

ESPECIALIZACIÓN CLINICA EN ORTODONCIA
Facultad de Odontología - Universidad de Antioquia
PLAN DE ESTUDIOS



SEMESTRE CURSO	SEMESTRE I	SEMESTRE II	SEMESTRE III	SEMESTRE IV	SEMESTRE V	SEMESTRE VI
FUNDAMENTACIÓN BIOLÓGICA	Biología celular y molecular. Biología del desarrollo.	Biología del proceso inflamatorio. Crecimiento y desarrollo I. Biología del movimiento dentario.	Ortodoncia en anomalías dentofaciales I. Crecimiento y desarrollo II.	Ortodoncia en anomalías dentofaciales II. Actualización en ortodoncia.	Ortopedia II. Ortodoncia en anomalías dentofaciales III.	Ortodoncia en anomalías dentofaciales IV.
FUNDAMENTACIÓN TECNOLÓGICA	Conceptos de oclusión y montaje en articulador. Predeterminación. Ayudas diagnósticas: Fotografía y radiología. Biomateriales específicos.	Física y biomecánica I. Diagnóstico y tratamiento I.	Física y biomecánica II. Diagnóstico y tratamiento II.	Ortopedia I.	Finalización I.	Finalización II.
ATENCIÓN CLÍNICA	Inducción a la clínica.	Atención clínica integral (martes, jueves, viernes).	Atención clínica integral (lunes, martes, Noel, jueves, viernes).	Atención clínica integral (lunes, martes, Noel, jueves, viernes).	Atención clínica integral (lunes, martes, Noel, jueves, viernes).	Atención clínica integral (lunes, martes, jueves, viernes).
FUNDAMENTACIÓN SOCIOHUMANÍSTICA	Salud y sujeto.	Salud y sujeto.	Salud y educación.	Salud y educación.	Salud y administración.	Salud y administración.
INVESTIGACIÓN	Metodología de la investigación.	Odontología basada en la evidencia. Desarrollo de proyectos.	Desarrollo de proyectos.	Desarrollo de proyectos.	Desarrollo de proyectos.	Desarrollo de proyectos. Presentación de informe final.