

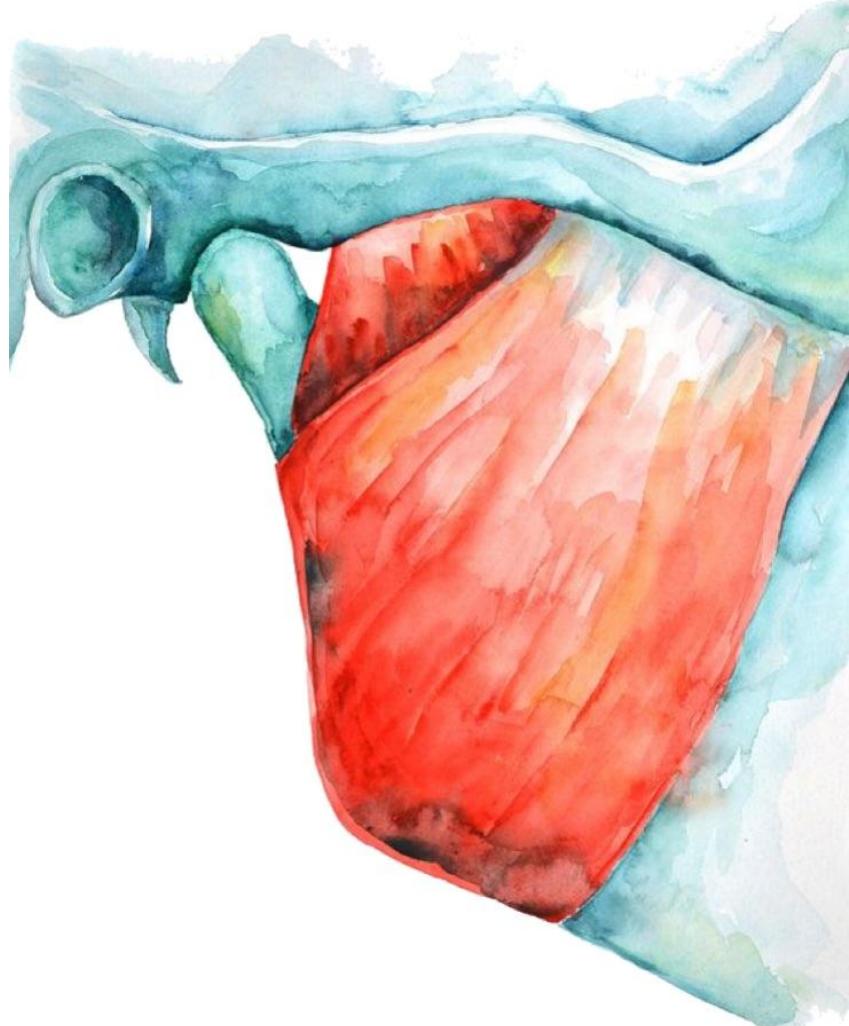


UNIVERSIDAD DE CARABOBO  
FACULTAD DE ODONTOLOGÍA  
DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN Y PRODUCCIÓN INTELECTUAL  
UNIDAD DE INVESTIGACIÓN EN TRASTORNOS CRANEOMANDIBULARES



# Unidad de investigación en Trastornos Craneomandibulares **UNICRAM**

Prof. Adriana Parés P.





# UNICRAM

- ✓ Fomentar la investigación en todos sus ámbitos.
- ✓ Obtener mayor nivel de conocimientos.
- ✓ Canalizar esfuerzos hacia la eficaz solución de los problemas de salud bucal del sector poblacional a estudiar.



## Objetivo

Diagnóstico y tratamiento de los trastornos de la articulación temporomandibular, dolor orofacial y desórdenes del sistema craneocervicofacial.

Destinada a dar respuestas integrales en los aspectos básicos, clínicos y de investigación de las patologías de la ATM y sus estructuras asociadas, través de un enfoque interdisciplinario.



