

# VIII VERSIÓN OLIMPIADAS DE ANATOMÍA



## B A S E S

### BASES OLIMPIADAS REGIONALES DE ANATOMÍA 2021

Las Olimpiadas de Anatomía “**Sistema Nervioso Periférico: Plexos Nerviosos**”, es una competencia que busca estimular a los estudiantes de III y IV Medio de los diferentes establecimientos municipales, subvencionados y particulares de la Región del Maule, en el crecimiento del conocimiento científico y, sobre todo, anatómico, buscando así descubrir y desarrollar sus propias habilidades en relación con aprendizajes esperados al inicio de carreras del área de la salud.

En esta edición, los participantes de las Olimpiadas podrán conocer piezas de cadáveres plastinados con que cuenta nuestra Universidad en sus Laboratorios de Anatomía, lo que les permitirá observar la estructura anatómica de los diversos órganos y estructuras del cuerpo humano en su lugar natural.

Las Olimpiadas serán desarrolladas por la Carrera de Medicina de la Universidad Autónoma de Chile, sede Talca.

### A QUIÉNES ESTAN DIRIGIDAS ESTAS OLIMPIADAS REGIONALES 2021:

Estudiantes de III y IV Medio de los establecimientos educacionales de la Región del Maule.

## **FECHA DE REALIZACIÓN:**

**Jueves 16 de diciembre:** Clase Magistral para los participantes, 15:30 horas.

**Viernes 21 de diciembre de 2021:** Competencia, 09:00 horas.

## **LUGAR:**

Aula Magna, Campus Alameda.  
Universidad Autónoma, sede Talca, 5 Poniente #1670.

## **OBJETIVOS GENERALES:**

- Promover el estudio de las Ciencias Morfológicas y estimular el desarrollo de jóvenes talentos en esta ciencia.
- Favorecer la vinculación de la carrera y la Universidad con el estamento docente y estudiantil de los Liceos y Colegios de la comuna.
- Contribuir a la difusión de carreras de la salud entre los jóvenes participantes.
- Ofrecer a los estudiantes de III y IV medio desafíos que sean motivadores en el desempeño de sus competencias académicas y, a su vez, sirvan para su crecimiento personal en la búsqueda de aportar en la construcción de su proyecto de vida.

## **TEMARIO:**

- Constitución de nervio espinal.
- Divisiones anteriores y posteriores de los nervios.
- Plexo cervical.
- Plexo Braquial.
- Plexo Lumbosacro.

## **OBJETIVOS ESPECÍFICOS:**

- Interpretar conceptos básicos del Sistema Nervioso periférico, relacionados con raíces y plexos nerviosos.
- Reconocer los principales nervios que conforman los plexos nerviosos.
- Identificar la relación entre médula espinal, raíces y plexos nerviosos.
- Identificar nervios motores y sensitivos.
- Reconocer troncos, fascículos, divisiones y nervios.
- Demostrar un comportamiento responsable y ético durante el desarrollo de la actividad.

## **JURADO:**

Docentes del Departamento de Anatomía Universidad Autónoma de Chile sede Talca

## **COORDINADOR GENERAL:**

Profesor Francisco Pérez Rojas

## **COORDINADORA ACADÉMICA:**

Sra. Johanna Palma Marambio

## **CARACTERÍSTICAS DE LAS OLIMPIADAS:**

### **De la inscripción:**

1.- Las inscripciones se realizarán en:

<https://forms.office.com/r/dsJ3w5tP1h>

2.- Las inscripciones estarán abiertas hasta el día 14 de diciembre de 2021.

3.- Los participantes deberán ser seleccionados por su establecimiento educacional y, a su vez, deberán ser acompañados por un(a) profesor representante de dicho establecimiento.

4.- Cada establecimiento podrá presentar un equipo integrado por un máximo de 2 participantes.

### **De la preparación:**

1.- En la página <https://medicinaua.wixsite.com/olimpiadasanatomia/material> se encontrará disponible un documento de apoyo y estudio que abordará los contenidos en los cuales se basarán las tres instancias de la competencia, de tal forma que los estudiantes puedan prepararse de acuerdo con los temas propuestos.

2.- El día 17 de diciembre se realizará una clase magistral, en la cual se abordarán los temas en que se basarán las distintas instancias de la competencia.

### **De la presentación:**

1.- Los estudiantes deberán presentarse con el uniforme de sus respectivos establecimientos educacionales, ya sea uniforme formal o uniforme deportivo.

## **De la Modalidad de Evaluación**

### **1.- Existirán tres modalidades de Evaluación:**

1º Una prueba escrita de 25 preguntas, cuyos veinte mejores puntajes pasarán a una 2º instancia de evaluación.

2º Gincana del saber, a partir de estaciones rotativas con maquetas y cadáveres plastinados. Los seis mejores puntajes pasarán a la competencia final.

3º Competencia final, ronda de preguntas directas, de la cual se obtendrán los tres primeros lugares.

### **De la premiación:**

- Serán premiados los tres mejores desempeños generales POR EQUIPO DE ESTABLECIMIENTO.
- En caso de presentarse un empate, se continuará ronda de preguntas directas, donde el equipo que primero incurra en una respuesta incorrecta pasará automáticamente a ocupar el segundo o tercer lugar según corresponda.
- Terminadas las Olimpiadas se dará paso a la entrega de certificados de participación a los estudiantes y se realizará la ceremonia de premiación de los tres primeros lugares.
- Los casos no previstos en la presente convocatoria, serán resueltos por el comité organizador de la Olimpiada.

*"Queremos que esta convocatoria sea para los estudiantes un desafío a participar de manera comprometida y entusiasta en tan importante evento."*

Equipo Organizador de las Olimpiadas de Anatomía.