

## LICENCIATURA EN FISIOTERAPIA

Sede

- Puebla
- Complejo Nororiental Campus Teziutlán

### Perfil de Ingreso

El aspirante a ingresar a la Licenciatura en Fisioterapia de la Facultad de Medicina de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, debe mostrar:

#### Conocimientos:

- De las ciencias naturales y socio médicas.
- Básicos del idioma inglés.
- Básicos del manejo de TICS

#### Habilidades:

- En la lectura, escritura y redacción necesarios para el manejo de la literatura en el área de ciencias de la salud.
- Para establecer relaciones interpersonales.
- Para desarrollar actividades de auto-aprendizaje, trabajo grupal y colaborativo.
- Para la comunicación, el trabajo en equipo, así como capacidad de análisis y juicio crítico.

#### Actitudes y Valores:

- Vocación de servicio, honestidad, respeto, responsabilidad, interés y disposición para el estudio, para la investigación y voluntad para la superación personal.
- Interés real por la humanidad y demostrar disposición para participar en las actividades que benefician a la comunidad.

Requisitos de ingreso

Presentar el curso de inducción definido para la oferta educativa en el área de la salud. Una vez obtenido el Perfil Favorable podrá continuar con el Proceso de Admisión establecido por la Institución.

### Perfil de Egreso

Orientado por competencias, requiere del logro de los siguientes elementos:

Conocimientos para demostrar conocimiento y comprensión en:

- Anatomía y Fisiología humanas, destacando las relaciones dinámicas entre la estructura y la función, especialmente del aparato locomotor, el sistema nervioso y cardio-respiratorio.
- Los cambios fisiológicos y estructurales que se pueden producir como consecuencia de la aplicación de la fisioterapia.
- Los principios y teorías de la física, la biomecánica, la cinesiología y la ergonomía, aplicables a la fisioterapia.
- Los factores psicológicos y sociales que influyen en el estado de salud/enfermedad del individuo, familia y comunidad y su relación con la discapacidad.
- Las bases teóricas de la Fisioterapia como ciencia y profesión, el modelo de atención fisioterapéutica, las valoraciones, pruebas y comprobaciones funcionales.
- Los Procedimientos fisioterapéuticos basados en Métodos y Técnicas específicos de actuaciones fisioterapéuticas a aplicar en las diferentes patologías de todos los aparatos y sistemas, y en todas las especialidades de medicina y Cirugía, así como en la promoción y conservación de la salud, y en la prevención de la enfermedad.

**Habilidades para:**

- Para vincular los conocimientos con las técnicas y procedimientos fisioterapéuticos necesarios para la prevención, promoción y cuidado de la salud de los usuarios en cualquier nivel de atención.
- Para interpretar los problemas de la salud derivados de las alteraciones del sistema de movimiento corporal humano que se establece como resultado de una enfermedad o accidente, analizando aspectos, biológicos, psicológicos y socioeconómico.
- Para planear y ejecutar acciones de promoción y prevención de las disfunciones a través de programas de Fisioterapia en atención primaria FAP., que se centren en la potencialización del movimiento corporal humano mejorando la calidad de vida.
- Para evaluar componentes, atributos y cualidades del sistema de movimiento corporal humano y establecer el diagnóstico diferencial funcional en fisioterapia.

### **Actitudes y Valores:**

- Capaz de desarrollar los valores éticos de la profesión que le permitan actuar adecuadamente dentro del campo laboral y social de manera cooperativa y colaborativa.
- Capaz de abordar los conflictos de manera no violenta, a través del dialogo y la negociación, ejerciendo los valores del pluralismo, democracia, equidad, solidaridad, tolerancia y paz.
- Líder humanista, promotor de la convivencia multicultural y capaz de tener apertura al cambio, comprensión y tolerancia hacia la diversidad.

### **Campo de Trabajo**

El egresado de la Licenciatura en Fisioterapia por su formación podrá demostrar competencia en los 5 dominios profesionales de la fisioterapia, lo que le permitirá abordar un amplio campo laboral desempeñándose en las áreas de: Asistencia, docencia, investigación, gestión y administración en el sector público, privado o en el ejercicio profesional independiente.