## Objetivos Generales:

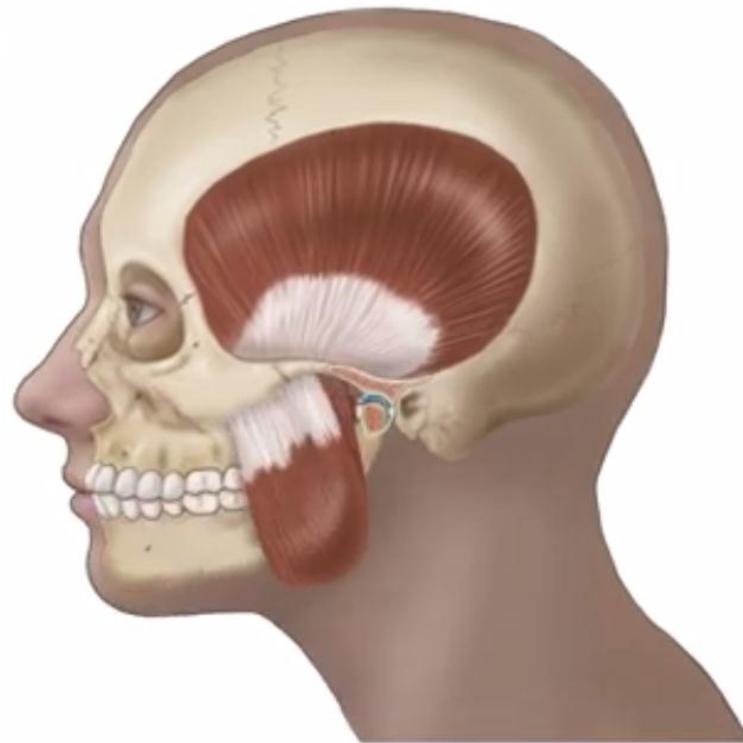
- \*Investigar los Trastornos Craneomandibulares que aquejan a la población adulta perteneciente a los diferentes municipios de la Región Central de Venezuela (Estados Carabobo, Aragua, Cojedes y Guarico).
  
- \*Rehabilitar a los pacientes con Trastornos Craneomandibulares de la población adulta de los diferentes municipios de la Región Central de Venezuela (Estados Carabobo, Aragua, Cojedes y Guarico), principalmente aquellos con mayores necesidades socioeconómicas.

