



UNIVERSIDAD DE CARABOBO
FACULTAD DE ODONTOLOGÍA
DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN Y PRODUCCIÓN INTELECTUAL
UNIDAD DE INVESTIGACIÓN EN EDUCACIÓN ODONTOLÓGICA



UNIEDO

LINEAS DE INVESTIGACIÓN

JEFE DEL DEPARTAMENTO: *Prof. Bladimir Mendoza*
COORDINADORA DE INVESTIGACIÓN *Prfra. Ana Loyo*
COORDINADORA DE UNIEDO: *Prfra. Noraida Fuentes*

Enero, 2021

Unidad de Investigación en Educación Odontológica U.N.I.E.D.O.

Coordinadora : *Prfra. Noraida Fuentes*



Ubicación: *Universidad de Carabobo, Facultad de Odontología, Departamento de Formación Integral del Hombre, pabellón 11.*

E-mail: *uniedo@uc.edu.ve*



Líneas de Investigación adscritas al Departamento de Formación Integral del Hombre

- *Innovaciones Educativas en el Área Odontológica*
- *Nuevas Tecnologías de la Información y la Comunicación en la Educación Odontológica*
- *Proceso Biopsicosocial en la acción educativa en el área odontológica*



Contribuir con el fortalecimiento y continuidad de líneas de investigación; asertivas, factibles, actualizadas y prospectivas en el área de educación odontológica; según los requerimientos de una sociedad basada en la tecnología y la comunicación digitalizada de alcance global y desde una perspectiva holística sustentada en la complejidad en concordancia a los requerimientos de la nueva era planetaria.



MISIÓN



Coordinar las actividades de indagación científica en temas y programa de investigación dirigidos a la enseñanza, aprendizaje, estrategias de evaluación, desarrollo de material didáctico, uso de tecnología, actualización y nuevas tendencias en Educación Odontológica e Investigación en salud bucal vinculada al entorno social.



OBJETIVO



Conducir la investigación promocionando la producción y difusión de conocimiento científico, válido y confiable, sobre los factores que afectan la Educación Odontológica a nivel general, principalmente el nivel superior, aportando los fundamentos técnicos para la solución de los problemas y así satisfacer las necesidades detectadas dentro del contexto de influencia de la Facultad de Odontología de la Universidad de Carabobo.



LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

1- Innovaciones Educativas en el área Odontológica/ Coordinadora: Noraida Fuentes

DEFINICIÓN DE LA LÍNEA

- Esta línea involucra los estudios que tratan sobre el desarrollo de competencias en las disciplinas académicas de la odontología y las nuevas tendencias de los procesos de formación educativa. Por ejemplo, incluye estudios relacionados con:

Procesos de aprendizaje, diseño de material instruccional, rendimiento académico, evaluación de los diferentes procedimientos y programas didácticos, desarrollo de destrezas, habilidades, aptitudes, actitudes que permitan observar, estimar y medir los aspectos involucrados en el ámbito de la formación de odontólogos. También incorpora estudios relativos al lenguaje humano; estilos de aprendizaje y metodologías utilizadas en la enseñanza.

- El estudio de las innovaciones educativas como estrategias en el fenómeno educativo admite diversidad de focos de análisis e investigaciones desde diferentes paradigmas y enfoques científicos.



LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

1- Innovaciones Educativas en el área Odontológica/ Coordinadora: Noraida Fuentes

OBJETIVOS DE LA LÍNEA

- ❖ Evaluar sistemáticamente las tendencias epistemológicas, didácticas y curriculares actuales de la Docencia Universitaria y sus implicaciones en la formación del componente odontológico de los estudios de profesionalización.
- ❖ Aportar nuevo conocimiento relativo a las situaciones problemáticas prioritarias en las cuales están inmersas la formación de profesionales con alto nivel de expectativas en conocimientos y aplicaciones de la odontología.



LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

CAMPO: *CIENCIAS ODONTOLÓGICAS* **ÁREA DISCIPLINAR:** *Ciencias Básicas, Ciencias Morfofuncionales, Ciencias Morfopatológicas, Formación Integral de Hombre, Salud Odontológicas Comunitaria, Odontología del Niño y del Adolescente, Prostodoncia y Oclusión y Estomatoquirúrgicas.*

LÍNEA

TEMÁTICAS

SUBTEMÁTICAS

1.- Innovaciones Educativas en el área Odontológica

Coordinadora: Noraida Fuentes

*Actualizaciones Pedagógicas
en el área odontológica*



- * Estrategias de enseñanza y de aprendizaje en el área odontológica.
- * Procesos curriculares en la formación odontológica.
- * Valores en la formación del profesional en la carrera odontológica
- Planificación y Gestión en los procesos de acción en el área odontológica.
- * Método y técnica en la docencia.

