

## NEUROCIENCIAS – MÓDULO 2

### Conferencias de ciencias biomédicas (en español y en inglés)

#### Información del curso

Tipo de programa: Por contenidos; syllabus (teoría)

Curso: **Sensorial and motor system**

Intensidad: 14 horas

Facultad o Departamento: Medicina

Periodo académico: 2-2024

Horario:

Fecha de inicio:

---

#### Coordinador

Heber O. Siachoque M. MSc, PhDc

Correo electrónico: [heber.siachoque@cedea.com.co](mailto:heber.siachoque@cedea.com.co)

#### Profesores invitados

**Gabriela Quintero MD:** **ORCID:** <https://orcid.org/0000-0001-7641-0290>

**R<sup>G</sup>:** [https://www.researchgate.net/profile/Gabriela-Quintero\\_](https://www.researchgate.net/profile/Gabriela-Quintero_)

**Maryam Raja MSc:** **ORCID:** <https://orcid.org/0000-0001-7270-2931>

**R<sup>G</sup>:** [https://www.researchgate.net/profile/Maryam-Raja-2\\_](https://www.researchgate.net/profile/Maryam-Raja-2_)

**Yu-Chun Lone MD, PhD:** **ORCID:** <https://orcid.org/0000-0002-7417-4930>

**R<sup>G</sup>:** <https://www.researchgate.net/profile/Yu-Chun-Lone>

**Jerzy Trojan MD, PhD:** **ORCID:** <https://orcid.org/0000-0001-5837-7669>

**R<sup>G</sup>:** <https://www.researchgate.net/profile/Jerzy-Trojan/citations/>

---

#### Contenido del curso:

Chemistry of sensorial system

2. Eye and vision

3. Vision – nervous organisation

4. Vestibular system

5. Somatic sensorial system

6. Spinal control of motricity

7. Central nervous system control of motricity

**Bibliografía :** Se suministrara en el momento de iniciar el curso