**Créditos Mínimos y Máximos para la obtención del título:336/338**

**Horas Mínimas y Máximas para la obtención del título:5762/5798**

#### **Nivel Básico**

##### **Área de Formación General Universitaria**

- |  |   |
|--|---|
| ▪ Formación Humana y Social                          | 4 |
| ▪ Desarrollo de Habilidades del Pensamiento Complejo | 4 |
| ▪ Lengua Extranjera I                                | 4 |
| ▪ Lengua Extranjera II                               | 4 |
| ▪ Lengua Extranjera III                              | 4 |
| ▪ Lengua Extranjera IV                               | 4 |

##### **Área de Ciencias Biológicas**

- |                            |   |
|----------------------------|---|
| ▪ Biología Celular         | 7 |
| ▪ Bioquímica I             | 7 |
| ▪ Agentes Biológicos       | 6 |
| ▪ Bioquímica II            | 7 |
| ▪ Inmunología Básica       | 6 |
| ▪ Fisiología               | 6 |
| ▪ Fisiología del Ejercicio | 7 |

### **Área de Ciencias Físicas**

- Física Aplicada a la Fisioterapia 4
- Biomecánica I 6
- Biomecánica II 6
- Biomecánica III 6

### **Área de Ciencias de la Conducta**

- Discapacidad y Sociedad 3
- Bioética 3
- Psicología Médica en Fisioterapia 4

### **Área de Ciencias Morfológicas**

- Anatomía de Sistemas I 6
- Anatomía de Sistemas II 6
- Embriología e Histología 6
- Neurología 6

### **Área de Ciencias Clínicas**

- Exámenes y Mediciones I 6
- Exámenes y Mediciones II 6

### **Área Específica de Fisioterapia**

- Introducción a la Fisioterapia 6
- Ortesis y Prótesis 6
- Fisioterapéutica I 7

## **Nivel Formativo**

### **Área de Ciencias Clínicas**

- Patología 6
- Fisiopatología 6
- Fisioterapia en Reumatología 6
- Farmacología en Fisioterapia 6
- Clínica Propedéutica en Fisioterapia 6
- Imagenología Básica 6
- Nutrición y Dietoterapia 6

### **Área de Investigación**

- Metodología de la Investigación 4
- Administración en Fisioterapia 2
- Bioestadística 3

### **Área Específica de Fisioterapia**

- Fisioterapéutica II 7
- Fisioterapéutica III 7
- Fisioterapia Neurológica I 7
- Fisioterapia Neurológica II 7
- Fisioterapia en Cardiología 6
- Fisioterapia en Pediatría y Geriátrica 4
- Fisioterapia Respiratoria 6

## Área de Optativas

### Disciplinarias

- Optativa I 2
- Optativa II 2
- Optativa III 2

## Área de Integración Disciplinaria

### Asignaturas Integradoras

- Diagnostico Fisioterapéutico 7
- Fisioterapia Ortopédica I 4
- Salud Pública 7
- Práctica Clínica I 4
- Práctica Clínica II 7
- Práctica Clínica III 7

### Práctica Profesional Crítica

- Práctica Clínica Supervisada \* : Pediatría - Geriatría, Ortopedia, Neurología, Cardio-respiratorio 12
- Servicio Social \*\* 30

### Optativas Complementarias

- Optativa IV 2

## Informes

Facultad de Medicina

Calle 13 Sur 2702 Col. Volcanes CP 72410

Puebla, Pue. México

Tel. (01-222) 229-55-00 Ext. 6089

[www.medicina.buap.mx](http://www.medicina.buap.mx)

COMPLEJO REGIONAL NORORIENTAL

Centro Universitario de la Salud Teziutlán

Calle Arias y Boulevard s/n, Col El Carmen Teziutlán Puebla.

Tel. 01(222)2295500, Ext. 7027