Innovaciones Educativas en el área odontológica

Ejemplos de Proyectos

- ✓ Estrategias creativas en la Praxis Educativa del docente de la Unidad Curricular Operatoria Dental de la FOUC
- ✓ Técnicas Metodológicas para el Mejoramiento de la Productividad investigativa de estudiantes y profesores de la Facultad de Odontología FOUC
- ✓ Diseño de un manual educativo sobre riesgos a la exposición de radiación X, dirigido a estudiantes de Odontología de la Universidad de Carabobo
- ✓ Alfabetización académica del estudiante de Odontología en la producción científica.
- ✓ Posturas axiológicas de los estudiantes de la facultad de Odontología de la Universidad de Carabobo frente al proceso de investigación.
- ✓ Diseño Instruccional como Estrategia de Aprendizaje significativo en la Terapia Neural.
- ✓ Manual de Estrategias de Enseñanza-Aprendizaje en la Unidad Curricular Proyecto de Investigación
- ✓ Plan Educativo-Preventivo Bucodental dirigido a Estudiantes de quinto Grado de la U.E. "Independencia" del Municipio X



LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

**2.-Nuevas Tecnologías de la Información y la Comunicación en la Educación Odontológica/
Coordinadora: Odalys Ramírez**

DEFINICIÓN DE LA LÍNEA

La presente línea aborda investigaciones enfocadas hacia la creación, el empleo y evaluación de tecnologías de la información y la comunicación en la docencia universitaria en el área odontológica, mediante sistemas multimedia, cursos online, aplicaciones didácticas y diseños de materiales educativos con la finalidad de brindar al estudiante y al profesional de la Facultad de odontología las herramientas fundamentales en el abordaje de la enseñanza/aprendizaje a nivel superior, basado primordialmente en una metodología innovadora abierta y flexible que facilite la formación universitaria de calidad.



LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

**2.-Nuevas Tecnologías de la Información y la Comunicación en la Educación Odontológica/
Coordinadora: Odalys Ramírez**

OBJETIVOS DE LA LÍNEA

- ✓ Introducir las herramientas tecnológicas como: softwares, prototipos, protocolos o programas virtuales, que contribuyan en la solución de problemas específicos relacionados con el quehacer docente-investigativo en odontología.
- ✓ Evaluar las herramientas tecnológicas (TIC); softwares, prototipos, protocolos o programas virtuales, como estrategias en la solución de problemas específicos relacionados con el quehacer docente-investigativo en odontología



LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

CAMPO: *CIENCIAS ODONTOLÓGICAS* **ÁREA DISCIPLINAR:** *Ciencias Básicas, Ciencias Morfofuncionales, Ciencias Morfopatológicas, Formación Integral de Hombre, Salud Odontológicas Comunitaria, Odontología del Niño y del Adolescente, Prostodoncia y Oclusión y Estomatoquirúrgicas.*

LÍNEA	TEMÁTICAS	SUBTEMÁTICAS
2.- Nuevas Tecnologías de la Información y la Comunicación en la Educación Odontológica. Coordinadora: Odalys Ramírez	<i>Tecnologías de la Información y Comunicación</i>	*Multimedia educativa en el área odontológica •Cursos en línea sobre temática en el área odontológica. *Aplicaciones didácticas de las Tecnologías de la Información y Comunicación (TIC) en el área odontológica. *Diseño de materiales educativos virtuales.



Nuevas Tecnologías de la Información y la Comunicación en la Educación Odontológica

Ejemplos de Proyectos

- ✓ Propuesta de una Pagina Web informativa para la Unidad de Investigación de Educación Odontológica (UNIEDO) de la F.O.U.C.
- ✓ Plataforma Virtual para la Enseñanza de Léxico Odontológico en Ingles
- ✓ Impacto de la virtualización de la Unidad Curricular Odontología Legal y Forense mediante el uso de la plataforma Moodle.
- ✓ Diseño de un material educativo computarizado para la enseñanza de procedimientos sobre tratamientos endodonticos en la Unidad Curricular Endodoncia
- ✓ Material Educativo Digitalizado sobre Anestésicos locales y Penicilina.
- ✓ Software educativo sobre técnicas operatorias como estrategia metodológica dirigido a estudiantes de segundo año de odontología de la UC.



LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

3.- Proceso Biopsicosocial en la acción educativa en el área odontológica/ Coordinadora: Ana Loyo

DEFINICIÓN DE LA LÍNEA

Esta línea de investigación se ocupa de los estudios enfocados en los procesos bio-psicosociales involucrados en la acción docente. Estas investigaciones están dirigidas a obtener y analizar teorías, desarrollar métodos y técnicas que permitan la intervención y resolución de problemas del comportamiento social y psicológico del hombre durante el accionar docente en el área de la odontología, desde una perspectiva multi-paradigmática, humanista e interdisciplinaria .



LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

3.- Proceso Biopsicosocial en la acción educativa en el área odontológica/ Coordinadora: Ana Loyo

OBJETIVOS DE LA LÍNEA

- ✓ Explicar con carácter científico los factores bio-psico-sociales que están vinculados con los problemas evidenciados en la educación odontológica a nivel superior en el contexto de la Facultad de Odontología.
- ✓ Desarrollar métodos y técnicas de intervención y resolución de problemas del comportamiento social y psicológico del hombre durante la practica educativa en odontología.



LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

CAMPO: CIENCIAS ODONTOLÓGICAS **ÁREA DISCIPLINAR:** Ciencias Básicas, Ciencias Morfofuncionales, Ciencias Morfopatológicas, Formación Integral de Hombre, Salud Odontológicas Comunitaria, Odontología del Niño y del Adolescente, Prostodoncia y Oclusión y Estomatoquirúrgicas.

LÍNEA	TEMÁTICAS	SUBTEMÁTICAS
3.- Proceso Biopsicosocial en la acción educativa en el área odontológica Coordinadora: Ana Loyo	Proceso Biopsicosocial	• Proceso biosicosocial referido a los aspectos psicológicos y emocionales involucrados en el contexto de la educación odontológica (Ej: Autoestima, motivación, crecimiento personal) • Proceso biosicosocial referido a aspectos sociales tales como relaciones interpersonales y socialización dentro del contexto de la educación odontológica • Procesos cognitivos en el desarrollo humano referido a las habilidades y destrezas en escenarios educativos * Creatividad e innovación en la praxis educativa



Proceso Biopsicosocial en la acción educativa en el área odontológica

Ejemplos de Proyectos

- ✓ Estrés y Productividad Investigativa en los estudiantes del cuarto año de la facultad de Odontología de la Universidad de Carabobo.
- ✓ Impacto de un programa educativo en la salud bucal de los niños con discapacidades-.
- ✓ Relación entre la Autoestima del docente y las competencias investigativas.
- ✓ Autopercepción Psico-Social de los Adolescentes entre 12 y 18 años con hendidura labio-palatina
- ✓ Actitud del Estudiante de Odontología frente a la atención de pacientes con VIH Positivos.



