



ACTA DE LA SESIÓN ORDINARIA DE CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA DE LA UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR, REALIZADA EL 09 DE JULIO DE 2025

ACTA CD-FO No. 022/2025

En la ciudad de Quito, en la sala de sesiones del Consejo Directivo de la Facultad de Odontología de la Universidad Central del Ecuador, el miércoles 09 de julio de 2025, a las 09h00, se da inicio a la sesión ordinaria de Consejo Directivo, bajo la Presidencia de la Dra. Karla Vallejo, Decana (E); con la asistencia de los siguientes Miembros: Dr. Pablo Garrido, Vocal Docente; Dra. Alejandra Cabrera, Vocal Docente; Srta. Karen Cárdenas, Representante Estudiantil a Consejo Directivo con la asistencia de las siguientes autoridades: Dra. Tamara Moya, Directora de Carrera, Dra. Ruth Vaca, Directora de Posgrado; como invitados: Sr. Diego Torres, Representante Servidores y Trabajadores CD, Dra. Mayra Paltas, Subdecana, Dra. Maritza Quezada, Representante Docente al HCU, Sr. Jhoel Espinoza, Representante Aso Estudiantes, Ing. Alexandra Soria, Presidente Comité de Empleados, Dr. Jorge Muñoz, Coordinador de Clínicas.

Actúa como secretaria la Abg. María Augusta Kirby, MSc., Secretaria Abogada, quien certifica:

Una vez constatado el quórum, en el presente Consejo ordinario, se somete a consideración el orden del día, mismo que aprueba con los siguientes puntos.

- 1. Aprobación de actas anteriores
- 2. Lectura de comunicaciones
- 3. Varios

Votos. Se registra 4 votos

PRIMER PUNTO: LECTURA DE COMUNICACIONES.

1. Se conoció en sesión ordinaria realizada el miércoles 09 de julio de 2025, el oficio Nro. UCE-FOD-SUB-2025-0739-O, suscrito por la Dra. Mayra Paltas, Subdecana de la Facultad, en el cual informa: "En referencia al Oficio Nro. UCE-FOD-CO-2025-1838-O, suscrito por la Doctora Grace Revelo, Coordinadora del Proyecto de Vinculación, "Jornadas de prevención y atención odontológica para mujeres, niños, niñas y adolescentes de la Fundación Casa de Refugio Matilde", en el que presenta el Informe de actividades realizadas en la salida de vinculación del 23 de junio del 2025, me permito solicitar comedidamente a usted y por su intermedio a los miembros de Consejo Directivo aprueben dicho informe para la asignación de 30 horas a los estudiantes de grado y posgrado que participaron en dicha actividad, conforme al documento adjunto."

Con este antecedente, el pleno del Consejo Directivo de la Facultad de Odontología, en virtud del Art. 226 de la Constitución y en el rango de competencias del Art. 76 y 77 del Estatuto Universitario, con los votos favorables de los señores miembros: Dra. Karla Vallejo, Presidenta del Consejo Directivo; Dr. Pablo Garrido, Vocal Docente y la Dra. Alejandra Cabrera, Vocal Docente y la Srta. Karen Cárdenas, Representante Estudiantil a Consejo Directivo, **RESUELVE:**

RESOLUCIÓN RCD-FO-229-2025

 Aprobar el informe y la asignación de 30 horas a los estudiantes de grado y posgrado dentro del "Proyecto de vinculación con la sociedad "Fundación Matilde" de fecha 23 de junio del 2025.

