

ESCUELA DE VERANO UNLP 2016

1. Denominación del Curso:

**“REHABILITACIÓN INTEGRAL DEL PACIENTE IMPLANTES,
ORTODONCIA Y PROTESIS”**

2. Docentes a cargo:

- Docente Coordinador por la UNLP: **Dr. Emanuel Ricardo Tomaghelli**. Profesor Adjunto S.e.p.o.i. Facultad de Odontología. U.N.L.P.

- Otros docentes colaboradores: **Dr. Carlos Alberto Tomaghelli**. Profesor Titular S.e.p.o.i. Facultad de Odontología. U.N.L.P.

3. Fundamentación:

La transferencia del conocimiento científico es uno de los pilares fundamentales para el desarrollo de los profesionales de la salud. El diseño de los nuevos lineamientos y estrategias de los sectores involucrados en la mayoría de los países Latinoamericanos, es la transformación de los recursos humanos en las diferentes áreas de la salud.

Dicha transformación implica una práctica educacional con el aporte y participación de las distintas Universidades que trabajan en red o a través de convenios interinstitucionales. La facultad de Odontología de la Universidad Nacional de La Plata propone un plan estratégico para la formación de los profesionales, odontólogos a partir del conocimiento crítico, creador, con evidencia científica que permita adquirir responsabilidad y la toma de decisiones ante una nueva realidad. Toma como objetivo formar un graduado capaz de mantener la salud bucal del individuo y la comunidad a través del desarrollo de actitudes, destrezas y conocimientos básicos y aplicados necesarios para el diagnóstico y prevención de las alteraciones prevalentes en el sistema estomatognático; concientizar a la población y despertar el sentido de ética y responsabilidad profesional. Mediante la interacción de las distintas especialidades que hacen a esa finalidad.

La formación de recursos humanos estará sustentada de acuerdo a las necesidades de la sociedad, estableciendo una articulación a las acciones de docencia, extensión e

investigación. Por lo expuesto, el proceso de enseñanza aprendizaje en odontología, se encuentra incluida en el marco de las relaciones sociales entre docentes y alumnos, la comunidad y los servicios.

El propósito de este curso de carácter interdisciplinario e interinstitucional, afianza la formación continua de los profesionales odontólogos, aspirantes a ser especialistas, magister y doctores, con una mirada puesta en las demandas de la sociedad sobre la que se aplicará el conocimiento científico como herramienta fundamental.

4. Objetivos:

- Actualizar los conceptos de Diagnóstico, Planeación y Preparación del paciente en Operatoria dental, Endodoncia, Prostodoncia, Periodoncia, Ortodoncia, Implantes y Cirugía Bucal desde el punto de vista de la Estomatología Integral.
- Ampliar la educación y capacitación de los profesionales del cuidado de la salud bucal en el campo del diagnóstico, así como su relación con otras disciplinas en Estomatología.
- Formar una mentalidad y juicio crítico con espíritu creativo.
- Fomentar el intercambio y la integración cultural, a nivel profesional y en la labor docente en particular, para el enriquecimiento de las personas participantes y de las instituciones organizadoras.
- Continuar con la educación y capacitación intensiva e integralmente de los profesionales del cuidado de la salud bucal.
- Brindar conocimientos actualizados basados en evidencia científica sobre técnicas y procedimientos.

5. Perfil del estudiante:

Odontólogos graduados. Alumnos de posgrado cursante de carreras de Especialización en Ortodoncia, Rehabilitación, Implantología, Prótesis, Periodoncia, Endodoncia.

Alumnos de carrera de Doctorado.

6. Contenidos:

Unidad I: Diagnóstico Integral del paciente. Planificación.

Sistema estomatognático. Cavidad bucal. Lesiones elementales. Diagnóstico diferencial. Oclusión. Lesiones periodontales. Lesiones pulpares. Cariología. Prevención de las patologías frecuentes de la cavidad bucal. Métodos complementarios de diagnóstico.

Unidad II: Operatoria dental. Endodoncia.

Lesiones de caries de distintos tipos. Abrasión. Técnicas de reconstrucciones coronarias. Estratificación. Materiales dentales utilizados. Distintos tipos. Pigmentos y caracterizaciones. Instrumentales utilizados. Diagnóstico pulpar. Apertura y acceso a la cámara y conductos radiculares, instrumentación, lavajes y obturación, retratamientos. Discusión de casos clínicos.

Unidad III: Periodoncia. Cirugía.