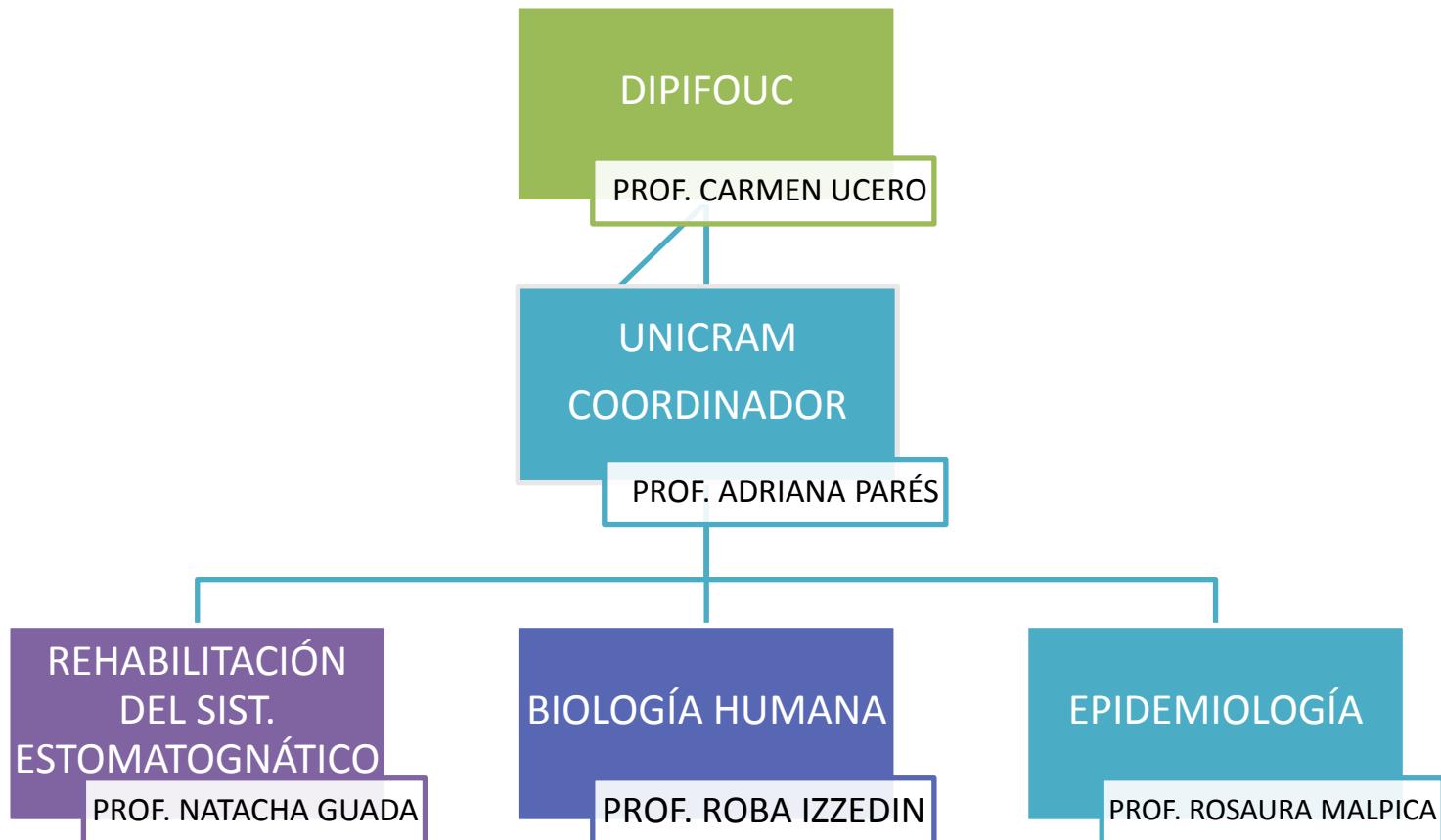


- ✓ Diagnóstico de Tratamientos Craneomandibulares más frecuentes en la población adulta que acude a la Facultad de Odontología.
- ✓ Establecer los factores etiológicos asociados a los trastornos craneomandibulares diagnosticados.
- ✓ Determinar la incidencia de los Trastornos Craneomandibulares de acuerdo a la edad, sexo y ocupación.
- ✓ Diseñar un plan terapéutico acorde al Trastorno Craneomandibular diagnosticado.



