

**TEMARIO ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGÍA  
INSTITUTO AUTÓNOMO HOSPITAL  
UNIVERSITARIO DE LOS ANDES 2024**



1. Concepto y objeto de estudio de la cirugía ortopédica.
2. Métodos diagnósticos por imagen.
3. Biomateriales.
4. Injertos biológicos y sustitutos de hueso.
5. Fracturas, clasificación, etiología, tratamiento y complicaciones.
6. Consolidación ósea.
7. Fracturas abiertas.
8. Epifisiolisis.
9. Traumatismos articulares, esquinces y luxaciones.
10. Displasias óseas.
11. Tumores óseos.
12. Osteomielitis.
13. Infecciones articulares.
14. Osteoporosis.
15. Osteonecrosis.
16. Implantes articulares.
17. Artroscopia.
18. Artropatías degenerativas.
19. Lesiones tendinosas.
20. Síndrome canaliculares.
21. Síndromes compartimental.
22. Algodistrofias de los miembros.
23. Malformaciones congénitas de las extremidades.
24. Manejo médico del paciente politraumatizado.
25. Lesiones articulares deportivas del hombro y la rodilla.
26. Lesiones del Plexo braquial.
27. Fracturas del extremo proximal del fémur.
28. Fracturas de la pelvis.
29. Fracturas del acetábulo.
30. Anomalías congénitas de la columna vertebral.
31. Escoliosis y cifosis.
32. Displasias del disco intervertebral.
33. Displasia evolutiva de la cadera.