Nro. Resolución	Nro. Oficio	Fecha de envío	Observación
RESOLUCIÓN RCD-FO-229-2025	Resolución Nro. UCE-FOD-SA-2025-0235-R	10 de julio de 2025	Enviado por Quipux

- 2. Se conoció en sesión ordinaria realizada el miércoles 09 de julio de 2025, el oficio UCE-FOD-CO-2025-1869-O, suscrito por la Dra. Alejandra Cabrera, Coordinadora de la Comisión de Investigación de la Facultad, en el cual informa: "Mediante la presente adjunto la siguiente información para la aprobación en el Consejo Directivo de Facultad. En cumplimiento al Oficio Nro. UCE-VIDI-2025-1399-O en donde se solicita el informe de gestión del periodo académico 2025-2025 enviado por la Dra. Myriam Katherine Zurita Solís VICERRECTORA DE INVESTIGACIÓN, DOCOTRADOS E INNOVACIÓN:
 - 1. Reuniones de actualizaciones con el CEISH.
 - 2. Asesoría personalizada con algunos estudiantes para agilizar el proceso de aprobación de la propuesta de investigación.
 - 3. Listado de proyectos y su estado de ejecución.

NOMBRE DEL PROYECTO	ESTADO DE EJECUCIÓN	LINEAS DE INVESTIGACIÓN
Efecto de compuestos abrasivos de dentífricos en la rugosidad superficial del esmalte dental. Estudio in vitro	GRADUADO	REHABILITACION
Evaluación tomográfica de raíces y conductos de primeros premolares superiores según la clasificación de Ahmed	EN PROCESO	ENDODONCIA
Prevalencia de maloclusión, en adolescentes de 12 a 18 años de la comunidad indígena Quishpe Cotopaxi, durante el periodo 2024 – 2025		OCLUSION
Prevalencia de Fluorosis Dental en Niños de 10 a 12 años de la Comunidad Indígena la Plancha -Cotopaxi, periodo 2025-2025		ODONTOPEDIATRIA
Análisis de la prevalencia en incisivos inferiores con doble conducto: estudio in vitro usando tomografías Cone Beam	EN PROCESO	ENDODONCIA

Prevalencia de características de la morfología interna de primeros premolares maxilares y mandibulares mediante tomografía computarizada de haz cónico		ENDODONCIA
Efecto de diferentes pigmentos de uso común sobre la estabilidad del color en resinas impresas utilizadas en odontología	GRADUADO	REHABILITACION
Prevalencia de patologías periapicales en ortopantomografías digitales de un Centro Radiológico en Quito, período 2023-2024	EN PROCESO	CIRUGIA
Análisis del nivel de riesgo de posturas forzadas en alumnos de noveno semestre de la FOUCE en la preparación de conductos radiculares con el Método RULA	EN PROCESO	SALUD PUBLICA
Análisis del nivel de riesgo por movimiento repetitivo en los estudiantes de séptimo semestre de la FOUCE, usando los métodos OCRA Index y Job Strain Index, periodo 2024-2025	EN PROCESO	SALUD PUBLICA
Análisis del nivel de riesgo de posturas forzadas en alumnos de noveno semestre de la FOUCE en la preparación de conductos radiculares con el Método RULA	EN PROCESO	BIOSEGURIDAD
Prevalencia de caries y su relación con la calidad de vida en adolescentes de 12 a 14 años en la comunidad de San José Ejido de Latacunga-Cotopaxi-Ecuador en el año 2025	EN PROCESO	ODONTOPEDIATRIA
Resistencia a la tracción de sellantes dentales aplicados directamente desde la jeringa versus la caja ámbar en premolares extraídos	EN PROCESO	MATERIALES DENTALES
Impacto de la suplementación con vitamina D en el proceso de cicatrización postexodoncia en cobayos. Estudio in vivo	EN PROCESO	REHABILITACION
Desviación potencial que afecta a las guías quirúrgicas en maxilares de resinan fotopolimérica: Estudio in vitro	EN PROCESO	REHABILITACIÓN
Prevalencia de la maloclusión y su relación con la calidad de vida en adolescentes de 12 a 14 años de la comunidad de San José Ejido de Latacunga-Cotopaxi-Ecuador en el año 2025	EN PROCESO	ODONTOPEDIATRIA