## Unidad asistencial y de investigación.





ESTRUCTURA DE INVESTIGACIÓN COORDINADOR	LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN	TEMÁTICA	SUBTEMÁTICA
Unidad de Investigación en Trastorno Cráneo- Mandibulares (UNICRAM)  Coordinador Encargado: Prof. Adriana Parés Perfetti	<b>1. Rehabilitación del Sistema Estomatognático.</b> Coord. Prof. Natacha Guada	1.1.-Rehabilitación de la Articulación Temporo Mandibulares y Estructuras Asociadas.	1.1.1.-Rehabilitación de la ATM y de las Alteraciones de la Oclusión, Afecciones Dentarias y Oseas. 1.1.1.-Disfunción Cráneo mandibulares.
		1.2.-Rehabilitación Anátomo-Funcional	1.2.1.-Técnicas de restauración y de rehabilitación en odontología (estética, restauradora, rehabilitación protésica y ortodoncia, periodoncia, endodoncia y cirugía). 1.2.2.-Dolor buco facial 1.2.3.-Factores psicosociales asociados a los trastornos del sistema Estomatognático. 1.2.4.-Implantología y Oseointegración 1.2.5.-Instrumentación Manual y Rotatoria del Sistema de Conductos Radiculares de acuerdo Variaciones Anátomo del Sistema de Conducto Radiculares. 1.2.6.-Sistema de Irrigación como Auxiliares de la Limpieza del Sistema de Conducto Radiculares. 1.2.7.-Reparación Apical.
	<b>2. Biología Humana</b> Coord. Prof. Roba Izzeddin	2.1.-Nutrición	2.1.1.-Evaluación Nutricional y Antropométrica 2.1.2.-Bioquímica de los fluidos y tejidos bucales.
		2.2.-Crecimiento	2.2.1.-Desarrollo y crecimiento del macizo cráneo facial y dentro alveolar y sus variaciones anatómicas y antropométricas 2.2.2.-Embriología, fisiología, histología y/o ultra estructura del tejido sano y patológico.
		2.3.-Terapéutica Odontológica	2.3.1.-Fármaco vigilancia en odontología. 2.3.2.-Microbiología.
		2.4.-Genética	2.4.1.- Genética en odontología. características fenotípica y genotípica de las anomalías dentales 2.4.2.-Bioquímica y biología molecular
		2.5.-Patología general y bucal	2.5.1.-Lesiones generales intra y extra bucales. Diagnóstico. 2.5.2.-Manifestaciones bucales en pacientes con enfermedades sistémicas y metabólicas. 2.5.3.-Traumatismo cráneo facial. 2.5.4.-Caries dental. Diagnóstico y tratamiento 2.5.5.-Inmunopatología de la cavidad bucal.
		2.6.-Articulación Temporo-mandibular y Estructuras Asociadas	2.6.1.-ATM y alteraciones de la oclusión, afecciones dentales y óseas. 2.6.2.-Disfunciones cráneo mandibulares.
	<b>3. Epidemiología.</b>	3.1.-Estudios Poblacionales	3.1.1.-Estudios epidemiológicos, demográficos y psicosociales.
		3.2.-Promoción, Educación y Prevención para la Salud Bucal Individual y Colectiva.	3.2.1.-Estudios de promoción, educación y prevención dirigidas al componente bucal en gran población.



## UNIDAD DE INVESTIGACIÓN EN TRASTORNO CRÁNEO-MANDIBULARES (UNICRAM)



Universidad de Carabobo  
Facultad de Odontología  
Dirección de Investigación y Producción Intelectual  
Unidad de Investigación en Trastorno Cráneo-Mandibulares



### SOLICITUD DE ADSCRIPCIÓN DE PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

#### INVESTIGADORES

Investigador responsable:

CI	Cel	Correo:
----	-----	---------

Investigador:

--	--

Investigador:

--	--

Investigador:

Proyecto individual  Proyecto grupal  Proyecto fines de ascenso  Otro (especifique):

Programa de Postgrado  Investigación de pregrado

#### TIPO DE FINANCIAMIENTO [Marque con una equis (x)]

Proyecto Financiado:	SI	NO	Nacional:	Proyecto autogestionable/ autofinanciado	SI	NO
			Internacional:			

Ente financiador:

#### TIEMPO DE REALIZACIÓN

Año de Inicio: \_\_\_\_\_ Año de finalización: \_\_\_\_\_

#### EVALUACIÓN POR EL COMITÉ DE BIOETICA Y BIOSEGURIDAD (En caso que se requiera)

Código de otorgado: \_\_\_\_\_ Fecha de solicitud de evaluación: \_\_\_\_\_

Entidad que realiza la evaluación: Comisión de Bioética y Bioseguridad FOUC

#### ÁREA DE SALUD, LÍNEA, TEMÁTICA Y SUBTEMÁTICA

Línea de la investigación:

Temática de la investigación:

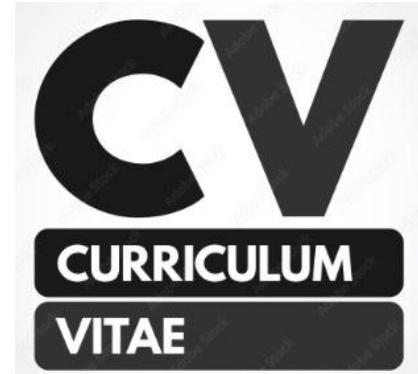
Subtemática:

#### PROYECTO DE INVESTIGACION

Título del proyecto de investigación:

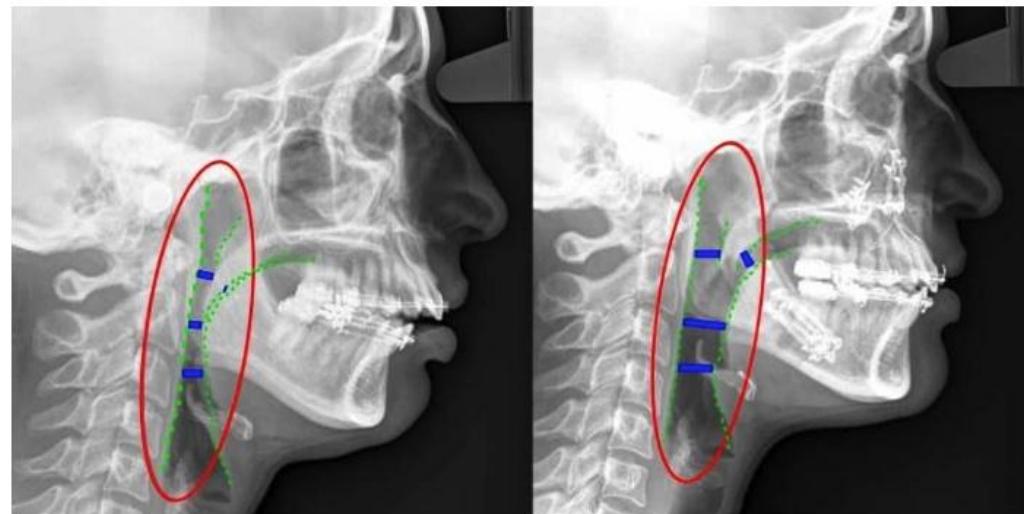
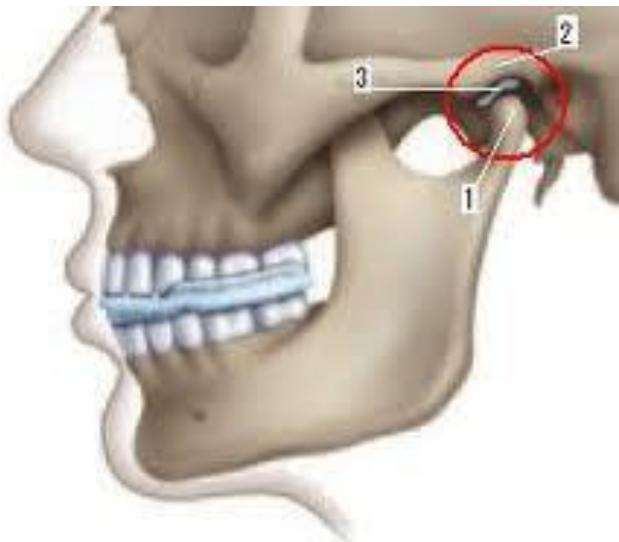
Objetivo general del proyecto:

Indique qué objetivos de su investigación realizará en UNICRAM e indique los recursos que necesita:



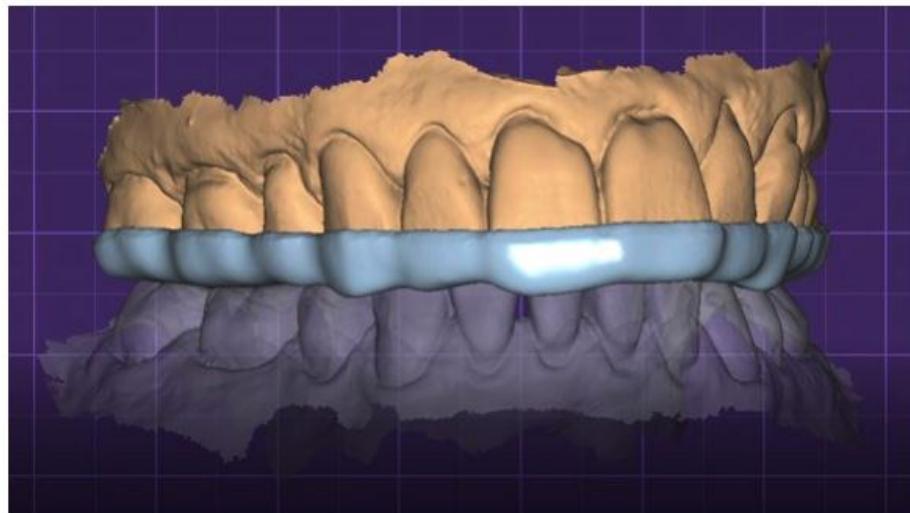
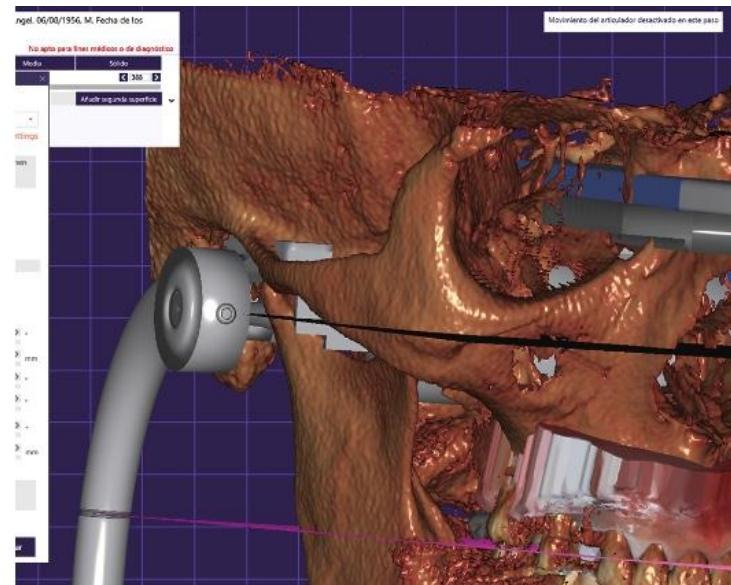
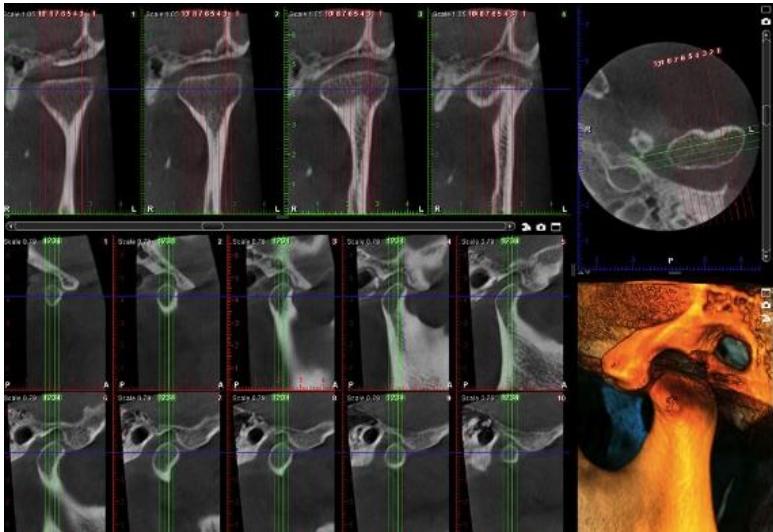


