordaje sistémico en la evaluación y tratamiento del miembro superior en pacientes adultos con disfunción neurológica (IBITA).
- Certificado básica reconocimiento y tratamiento de personas adultas con trastornos neurológicos concepto Bobath (IBITA)
- Curso avanzado concepto Bobath patrones de activación muscular para las transiciones posturales IBITA 2019.
- Certificado básica reconocimiento y tratamiento de personas adultas con trastornos neurológicos concepto Bobath (IBITA).
- instructor Bobath IBITA (Guadalajara. Mex)
- Certificado en punción seca septiembre 2020. DEGLUCIÓN Certificado en vital stim en problemas de disfagia (deglución) por Chattanooga Group international.
- Curso básico y avanzado de la certificación de articulación tempo Mandibular. 2016 (CDM)
- ACUATERAPIA
- Certificado Acuaterapia: en Neurodesarrollo en el método Halliwick y Bad Ragaz.
- International Aquatic Therapy Faculty Mendoza Argentina. (IATF) 2013
- DISERTANTE:
- Capacitación del sistema crit en rehabilitación pulmonar pediátrica 2006 con una duración de 400 horas.
- Ponente en cursos y talleres nacionales e internacionales de fisioterapia neurológica

## PROGRAMA

- Propiedades físicas del agua
- Adaptación del agua al paciente
- La importancia del agua en el control postural y vestibular dentro y fuera del agua (Bobath)
- Facilitación práctica del paciente en varias posturas (Bobath)
- Irradiación de un hemisferio al otro (Bad Ragaz)
- Irradiación de superior a inferior (Bad Ragaz)
- Irradiación de inferior a superior (Bad Ragaz)
- Mucha práctica (Halliwick, Bag Razaz)

## A QUIEN VA DIRIGIDO

Terapeutas Físicos, Ocupacionales.

(Cupo limitado a 20 asistentes)

## HORARIOS

- Duración de 20 horas.
- Sábado: 9:00 a 19:00 hrs.
- Domingo: 9:00 a 19:00 hrs.
- Receso de una hora para  
comer (Comida no incluida)
- Horarios sujetos a cambios por el organizador

## COSTO DE LA FORMACIÓN

- Costo total: \$3,550
- Se aparta con: \$1,500

El resto se puede pagar en abonos

El costo incluye:

- Inscripción para ambos días.

- Kit de bienvenida.
- Coffeebreak.
- Constancia emitida por la Secretaria de Educación Publica SEP
- Certificado avalado por IINET A.C.

## **CUENTA A DEPOSITAR**

- MERCADO PAGO
- Investigación e Innovación Neurológica Terapéutica A.C.
- CLABE: 646011230194202034
  
- BANORTE
- Investigación e Innovación Neurológica Terapéutica A. C.
- Cuenta: 112 205 3534
  
- Número de Tarjeta: 4189 2810 4614 5844
- CLABE: 072 730 01122053534 1

## **DOCUMENTACION REQUERIDA EN FORMATO DIGITAL**

- CURP (Nuevo formato con bandera mexicana)
- Constancia de Estudios (título, cédula, carta de culminación del servicio social, carta pasante, constancia de estudios, kárdex).
- Comprobante de domicilio (no mayor a 3 meses de antigüedad)



## REQUISITOS DE INSCRIPCIÓN

- Realizar depósito ya mencionado anteriormente.
- Enviar Boucher o comprobante de depósito.
- Comprobante de estudios como profesional en fisioterapia, rehabilitación, terapia física/médico en rehabilitación, pasante de servicio social o estudiante de los últimos semestres de dichas formaciones.
- Cubrir completamente el costo del programa.

Es importante asistir el curso con ropa cómoda, ya que se realizarán prácticas que requieren movimiento libre. Se recomienda blusa de tirantes y short o licra para mujeres y short para hombres.

Si se requiere información adicional a la ya mencionada, puedes enviar un correo a [capacitacionesADMIN@iinetedu.com](mailto:capacitacionesADMIN@iinetedu.com) o bien un mensaje vía WhatsApp al número 667 503 6675 en horarios de oficina.



Ing. José Martín Espinoza Valenzuela

DIRECTOR

INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN NEUROLÓGICA TERAPÉUTICA AC.

## IMPORTANTE:

- El precio señalado anteriormente NO incluye IVA, en caso de que se requiera factura se deberá avisar antes de realizar el depósito y esta será expedida una vez cubierto el 16% del costo total de la formación.
- Si el participante no pudiese asistir al evento podrá traspasar su lugar a alguien más que NO SE ENCUENTRE INSCRITO, ya que NO SE HARÁ REEMBOLSO de ninguna especie en cualquier que sea el caso de la cancelación por parte del participante.
- En caso de cancelación por parte de la organización por causas de fuerza mayor el evento se pospondrá unas semanas después, en cambio si la cancelación es definitiva por algo fuera de alcance se devolverá el dinero a los participantes.
- IINET AC, NO se hace responsable de gastos de transporte, hospedaje o alimentos de los participantes y en caso de cancelación esto no se reembolsará.
- Conservar TODOS los comprobantes de pago, por si se necesitan para aclaraciones futuras (en algunos casos pueden ser solicitados)

## **AVISO DE PRIVACIDAD SIMPLIFICADO**

INVESTIGACIÓN E INNOVACION NEUROLOGICA TERAPEUTICA A C con domicilio en la calle Agustín Verdugo #1146 Nte. Col. Gabriel Leyva, C.P. 80040, Culiacán, Sinaloa, México, utilizara sus datos personales aquí recabados para proveer los productos y servicios que ha solicitado, mantenerlo informado sobre nuestras promociones, productos y servicios y eventos, dar cumplimiento a obligaciones contraídas con nuestros clientes, informar sobre cambios de nuestros productos y servicios, evaluar la calidad en el servicio, realizar estudios internos sobre hábitos de consumo, investigación para el otorgamiento de cualquiera de nuestros créditos. Si requiere mayor información acerca del tratamiento y de los derechos que puede hacer valer usted puede acceder a nuestro aviso de privacidad completo a través de nuestra página de internet [www.institutoiinetedu.com](http://www.institutoiinetedu.com).





# IINET

INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN  
NEUROLÓGICA TERAPÉUTICA