Efectos del uso de pastas dentales con carbón activado en la rugosidad superficial de GR esmalte	RADUADO	REHABILITACION
--	---------	----------------

dental. Estudio in vitro		
Actitudes y prácticas sobre salud y enfermedad periodontal en estudiantes del 9no y 10mo semestre de pregrado y estudiantes de posgrado no especialistas en PERIODONCIA del periodo 2025-2025	EN PROCESO	PERIODONCIA
Efectos de Diferentes Multivitamínicos Pediátricos Sobre la Estabilidad del Color de Varios Materiales Restauradores Aplicables en Odontología Pediátrica. Estudio In Vitro	EN PROCESO	ODONTOPEDIATRIA
Efecto de la actividad antimicrobiana de un dentífrico convencional en comparación con dentífricos herbales contra el Porphyromona Gingivalis. Estudio in vitro	EN PROCESO	MATERIALES DENTALES
Conductas contrarias a la ética Profesional en videos de YouTube publicados por estudiantes de odontología	GRADUADO	LINEAS TRANSVERSALES
Influencia de diferentes tratamientos de superficies cerámicas en la fuerza de adhesión de brackets cerámicos. Estudio In Vitro	EN PROCESO	ORTODONCIA
Prevalencia de maloclusión y su relación con la calidad de vida en niños de 12 años de la ciudad de Tulcán-Ecuador, periodo lectivo 2024-2025	EN PROCESO	ODONTOPEDIATRIA
Prevalencia de sangrado gingival, cálculo dental y su relación con la calidad de vida en niños de 12 años de la ciudad de Tulcán – Ecuador, periodo lectivo 2024 – 2025	EN PROCESO	ODONTOPEDIATRIA
Relación de la Hipomineralización Inciso – Molar con la calidad de Vida en Adolescentes de 12-14 años, de la Comunidad San José de Ejido de Latacunga – Cotopaxi, en el año del 2025	EN PROCESO	ODONTOPEDIATRIA
Prevalencia de traumatismos dentales y su impacto en la calidad de vida en niños de 12 años en ocho instituciones educativas de la ciudad de Tulcán-Ecuador, periodo lectivo 2024-2025	EN PROCESO	<i>EPIDEMIOLOGIA</i>
Concentración del ion flúor en fuentes de abastecimiento de agua de las zonas rurales del cantón Salcedo provincia de Cotopaxi: Estudio		CIENCIAS DE LA

cantón Salcedo provincia de Cotopaxi: Estudio

In Vitro

SALUD HUMANA

Resistencia adhesiva de resina precalentada sobre laminados cerámicos de diferente espesor. Estudio in vitro	EN PROCESO	BIOMATERIALES
Comparación de resultados del Índice Anamnésico Simplificado de Fonseca en estudiantes de odontología con y sin charla informativa sobre trastornos temporomandibulares	EN PROCESO	OCLUSION
Prevalencia de caries dental y su impacto en la calidad de vida en niños de 12 años, en ocho instituciones educativas de la ciudad de Tulcán-Ecuador, periodo lectivo 2024-2025	EN PROCESO	<i>EPIDEMIOLOGIA</i>
Conocimiento, creencias, actitudes y prácticas de los cigarrillos electrónicos en estudiantes de la Facultad de Odontología de la Universidad Central del Ecuador en el periodo 2025-2025	GRADUADO	SALUD PUBLICA
Prevalencia de caries en niños de 6 a 12 años en las escuelas de la comunidad Padre huasi y en las escuelas de las parroquias aledañas del Cantón Pangua, provincia de Cotopaxi	EN PROCESO	ODONTOPEDIATRIA
Traducción, Adaptación Transcultural y validación del Health Literacy in Dentistry Scale (HeLD-14) en población Ecuatoriana	EN PROCESO	SALUD PUBLICA
Salud oral en comunidades indígenas del Cantón Pangua: una propuesta de atención odontológica con enfoque intercultural	EN PROCESO	SALUD PUBLICA
Estrategias de educación en salud oral en las escuelas de las comunidades indígenas del Cantón Pangua, Cotopaxi	DILDDOORDOO	EDUCACION Y SALUD
Efecto inhibitorio del Chingue (Piper SPP). En cepas de Streptococcus pyogenes. Estudio "In Vitro"	EN PROCESO	PERIODONCIA
Impacto de la salud bucal en la calidad de vida de los adultos que residen en comunidades rurales del cantón Chunchi provincia de Chimborazo	EN PROCESO	SALUD PUBLICA

