



Anexo 1. Política de investigación Facultad de Odontología Líneas de investigación

I. FUNDAMENTO TEÓRICO

Es sabido que la dinámica del saber transcurre en una dialéctica en la que a partir de una verdad más pequeña se alcanza una mayor, lo anterior resulta determinante para explicar la creciente generación de conocimiento y el volumen que observamos hoy.

Esto explica que las parcelaciones en Ciencias serían sólo funcionales al logro de su entendimiento, toda vez que el Conocimiento es la resultante del aporte integrado de distintas disciplinas siempre incluyentes. De manera entonces que la delimitación de las áreas en las que se pretende hacer Ciencia no puede ser entendida de otra manera, sino como algo de carácter instrumental.

ii. DEFINICIONES:

Líneas de Investigación.

Ámbito del conocimiento de carácter general, con enfoque multidisciplinario en el cual convergen temáticas de investigación específicas.

Área Temática.

Constituye la proyección y delimitación de un conjunto de espacios de conocimiento en cualquier área del saber, resultado de un proceso de articulación y trabajo sistemático en torno a una problemática, que agrupa varios proyectos de investigación afines y que además debe corresponderse con las necesidades de uno o varios sectores del entorno, es decir, requerirá pertinencia en un contexto académico y social determinado.

III.- LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN Y ÁREAS TEMÁTICAS PARA LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA UFT

LÍNEA 1: EDUCACIÓN EN SALUD ODONTOLÓGICA

Es el campo del conocimiento pedagógico involucrado en la formación del Odontólogo desde una visión integral educativo-preventivo-asistencial y social, orientada a la investigación en educación para la Salud Bucal y la Educación en Odontología. La dinámica de la enseñanza y del

aprendizaje; el diseño de evaluación de los planes, programas, perfiles educativos; métodos y estrategias del abordaje psicológico, psicopedagógico y de atención Odontológica del paciente y la comunidad.

Incluye los estudios del comportamiento y la conducta humana, además de la interacción de la tecnología en los procesos de formación del profesional, docente y estudiante de Odontología.

1. Educación Sistemática (procesos didácticos): Destinada a la investigación de los procesos didácticos y curriculares que intervienen en la formación del futuro Odontólogo.
2. Educación Asistencial (procesos psico- emocionales): Destinada a la investigación de los procesos psico-emocionales, involucrados en la interrelación paciente- profesional del área odontológica.
3. Educación Comunitaria (Preventiva): Destinada a la investigación de los procesos socio-culturales involucrados en la información y prevención de los problemas de Salud Odontológica en el individuo y comunidad en general.

Abarca estudios particulares sobre:

Atención al Paciente en Condiciones Especiales.

- Estrategias de Enseñanza Aprendizaje.
- Cognición y Creatividad:
- Nuevas Tecnologías de la Información y la Comunicación (N.T.I.C)
- Gerencia Pública y Educativa

ÁREAS TEMÁTICAS (AT)

1. *A.T Simulación clínica*
2. *A.T Docencia clínica*

LÍNEA 2: BIOLOGÍA HUMANA

Comprende el estudio de los aspectos morfofuncionales y morfológicos del ser humano y el sistema estomatognático, desde la anatomía, histología, embriología, genética, bioquímica, y fisiología.

Su respuesta ante la intervención de factores externos como; agentes microbiológicos, teratogénicos, farmacológicos y toxicológicos; factores internos como: metabólicos, nutricionales,

inmunológicos y congénitos, igualmente su repercusión anatomopatológica, fisiopatológica y clínica que incidan en la salud integral, individual y colectiva.

Abarca estudios particulares sobre:

- Crecimiento y Desarrollo
- Genética
- Nutrición

ÁREAS TEMÁTICAS:

1. *A.T Trastornos asociados a disfunciones de la Atm*
2. *A.T Geriatria odontológica*

LÍNEA 3: SALUD PÚBLICA Y BIOÉTICA

Asume aspectos éticos relacionados con la vida, con la Odontología, la biología y sus relaciones con el hombre y su contexto. El abordaje de los problemas con la salud individual y colectiva, además de los retos derivados de la biotecnología. Incluirá el ámbito de los valores, principios profesionales e institucionales.

Abarca estudios particulares sobre:

- Valores
- Riesgos Laborales
- Calidad de Vida

ÁREAS TEMÁTICAS:

1. *A.T Salud pública*
2. *A.T Bioética*

LÍNEA 4: REHABILITACIÓN DEL SISTEMA ESTOMATOGNÁTICO

Comprende el diagnóstico tratamiento y control de los desórdenes del sistema Estomatognático; así como los procedimientos y materiales usados en las distintas áreas del conocimiento: Periodoncia, Endodoncia, Operatoria, Cirugía, Ortopedia y Ortodoncia, Patología Bucal, Prostodoncia y Oclusión, Radiología e Imagenología; en cada una de las etapas de la vida del

ser humano.

Abarca estudios particulares sobre:

- Periodoncia
- Endodoncia
- Operatoria
- Cirugía
- Ortopedia y Ortodoncia
- Patología Bucal
- Prostodoncia y Oclusión
- Imagenología y Radiología
- Biomateriales Odontológicos
- Legal y Forense

ÁREAS TEMÁTICAS:

1. *Odontología restauradora*
2. *Cirugía*
3. *Ortopedia y ortodoncia*
4. *Impacto del diagnóstico imagenológico en odontología clínica*
5. *Periodoncia*
6. *Rehabilitación Oral*
7. *Endodoncia*
8. *Clínica del niño y del adolescente menor*