

# CEREMONIA DE PREMIACIÓN



#IMCOL  
2019



# BRONCE



#IMCOL  
2019

**Bronce**

**18521**

**MI VIDA EN UN JARDÍN  
COLEGIO REMINGTON A.C.**



**#IMCOL  
2019**

**Bronce**

**19148**

**BRAZO ROBÓTICO AUTOMATIZADO**

**TECNOACADEMIA SENA CALI - I.E. JESUS VILLAFañE  
FRANCO**



**#IMCOL  
2019**

# Bronce

18141

**OBTENCIÓN DE MATERIAL ORGÁNICO BIODEGRADABLE  
A TRAVÉS DE PRODUCTOS DERIVADOS DE POLIETILENO  
(PET) PO**

**IED RICARDO GONZÁLEZ DE SUBACHOQUE**

**#IMCOL  
2019**





**Bronce**

**18612**

**CÓDIGO VIAL**

**ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL**



**#IMCOL  
2019**

# Bronce

## 19149

**JABÓN ECOLÓGICO A BASE DE AVENA Y AZUFRE PARA  
COMBATIR LAS IMPUREZAS DE LA PIEL  
COLEGIO JAPONÉS NIHON GAKKO**



**#IMCOL  
2019**

**Bronce**

**18158**

**GAME OF LIGHTS**

**COLEGIO BOYACA DE DUITAMA**



**#IMCOL  
2019**



# Bronce

## 18450

**JABÓN CON BASE EN ACEITE DE COCINA REQUEMADO**  
**INSTITUTO POLITÉCNICO DE BUCARAMANGA**

**#IMCOL**  
**2019**



# Bronce

## 19095

**“LEYENDO Y JUGANDO APRENDO VALORES” COMO  
ESTRATEGIA PARA FORTALECER LOS VALORES EN LOS  
ESTUDIANTES**

**INSTITUCIÓN EDUCATIVA PRUDENCIA DAZA**

**#IMCOL  
2019**



# Bronce

## 19103

**IMPLEMENTACIÓN DEL SOFTWARE ORLU COMO  
ESTRATEGIA PARA MEJORAR LA ORTOGRAFÍA EN LOS  
ALUMNOS DE TERCERO  
COLEGIO SANTA FE COLOMBIA**



**#IMCOL  
2019**

# Bronce

## 18383

**DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA PLATAFORMA  
WEB COMO MECANISMO PARA INCENTIVAR EL  
CONSUMO RESPONSABLE  
GIMNASIO CAMPESTRE SAN SEBASTIÁN**

**#IMCOL  
2019**



# Bronce

## 18639

**ESTACIÓN MONITOREO Y ALERTA DE INUNDACIONES**  
**ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL**



**#IMCOL**  
**2019**

**Bronce**

**19155**

**APLICACIÓN ANDROID PARA FORTALECER LA LENGUA  
WAYUUNAIKI EN LOS ESTUDIANTES DE LA BÁSICA  
PRIMARÍA**

**INSTITUCIÓN EDUCATIVA # 1**

**#IMCOL  
2019**



**Bronce**

**19143**

**ARMERÍA VERDE-PUNTO VERDE**

**COLEGIO CALATRAVA**



**#IMCOL  
2019**

# Bronce

## 19069

### INSUFICIENCIA RENAL CRÓNICA

### PREPARATORIA REGIONAL DE JOCOTEPEC UDEG



#IMCOL  
2019



**Bronce**  
**18537**  
**DOUBLE**  
**COLEGIO TATA VASCO**



**#IMCOL**  
**2019**

# Bronce

## 18483

### INCLUSIÓN ESCOLAR DE NIÑOS CON DISCAPACIDAD

### INSTITUTO A. MAYLLÉN



#IMCOL  
2019

# PLATA

#IMCOL  
2019



**Plata**

**19115**

**VUELVE A CASA**

**PREPARATORIA REGIONAL DE SAN MARTÍN HIDALGO**



**#IMCOL  
2019**

**Plata**

**19182**

**UNA AVENTURA EN MERCURIO**

**COLEGIO GUTENBERG SCHULE**

**Plata**



**#IMCOL  
2019**

**Plata**

**18428**

**MOTORWAVE**

**COLEGIO DOMINGO SAVIO**



**#IMCOL  
2019**

# Plata

## 19170

**IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE TRATAMIENTO  
DE AGUAS RESIDUALES PARA LA REMOCIÓN DE  
CONTAMINANTES**

**CENTRO AGROPECUARIO Y DE BIOTECNOLOGÍA EL  
PORVENIR**

**#IMCOL  
2019**



# Plata

## 19010

### PATÓGENOS EN ALIMENTOS REFRIGERADOS ESCUELA PREPARATORIA NO 3

#IMCOL  
2019





# Plata

## 18527

### ESPECIES MEXICANAS EN PELIGRO DE EXTINCIÓN

### INSTITUTO PROGRESO Y ESPERANZA, A.C



#IMCOL  
2019

# Plata

## 19150

**DESARROLLO DE UN SISTEMA AUTOMATIZADO DE  
MEDICIÓN DE AGUJEROS EN PLACAS TUBULARES DE  
INTERCAMBIADORE**

SENA



**#IMCOL**  
**2019**

# Plata

## 18160

**QUÍMLOC: QUÍMICA Y REALIDAD AUMENTADA ¡ESTÁN  
LOCOS!  
COLEGIO BOYACA DE DUITAMA**



**#IMCOL  
2019**

# Plata

## 19096

### SMART CONTROL BUILDING

### INSTITUTO TECNOLÓGICO MARIO MOLINA CAMPUS TAMAZULA



#IMCOL  
2019

# Plata

## 19161

**EVALUACIÓN DE LA PRODUCTIVIDAD Y CALIDAD DEL  
HUEVO DE GALLINAS PONEDORAS  
CENTRO AGROPECUARIO Y DE BIOTECNOLOGÍA EL  
PORVENIR**



