

# INFOMATRIX COLOMBIA



## RESULTADOS

15 de mayo 2021



VIRTUAL

# NIVEL BRONCE



COLOMBIA



# BRONCE

21773 - Animación

La evolución de la vida. ¿Hacia dónde vamos?

Colegio Johannes Kepler

Expositores

**SAMANTHA DE LOS ÁNGELES ALBÁN BURNEO**

**EMILIA VALENTINA ROSERO OJEDA**

Asesora

**Ruth Silva**





# BRONCE

21803 - Divulgación Científica

**Contactless and non-destructive detection of chicken meat contamination  
with laser speckle method**

**Buca Municipality Kizilcullu Science and Art Center**

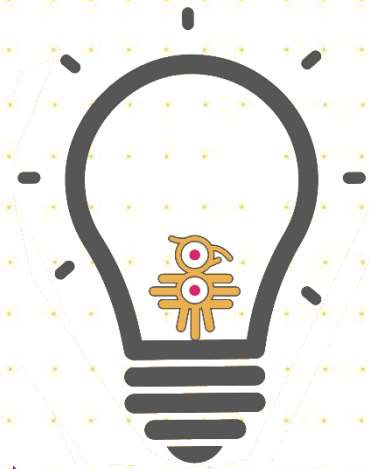
Expositores

**MIRAÇ İRTEGÜN**

**ASIL SÖYLEV**

Asesora

**Meltem Gönüloğlu Çelikoğlu**





# BRONCE

21772 - Divulgación Científica

**Vacuola: desarrollo y estudio de una membrana biodegradable con beneficios para la salud (a base de extracto de algas marinas) mediante el método de esferificación para almacenar alimentos y disminuir la contaminación por envases plásticos**

**Instituto Tecnológico de Celaya**

Expositores

**DILLAN MICHAEL PÉREZ RAMOS**

**KEYRA PÉREZ RAMOS**

Asesora

**María Guadalupe Canchola Pérez**



COLOMBIA



# BRONCE

21787 - Divulgación Científica

Cold Pot

Instituto Cumbres Oaxaca

Expositores

**MANUEL GARCÍA SANTAULARIA**

**MIGUEL GARCÍA SANTAULARIA**

**ANDRÉ SÁNCHEZ MANDUJANO**

Asesor

**Javier Garzón Bolaños**



COLOMBIA



VIRTUAL

# NIVEL PLATA



COLOMBIA



# PLATA

21778 - Divulgación Científica

**Cómo Aprender ante el Autismo**

**Colegio Nacional de Educación Profesional # 323**

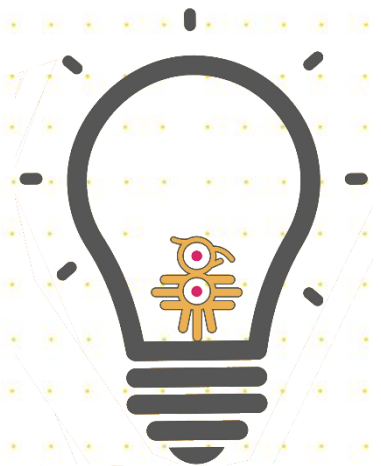
Expositores

**IRVIN DANIEL BENAVIDES ARZATE**

**PAOLA RODRÍGUEZ NAVARRETE**

Asesor

**Abraham Jacobo Echevarría Corrales**



COLOMBIA





# PLATA

21786 - Divulgación Científica

**Magne -Ruler**

**Instituto Cumbres Oaxaca**

Expositores

**EMILIANO ARAGÓN CRUZ**

**ALBERTO IAN BARAHONA AQUINO**

**FRANCISCO SALINAS JIMÉNEZ**

Asesora

**Daysi Yazari Santana Cruz**





# PLATA

21789 - Divulgación Científica

**Cuido mi salud, ayudando al planeta**

**Jardín de niños Colegio Remington**

Expositores

**JOSÉ ERNESTO WATSON LERMA  
LOURDES MARÍA SANTOS MANJÁRREZ  
LEÓNIDAS MARIANO EVIA VÁZQUEZ**

Asesora

**Magaly Carolina García Vega**





# PLATA

## INFOMATRIX CONTINENTAL

21768 - Divulgación Científica

**Desarrollo de un prototipo mediante una red de sensores para el monitoreo de variables ambientales, calidad del aire y gases efecto invernadero**

**Centro Agropecuario y de Biotecnología el Porvenir**

Expositor

**JHEYSON BRAYAN TOSCANO PÉREZ**

Asesor

**Paulo César Acosta Lozano**





# PLATA

## INFOMATRIX CONTINENTAL

21318 - Desarrollo de Software / videojuegos

Programando el Cubo Rubik

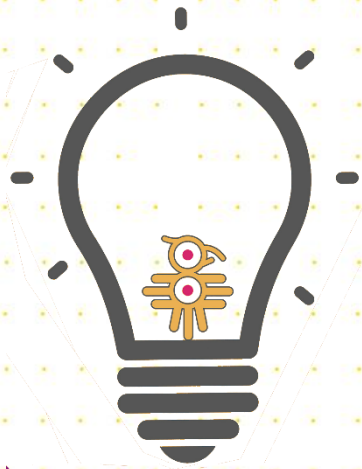
Escuela Tecnológica Instituto Técnico Central