Prevalencia de fluorosis dental en niños de 6 a 15 años de una Unidad Educativa de la parroquia de Machachi		SALUD PUBLICA
Efecto Sobre La Estabilidad Dimensional En Impresiones De Polivinil Siloxano Inmersas En Agentes Biocidas	EN PROCESO	PROSTODONCIA

Prevalencia de fluorosis en niños de 8 a 12 años de las escuelas de las comunidades	EN PROCESO	<i>ODONTOPEDIATRIA</i>
indígenas de Pangua en el periodo 2025-2025		
Comparación de las técnicas de raspado manual y mecánico (ultrasonido) para la remoción de cálculo dental en dientes artificiales de tipodonto. Estudio In Vitro	EN PROCESO	PERIODODONCIA
Análisis comparativo de la efectividad antibacteriana de tres colutorios comerciales sobre Streptococcus Mutans. Estudio in vitro	EN PROCESO	SALUD PUBLICA

Cabe mencionar que los proyectos aprobados se encuentran dentro de la línea de Salud bucodental.

1. Proyectos de Investigación docente con fondos propios de Facultad aprobados:

CODIGO	PROPUESTA	NOMBRE DIRECTOR	TIPO DE PROYECTO	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN	METAS PLANIFICADAS	RESULTADOS ALCANZADOS	PORCENTAJI TOTAL DE AVANCE
	Comparación de la adhesión de primers de zirconia en cementos con y sin 10 MDP tras irotamiento iérmico Estudio in vitro.	CASCANTE CALDERON MARCELO	PROYECTO DE FACULTAL CON FONDOS PROPIOS	Salud bucodental y rehabilitación	Ensayo de cizallamiento de los primeros 4 grupos experimentales	I. Tratamiento de la zircoma mediante el arenado de la superficie. *Acondicionamiento de las luminas de zircoma segun el grupo. 2 Cementación de 4 microtubos sobre las láminas de zirconia de acuerdo con el grupo a que perenecen * Polimertzación * Almacenamiento por 24 horas. Los cuerpos de prueba elaborados fueron llevados para realizar las pruebas piloto en laboratorio del INEN.	50%
Influencia de la post-polimerizaci				Diseño de las muestras en el software Meshmixer	Diseño de las muestras en programa meshmixer		
	post-polimerización	polimerización		Impresión de las muestras	Elaboración de las muestras en la impresora Anycubic tomando en cuenta los parametros establecidos en el proyecto. Además, las muestras fueron pospolimerizadas en la maquina creada por los participantes		
FO-COIF-2024-003	en los grados de conversión de resinas fotopolimerizables para impresoras 3D Estudio in vitro	PABLO GARRIDO	PROYECTO DE FACULTAI CON FONDOS PROPIOS	Saind bucodental, rehabilitación oral, hiomateriales y materiales dentales	Medición de los grados de conversión en el espectofotometro para los grupos con una potencia de 45 vatios y una longitud de onda de 400 a 470nm a 15 minutos	En la ESPE sede Latacunga para la el análisis respectivo de los grupos para obtener los primeros resultados	

FO-COIF-2024-011 Santa Rosa de	BALSECA IBARRA MARIELA	PROYECTO DE FACULTAL CON FONDOS PROPIOS		Aprobación del	Envio de cronograma a la COIF. Envio del proyecto al CEISH	15%
--------------------------------	------------------------------	--	--	----------------	---	-----