**#IMCOL  
2019**

# PLATA ACREDITADA

#IMCOL  
2019





# Plata

## Infomatrix México 2020

19175

**EXTRACCIÓN Y EVALUACIÓN DE BROMELINA Y  
COMPUESTOS FENÓLICOS A PARTIR DE LA CÁSCARA DE  
PIÑA**

**INSTITUCIÓN EDUCATIVA JORGE ELIÉCER GAITÁN DE  
PALMIRA**

**#IMCOL  
2019**



# Plata

## Infomatrix Ecuador 2020

19134

ESCANEATE

IED TOMAS CARRASQUILLA

#IMCOL  
2019







# Plata

## Infomatrix Ecuador 2020

19174

**UTILIZACIÓN DEL ÁRBOL DEL NEEM (AZADIRACHTA  
INDICA) COMO CONTROL BIOLÓGICO DE  
ECTOPARÁSITOS EN BOVINOS  
CENTRO AGROPECUARIO Y DE BIOTECNOLOGÍA EL  
PORVENIR**

**#IMCOL  
2019**





# Plata

## Infomatrix Ecuador 2020

18385

**POTENCIALIZACIÓN DE HABILIDADES LINGÜÍSTICAS DEL  
IDIOMA INGLÉS EN ESTUDIANTES DE PRIMARÍA  
GIMNASIO CAMPESTRE SAN SEBASTIÁN**

**#IMCOL  
2019**



**iNFO**  
M A T R I X  
SUDAMÉRICA  
colombia



# ORO



#IMCOL  
2019



**Oro**

**ATAST - Túnez 2020**

**18411**

**INSECTICIDAS Y REPELENTES NATURALES  
INSTITUTO POLITÉCNICO DE BUCARAMANGA**



**#IMCOL  
2019**

**Oro**

**Infomatrix México 2020**

**19154**

**MICRO EMPRESA DE FAMILIA  
INSTITUCIÓN EDUCATIVA # 1**

**#IMCOL  
2019**



**Oro**

**18466**

**LOS AÑOS QUE ME QUEDAN  
INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE  
COATZACOALCOS**



**#IMCOL  
2019**

**Oro**

**18566**

**"LICOR DE MEZQUITE"**

**COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS  
DEL ESTADO DE GUANAJUATO**



**#IMCOL  
2019**



# Oro

## Infomatrix México 2020

19152

AIS

CENTRO INDUSTRIAL Y DEL DESARROLLO TECNOLÓGICO



#IMCOL  
2019





# Oro

## Infomatrix Brasil 2020

18386

**DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA  
PURIFICADOR DEL AGUA  
GIMNASIO CAMPESTRE SAN SEBASTIÁN**



#IMCOL  
2019

**Oro**  
**18481**  
**ELLA Y YO**  
**INSTITUTO A. MAYLLÉN**



**#IMCOL**  
**2019**



# Oro

## Infomatrix Brasil 2020

18400

**DESARROLLO DE UN BIOPOLÍMERO A PARTIR DE LAS  
FIBRAS DE LA PIÑA PARA LA ELABORACIÓN DE  
CUBIERTOS**

**TECNOACADEMIA NODO BUCARAMANGA**



#IMCOL  
2019

**Oro**

**18682**

**CAÍDA LIBRE Y DIFERENTES TIPOS DE DISPARO  
PREPARATORIA REGIONAL DE JOCOTEPEC UDEG**



**#IMCOL  
2019**

# Oro

## Infomatrix México 2020

18425

**DESARROLLO DE UN RECUBRIMIENTO PARA LA  
CONSERVACIÓN DE SEMILLAS HÍBRIDAS A PARTIR DE  
RESIDUOS DE PA  
TECNOPARQUE/UDES**

#IMCOL  
2019



**Oro**

**Infomatrix México 2020**

**18875**

**ESFERAS DE AGUA SABORIZADA COMESTIBLES A BASE  
DE ALGINATO DE SODIO Y CLORURO CÁLCICO PARA  
DISMINUIR  
COLEGIO POLITECNICO COOPERATIVA MULTIACTIVA  
CAPIATÁ LTDA.**

**#IMCOL  
2019**



# PLATINO



#IMCOL  
2019



# Platino

## Sevilla - España

18426

**EXTRACCIÓN DE COLÁGENO NATURAL A PARTIR DE LOS  
RESIDUOS DE LA ACTIVIDAD PISCÍCOLA NACIONAL  
TECNOPARQUE**



**#IMCOL  
2019**





# Platino

## Infomatrix México 2020

19162

**OBTENCIÓN DE BIOPOLÍMERO ALTERNANTE DEL PVC A  
PARTIR DEL BAGAZO  
OTROS**



#IMCOL  
2019



# Platino

## Infomatrix Rumania 2020

18611

PLANTPET

ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL



#IMCOL  
2019

# NOS VEMOS EN INFOMATRIX COLOMBIA 2020

#IMCOL  
2019

