

# TecnoCatol



Vicerrectorado  
de Investigación  
y Posgrado



Subsistema  
de Investigación  
y Desarrollo

## Conoce a los ganadores del XIV Concurso Estudiantil Tecnocatol 2023

Una iniciativa creada para fomentar la  
investigación en los estudiantes universitarios



Dominio: Hábitat y Diseño- IHADIC

## Primer lugar – Ingeniería Civil

Proyecto:

Materiales para Mampostería con Adiciones de Caucho Reciclado para Mejorar el Comportamiento Sísmico de Estructuras.

**Estudiantes:**

Marena Mercedes Mora Rey  
Meiby Arlhet Beltrán Mendoza

**Tutor:**

Colón Gilberto Martínez Rehpani

## Segundo lugar – Diseño Gráfico

Proyecto:

Representación gráfica con viñetas de la cultura Cañari en Ingapirca dirigido a la generación Alfa.

**Estudiante:**

Paula Belén Castillo Ponce  
Génesis Noelia Landázuri Morejón

**Tutor:**

Roger Iván Ronquillo Panchana

Dominio: Salud integral y bioconocimiento- ISAIN

## Primer lugar – Carrera de Odontología

Proyecto:

Estado emocional de los estudiantes de Odontología y su relación con el estrés académico.

**Estudiantes:**

Mara Mia Guerrero Cherrez  
Nicole Stephanny Paredes Jiménez  
Sharon Janelly Carriel Tobar

**Tutor:**

Estefania Ocampo Poma

## Segundo lugar – Nutrición y Dietética

Proyecto:

Hambre emocional como consecuencia de la carga académica en estudiantes de la Facultad de Ciencias Médicas.

**Estudiante:**

Mario Andrés Lascano Flores  
María Roberta Guerrero Larrea  
Rossana de las Mercedes Velázquez Ferretti

**Tutor:**

Ludwig Roberto Álvarez Córdova



Dominio: Educación, comunicación, arte y subjetividad – ICSEHA

## Primer lugar – Carrera de Psicología Clínica

Proyecto:

¿Es relevante la función del maestro integrador para el trabajo clínico con niños con autismo?

**Estudiantes:**

María José Camacho Escobar  
Dalma Daniela Saenz Almieda  
María Lorena Vivanco Jaramillo

**Tutor:**

Alvaro Andrés Rendón Chasi

Dominio: Economía para el desarrollo social y empresarial – INECEM

## Primer lugar – Economía

Proyecto:

Análisis del consumo responsable en los estudiantes de la Facultad de Economía y Empresa de la UCSG – 2023.

**Estudiante:**

José Gabriel Granda Flores  
Emilio Efraín Chávez Feijoo

**Tutor:**

Marlene Mariluz Mendoza Macias



Dominio: Tecnologías y sistemas productivos - ITP

## Primer lugar - Carrera de Diseño Gráfico

Proyecto:

Diseño de cuento interactivo en la era de la inteligencia artificial y tecnologías emergentes.

**Estudiantes:**

Mayleen Denisse Arce Chong  
Melanie Catherine Padilla Gurumendi  
Francisco Aldair Franco Saldaña

**Tutor:**

Félix Enrique Jaramillo Valle

## Segundo lugar - Agroindustria

Proyecto:

Uso de proteínas vegetales no convencionales en la producción de embutidos veganos.

**Estudiante:**

Joselyn Andrea Suárez Carpio

**Tutor:**

Jorge Ruperto Velásquez Rivera

# PREMIOS

# TecnoCatol

## PRIMER LUGAR

Para los estudiantes ganadores: Un smartwatch + 20% de descuento en pensiones para el semestre B-2023, + certificado de reconocimiento.

Para el tutor ganador: Hospedaje para dos personas en Hoteles Oro Verde Cuenca (2 días, 1 noche) + certificado de reconocimiento

## SEGUNDO LUGAR

Para los estudiantes ganadores: Un Roku + certificado de reconocimiento.

Para el tutor ganador: Almuerzo buffet para tres personas en Restaurante El Patio del Hotel Oro Verde Guayaquil + certificado de reconocimiento.