## UNIDAD DE INVESTIGACIÓN EN TRASTORNO CRÁNEO-MANDIBULARES (UNICRAM)





## UNIDAD DE INVESTIGACIÓN EN TRASTORNO CRÁNEO-MANDIBULARES (UNICRAM)





**UNIVERSIDAD DE CARABOBO  
FACULTAD DE ODONTOLOGÍA  
DPTO. DE FORMACIÓN INTEGRAL DEL HOMBRE  
METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN**

**Estructura de investigación:** Unidad de Investigación en Trastornos Cráneo-Mandibulares (**UNICRAM**)

**Área:** Salud Pública y Bioética

**Línea de investigación:** Biología humana

**Temáticas:** Crecimiento y desarrollo

**Sub temáticas:**

- Desarrollo del macizo craneofacial y dentoalveolar y sus variaciones anatómicas y antropométricas

**PROPORCIÓN ÁUREA FACIAL A TRAVÉS DE LA  
MÁSCARA DE MARQUARDT Y SU RELACIÓN CON EL RUIDO  
ARTICULAR.**

**ESTUDIO REALIZADO EN PACIENTES QUE ASISTIERON A LA  
UNIDAD CURRICULAR OCCLUSION DE LA FACULTAD DE  
ODONTOLOGÍA DE LA UNIVERSIDAD DE CARABOBO EN EL PERÍODO  
2018-2020**



FACULTAD DE  
ODONTOLOGÍA

**UNIVERSIDAD DE CARABOBO**  
**Facultad de Odontología**  
**Departamento de Formación Integral del Hombre**  
**Metodología de la Investigación**

Área: Prostodoncia y oclusión

Línea de Investigación: Rehabilitación del sistema estomatognático

Temática: Rehabilitación Anatomofuncional

Subtemática. Técnica de rehabilitación ortodóntica

Unidad de Investigación: UNICRAM

**ENUCLEACION DE PREMOLARES UNA ALTERNATIVA DE  
TRATAMIENTO ORTODONTICO. ESTUDIO DE CASOS.**



UNIVERSIDAD DE CARABOBO  
FACULTAD DE ODONTOLOGÍA  
DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN INTEGRAL DEL HOMBRE  
METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION  
CAMPUS BÁRBULA

**Unidad de Investigación:** UNICRAM.

**Área:** Salud Pública y Bioética.

**Línea:** Rehabilitación del sistema estomatognático.

**Temática:** Rehabilitación de la articulación temporomandibular y estructuras asociadas.

**Subtemática:** Rehabilitación de la ATM y de las alteraciones de la oclusión, afecciones dentarias y óseas.

**Diseño de un protocolo clínico, para la elaboración de férulas oclusales; dirigidos a estudiantes de la Facultad de Odontología de la Universidad de Carabobo que cursan la unidad curricular oclusión.**



## UNIVERSIDAD DE CARABOBO

Facultad de Odontología

Dpto. Formación Integral del Hombre

Metodología de la Investigación

Estructura de Investigación: UNICRAM.

Área de Investigación: Ciencias Morfopatológicas.

Línea de Investigación: Rehabilitación del sistema Estomatognático.

Temática: Rehabilitación de la articulación Temporomandibular y estructuras asociadas.

Sub Temática: Disfunción Craneomandibulares.

## **COMPARACIÓN DEL EFECTO DE PLASMA RICO EN FIBRINA CON EL ÁCIDO HIALURÓNICO SOBRE DISFUNCIONES DOLOROSAS DE LA ARTICULACIÓN TEMPOROMANDIBULAR**



GRACIAS