Expositores

**DAVID SANTIAGO VALENCIA BERNAL**  
**EMILY NOREÑA CARDOZO**

Asesor

**Felipe Barbosa**



COLOMBIA



VIRTUAL

# NIVEL ORO



COLOMBIA



# ORO

## INFOMATRIX CONTINENTAL

21767 - Divulgación Científica

**Sistema automatizado para el control de inventario y vigilancia en la ganadería con tecnología  
(Drones y RFID)**

**Centro Agropecuario y de Biotecnología el Porvenir**

Expositores

**AYMER ANDRÉS ARRIETA DÍAZ  
JHEYSON BRAYAN TOSCANO PÉREZ**

Asesor

**Ricardo Javier del Valle Moreno**



C O L O M B I A



# ORO

21802 - Divulgación Científica

**Development of Environmentally Friendly Protection Materials Against Explosion and Impacts**

**Buca Municipality Kizilcullu Science and Art Center**

Expositores

**BILAL ESMER**

**KUBRA EYLUL BAYSAK**

Asesora

**Cansu İlke Kuru**



COLOMBIA



# ORO

**INFOMATRIX CONTINENTAL**

**20894 - Desarrollo de Software / videojuegos**

**ITC\_VIAL**

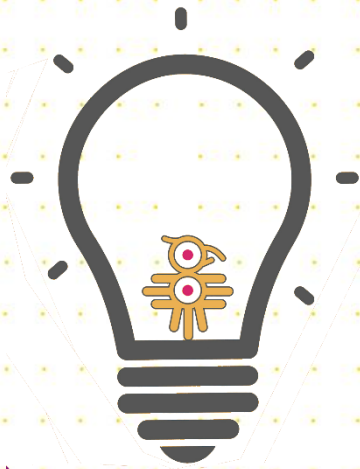
**Escuela Tecnológica Instituto Técnico Central**

Expositora

**MARIANA ÁLVAREZ CARVAJAL**

Asesor

**Leonard Gonzalo Castellanos Londoño**



**COLOMBIA**





# ORO

20971 - Divulgación Científica

**Equilibrium: um jogo educacional sobre equilíbrio ambiental**

**QI Faculdades e Escola Técnica**

Expositor

**ÉRIKA FERNANDES DA SILVA**

**GIULIA GUIMARÃES**

Asesor

**Aline De Geroni Roncato Lazzari**



COLOMBIA



VIRTUAL

# NIVEL PLATINO



COLOMBIA



VIRTUAL



# PLATINO

21758 - Animación

Un Nuevo Enemigo

Instituto Arnaiz

Expositor

**ÁNGEL RUBÉN LUNA GOYRI**

Asesor

**Luis Alberto Torres Ramírez**



COLOMBIA



# PLATINO

## INFOMATRIX CONTINENTAL

20934 - Desarrollo de Software / videojuegos

Sign Language

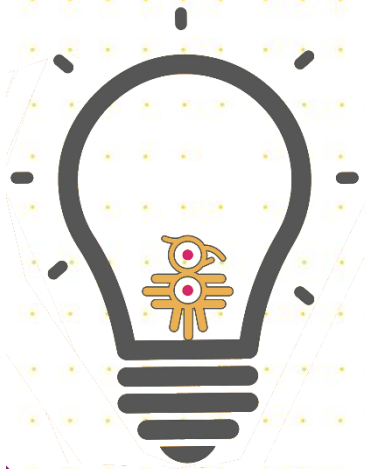
Escuela Tecnológica Instituto Técnico Central

Expositor

**ANGELA JULIETH RIVERO GARCÍA**

Asesor

**Johanna Carolina Sánchez Ramírez**



COLOMBIA



# PLATINO

**BUCA IMSEF, TURQUIA**

21793 - Divulgación Científica

**Botrys...Estudio de un extracto alcohólico de las plantas prodigiosa (*Brickellia cavanillesii*) e insulina (*Cissus verticillata*) para combatir el hongo fitopatológico *Botrytis cinerea* de los cultivos de fresa.**

**Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Michoacán Plantel Penjamillo**



Expositor

**NADIA IVONE ZARAGOZA RÍOS  
JOCELYN ÁVILA RODRÍGUEZ**

Asesor

**Sergio Belmonte García**

COLOMBIA



VIRTUAL



M A T R I X

WORLD FINAL

JALISCO - MÉXICO



COLOMBIA

**OCTUBRE 2021**



VIRTUAL

**i GRACIAS i**

**#INFOMATRIX**

**#HayNiveles**

COLOMBIA