Diagnóstico periodontal. Terapias básicas y avanzadas. Instrumental. Tratamientos farmacológicos. Cirugía periodontal. Injertos y rellenos. Gingivectomía y gingivioplastia. Exodoncias atraumáticas. Retención de terceros molares. Técnicas quirúrgicas. Cirugía e implantes. El postoperatorio en Cirugía Bucal. Discusión de casos clínicos.

Unidad VI: Prótesis integrada. Ortodoncia.

Conceptos de oclusión y desoclusión. Plano oclusal. Análisis del plano oclusal. Curvas. Alineación tridimensional. Guía anterior. Montaje en articulador. Diagnóstico de los modelos. Prótesis fija. Prótesis parcial removible. Prótesis totales. Prótesis integradas combinadas fijas con removibles. Fenómenos de parafunción. Ortodoncia y ortopedia. Evaluación y análisis de los espacios. Mantenedores de espacio. Movimientos dentarios. Tratamientos multidisciplinarios. Discusión de casos clínicos.

Unidad V: Implantología.

Introducción y generalidades en Implantología. Diagnóstico y planificación integral quirúrgico – protética. Indicaciones y contraindicaciones de los tratamientos Implantológicos. Procedimientos quirúrgicos para la colocación de implantes. Antisepsia del campo operatorio. Complicaciones protéticas. Implantes inmediatos. Indicaciones y contraindicaciones de los implantes inmediatos. Injertos de tejidos duros. Indicaciones y contraindicaciones de los injertos. Rehabilitación sobre implantes con prótesis removibles. Sobredentaduras. Rehabilitación sobre implantes con prótesis fija. Rehabilitación sobre implantes y dientes naturales. Prótesis combinada: piezas dentarias e implantes.

7. Modalidad: presencial. Presenciales 30 horas, distribuidas en 5 sesiones de 6 horas cada una. No presenciales 20 horas.

8. Metodología:

Cada módulo o unidad estará integrado por clases teóricas, seminarios, análisis de situaciones problemáticas y diferentes casos clínicos, donde se debatirán y discutirán en grupos las diferentes alternativas teóricas y prácticas de resolución.

9. Forma de Evaluación y fecha límite de presentación:

Las evaluaciones son sistemáticas, integrales y permanentes.

El objetivo de la evaluación no solo se limita a la mera comprensión del conocimiento en el proceso enseñanza aprendizaje, sino también a la formación integral de la persona y profesional. La evaluación teórica se realizará con preguntas participativas en todo momento, un examen final semi-estructurado y un trabajo integrador final de resolución de un problema tipo caso clínico.

Fecha de evaluación y entrega del trabajo final viernes 26 de febrero de 2016.

10. Bibliografía:

- Alonso, A. Albertini, Bechelli. Oclusión y diagnóstico en rehabilitación oral. Buenos Aires, Ed. Panamericana 2000.
- Álvarez Cantoni, H. Fundamentos, técnica y clínica en rehabilitación bucal. Buenos Aires, Ed. Hacheace 1999.
- Dawson Peter. E; Evaluación, diagnóstico y tratamiento de los problemas oclusales. Primera impresión reimpresa. Editorial Masson – Salvat odontología. 1995.
- Kitrilakis, A. Bases para el conocimiento de la oclusión orgánica. Ed. Universidad Nacional de La plata. 1995.
- Mallat Desplats, E.; Mallat Callis, E. Prótesis parcial removible y sobredentaduras. Capítulos 1,6, 7. España: Elsevier; 2006.
- McGivney, G. Mc Cracken- Prótesis parcial removible. Capítulos 1, 12,13, 14. Médica Panamericana; 1992.
- Mish, C. Implantología contemporánea. Capítulos 1 al 10. Mosby/Doyma; 1995.
- Okeson Jeffrey P. Oclusión y afecciones temporomandibulares. Primera edición española de la 3º edición en inglés. Mosby / Doyma División Times Mirror de España, S.A. 1995.

- Phillips Ralph W. La ciencia de los materiales dentales. Novena edición. Interamericana, S.A. Mc Graw – Hill. México D.F. 1993.

Bibliografía específica. Bibliografía virtual especializada:

- Biblioteca electrónica de Ciencia y Técnica:
<http://www.biblioteca.mincyt.gov.ar/>
- LILACs. Biblioteca virtual en salud: <http://www.bireme.br/>
- MedlinePlus.EnciclopediaMédica:
<http://www.nlm.nih.gov/medlineplus/spanish/encyclopedia.html/>
- PubMed.gov: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/>
- Universidad Nacional de La Plata Servicio de Difusión de la Creación Intelectual.(<http://sedici.unlp.edu.ar>)

11. Dirección de e-mail del profesor Coordinador:

Prof. Dr. Emanuel Ricardo Tomaghelli: emanueltomaghel@hotmail.com.