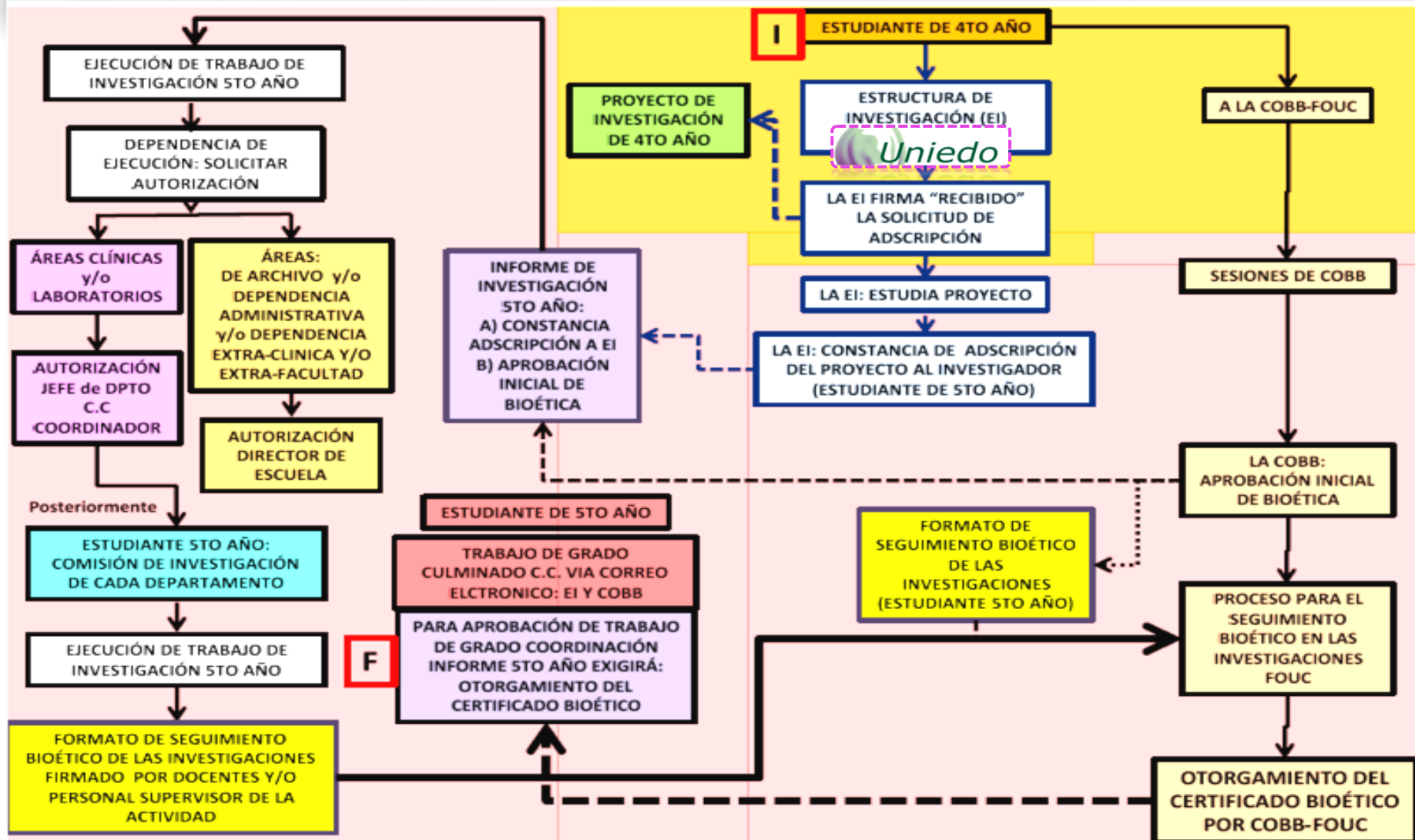


EJEMPLOS DE PROYECTOS ACTUALES DE DOCENTES ADSCRITOS A UNIEDO

TÍTULO DEL PROYECTO	Investigadores	Tipo de Proyecto (Proyecto Individual o de Grupo, Proyecto de Inversión Menor, Ayuda Menor de Pregrado, Ayuda Menor de Postgrado, Autofinanciado/gestionable)	Línea de Investigación (aprobada por CFD) a la que se asocia el proyecto	Temática	Subtemática
	Responsable (coordinador)				
BIOÉTICA Y CIBERPLAGIO ACADÉMICO: UNA MIRADA AL ÁMBITO DE LA INVESTIGACIÓN UNIVERSITARIA	Noralda Fuentes	Individual	Innovaciones Educativas en el Área Odontológica	Actualizaciones Pedagógicas en el área odontológica	Valores en la formación del profesional en la carrera odontológica
REFLEXIONES DE LA PRAXIS DOCENTE EN EL MARCO DE LA ESCRITURA DEL ESTUDIANTE DE ODONTOLOGÍA.	José Barreto Gracieli Galea	Grupal	Innovaciones Educativas en el Área Odontológica	Actualizaciones Pedagógicas en el área odontológica	Método y Técnica en la Docencia
TENDENCIAS Y PERSPECTIVAS DEL PROCESO DE INVESTIGACIÓN DESDE LA ÓPTICA DEL PROFESOR DE LA UNIDAD CURRICULAR INFORME DE INVESTIGACIÓN	Jose Barreto	Individual	Innovaciones Educativas en el Área Odontológica	Actualizaciones Pedagógicas	Método y Técnica en la Docencia
ENTORNO VIRTUAL DE ASESORÍA PARA LA UNIDAD CURRICULAR INFORME DE INVESTIGACIÓN. FACULTAD DE ODONTOLOGÍA DE LA UNIVERSIDAD DE CARABOBO	Odalís Ramírez	Individual	Nuevas Tecnologías de la Información y la Comunicación en la Educación Odontológica.	Tecnologías de la Información y Comunicación	Aplicaciones didácticas de las Tecnologías de la Información y Comunicación (TIC) en el área odontológica

FLUJOGRAMA

Relación entre Estructura de Investigación (EI)- Comisión Operativa de Bioética y Bioseguridad (COBB)- Departamento de Formación Integral del Hombre (DFIH)-Comisión de Investigación de Departamento (CID).



REFERENCIAS

Labrador, M. (2008). Líneas de Investigación UNIEDO. Presentación en Power Point. Facultad de Odontología, Universidad de Carabobo.

Brito, N. (s/f). Departamento de Formación Integral del Hombre. Clase Introductoria: La Investigación en la FOUC. Presentación en Power Point. Facultad de Odontología, Universidad de Carabobo.



“Para empezar un gran proyecto, hace falta valentía. Para terminar un gran proyecto, hace falta perseverancia”

