

150
años



**FACULTAD DE
MEDICINA**

**UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA-FACULTAD DE MEDICINA
TECNICATURA EN COSMETOLOGÍA MÉDICA
ANATOMÍA II
2026**

1. Nombre completo de la unidad curricular:

Anatomía

2. Carrera para las que se ofrece:

Tecnicatura en Cosmetología Médica

3. Año:

2026

4. Ubicación curricular:

Segundo semestre, Segundo año

5. Se admite como optativa:

NO

6. Conocimientos previos y previaturas:

Ciclo ESFUNO, cursos y exámenes aprobados

7. Nombre y correo de docentes coordinadores:

Docente coordinador de la Tecnicatura en Cosmetología Médica:

Prof. Adjta. Tlga. Claudia Izquierdo

Correo: infocosmetologiamedica@gmail.com

Esta unidad curricular es dictada por docentes que pertenecen a la Unidad Académica de Anatomía con funciones en la Tecnicatura en Cosmetología Médica:

Docente referente: As. Alejandra Neirreitter

Correo: a través del foro de EVA.

8. Fundamentación y objetivos generales de la unidad curricular:

El conocimiento de la Anatomía, con énfasis en anatomía de cabeza y cuello, es trascendente para alcanzar una mayor idoneidad en la aplicación de procedimientos cosmetológicos.. A través del conocimiento anatómico, las y los estudiantes van adquiriendo las bases de las habilidades y destrezas manuales que desarrollarán a lo largo de su carrera.

El curso de Anatomía se apoya en un concepto dinámico e integral de la anatomía, incorporando aspectos morfológicos y fisiológicos.

Objetivo general:

- Lograr un conocimiento anatómico integral de la anatomía de cabeza y cuello desarrollando y profundizando los conocimientos de las asignaturas básicas.

Objetivos Específicos:

- Familiarizar a las y los estudiantes en un lenguaje descriptivo específico y preciso para dominar la terminología anatómica.
- Integrar los conocimientos anatómicos a los requeridos en la aplicación de las técnicas y procedimientos que realizará durante la carrera y a posteriori durante su ejercicio profesional.

9. Contenidos temáticos:

MÓDULO I

Anatomía teórico

ESTRUCTURA ÓSEA DE LA CARA Y CRÁNEO.

Estudio anatómico del cráneo (bóveda y base). Huesos de la cara. Cambios morfológicos del cráneo y cara en el curso de la vida. Modificaciones anatómicas debidas al envejecimiento.

Anatomía práctico

Estructura ósea de la cara y el cráneo. Bóveda y base. Huesos de la cara.

MÓDULO II**Anatomía teórico****MÚSCULOS SUPERFICIALES DE CARA Y CUELLO SISTEMA MÚSCULO-APONEURÓTICO**

Concepto de músculos cutáneos. Músculos de la mímica. Grupos musculares. Rol en la gestualidad y las expresiones faciales. Arrugas de la mímica, dinámicas y estáticas.

Concepto de SMAS. Cambios en el envejecimiento. Importancia en cirugía estética.

Anatomía práctico

Músculos superficiales de la cara y cuello. Concepto músculos de la mímica. Grupos musculares. SMAS.

MÓDULO III**Anatomía teórico****INERVACIÓN DE CARA Y CUELLO.**

Inervación sensitiva de cara y cuello. Inervación motora. Inervación vegetativa. Importancia funcional. Relevancia en los procedimientos estéticos.

MÓDULO IV**Anatomía teórico****CIRCULACIÓN EN CARA Y CUELLO**

Circulación arterial, venosa y linfática de cara y cuello. Anastomosis arteriales y venosas en cara. Circulación arterial y venosa en cuello. Importancia funcional. Microcirculación facial.

Vasos y ganglios linfáticos en cara y cuello. Círculo ganglionar pericervical. Linfáticos superficiales y profundos del cuello. Importancia funcional.

Anatomía práctico

Inervación de la cara y cuello. Circulación en cara y cuello: arterial, venosa y linfática.

10. Temario de Bibliografía básica:

- Anatomía Humana Latarjet Ruiz-Lliard 5a Edición Anatomía Henry Gray 4a Edición
- Anatomía Topográfica Descriptiva y Funcional de Rouviere 11a Edición
- Atlas de Anatomía de Netter
- Anatomy of aging fase. R. Khazanchi, A. Aggarwal, M. Johar Indian Journal of Plastic Surgery 2007
- The Anatomy of the Aging Face: Volume Loss and Changes in 3-Dimensional Topography Sydney R. Coleman, MD, Rajiv Grover, Aesthetic Surgery Journal, Volume 26, Issue 1_Supplement, January 2006, Pages S4–S9,
- The aging fase Bryan C. Mendelson and Justin X. O'Brien en: N. Scuderi, B.A. Toth (eds.), International Textbook of Aesthetic Surgery, Springer Berlin Heidelberg 2016 855
- Retaining Ligaments of the Face: Review of Anatomy and Clinical Applications Mohammed Alghoul, MD, Mark A. Codner, MD- Aesthetic Surgery Journal, Volume 33, Issue 6, August 2013, Pages 769–782
- Facelift Surgery: History, Anatomy, and Recent Innovations Neil N Luu , Oren Friedman . Facial Plast Surg. 2021 Oct;37(5):556-563.
- The Anatomy of the Aging Face: A Review Sebastian Cotofana, Alina A. M. Fratila, Thilo L. Schenck, Wolfgang Redka-Swoboda, Facial Plast Surg 2016;32:253–260.
- Facelift Techniques: An Overview Kerem Sami Kaya Ozcan Cakmak Facial Plast Surg. 2022 Dec;38(6):540-545

11. Bibliografía complementaria:

Bibliografía complementaria obligatoria. Cada módulo contará con material académico rigurosamente seleccionado, compuesto por artículos científicos de reconocido prestigio, todos avalados por la comunidad académica y profesional. Estos recursos serán incorporados de manera progresiva en la plataforma educativa EVA, asegurando el acceso continuo a información actualizada, pertinente y de alta calidad.

12. Metodología de enseñanza:

La unidad curricular se dictará de manera expositiva, con bibliografía de apoyo obligatoria. Desarrollo y utilización de métodos de aprendizaje implementados por el equipo docente a cargo.

Curso teórico y práctico a desarrollarse mediante encuentros semanales obligatorios

2 tipos de instancias obligatorias:

-Encuentros sincrónicos: clases plataforma Zoom UdelaR, con instancias para evacuar dudas sobre los temas abordados.

-Encuentros presenciales. Se realizarán actividades prácticas presenciales en Facultad de Medicina– Departamento de Anatomía.

Curso en EVA

El material teórico será compartido en plataforma EVA

- PPT de utilidad como guía a cada clase
- Material complementario obligatorio
- Foro de intercambio

13. Organización del curso:**Calendario:**

Segundo semestre

Fecha de inicio: Agosto

Fecha de finalización: Septiembre

Exámenes: Julio, diciembre y febrero

14. Carga horaria:

Cantidad de Horas: 80 horas

15. Formas de evaluación:

- Inscripción al curso obligatorio.
- Asistencia obligatoria del 80% de las clases dictadas.
- La aprobación del curso habilita al estudiante a la realización del examen final de la unidad curricular en los períodos ordinarios.

150
años



**FACULTAD DE
MEDICINA**

16. Aprobación de la unidad curricular:

- Exámen obligatorio con porcentaje mínimo de aprobación del 60% de respuestas correctas.

17. Devolución

En cada instancia de evaluación exámen se coordinará una instancia de devolución con día y hora.