

LUNES 22 DE NOVIEMBRE DE 2021

ÁREA	HORARIO DE EVALUACIÓN	FIPI	NOMBRE DEL PROYECTO
Ciencia Básica	09:00 hrs.	COAH_016_CB	Pegamento ecológico a base de Almidón de papa
	09:20 hrs.	COAH_031_CB	Shampoo recuperante de ph
	09:40 hrs.	COAH_110_CB	Caracterización y evaluación de las propiedades del nopal (Opuntia ficus) para su uso como inhibidor de enzimas virales
	10:00 hrs.	COAH_145_CB	Análisis de la respuesta autofágica leucocitaria en adultos de 50 años y más sometidos a ayuno intermitente
	10:20 hrs.	COAH_231_CB	Conabana shampoo 4 en 1
	10:40hrs.	COAH_021_CB	Cubre bocas kn95, con eucalipto, para disminuir la congestión nasal causada por enfermedades respiratorias
	11:00 hrs.	COAH_071_CB	Desarrollo de un jabón con propiedades mejoradas para la protección personal
	11:20 hrs.	COAH_180_CB	Las matemáticas como herramienta de apoyo en el proceso cognitivo en estudiantes de ingeniería
	11:40 hrs.	COAH_206_CB	Brique-Tec: "Alternativa de sustentabilidad para la conservación de los recursos forestales"
Humanidades y Ciencias Sociales	09:00 hrs.	COAH_010_HCS	Necesidades básicas de los adultos mayores referente a las TIC'S para resolver problemas cotidianos
	09:20 hrs.	COAH_079_HCS	El impacto de la salud emocional de los adolescentes de 15 a 18 años en la Comarca Lagunera derivado del confinamiento por la pandemia de COVID 19
	09:40 hrs.	COAH_156_HCS	Aprendiendo química en contexto
	10:00 hrs.	COAH_027_HCS	Influencias de la publicidad en el comportamiento del consumidor
	10:20 hrs.	COAH_030_HCS	Nuevo programa de ayuda en la fundación Por Un Sabinas Mejor.
	10:40hrs.	COAH_052_HCS	Dispositivo de Aprendizaje Braille Interactivo y Divertido
	11:00 hrs.	COAH_104_HCS	Corte fino
	11:20 hrs.	COAH_183_HCS	Inserción sociolaboral de personas con trastorno mental en una empresa ordinaria

Medicina y Ciencias la Salud GRUPO 1	09:00 hrs.	COAH_014_MCS	Cubrebocas amigable con el medio ambiente
	09:20 hrs.	COAH_034_MCS	Formulación y evaluación de una galleta elaborada con semilla de melón como un alimento funcional y nutraceutico
	09:40 hrs.	COAH_065_MCS	Desarrollo de un programa de actividad fisica y estimulo emocional para personas de la tercera edad.
	10:00 hrs.	COAH_067_MCS	Phoenix regenerate, semilla de dátil. Una alternativa en el cuidado de la piel.
	10:20 hrs.	COAH_143_MCS	Esencias del cañon de Jimulco
	10:40hrs.	COAH_175_MCS	Cepillo de dientes integral
	11:00 hrs.	COAH_190_MCS	Covida
	11:20 hrs.	COAH_207_MCS	Sanitizante a base de Gobernadora y aceites esencias como alternativa terapéutica a la nueva normalidad ante COVID-19
	11:40 hrs.	COAH_214_MCS	Biocontrolguppy
	12:00 hrs.	COAH_230_MCS	Saniticab
	12:20 hrs.	COAH_039_MCS	Shampoo bio con ciencia limpia
	12:40 hrs.	COAH_044_MCS	Desarrollo de una lámpara antiestress
	13:00 hrs.	COAH_048_MCS	Aparato de rehabilitación para mano
	13:20 hrs.	COAH_076_MCS	Diseño de brasier con prótesis artificial
	13:40 hrs.	COAH_078_MCS	Factores que influyen en las lesiones de porteros de ligas de futbol amateur en la Región Carbonífera
Medicina y Ciencias la Salud GRUPO 2	12:30 hrs	COAH_101_MCS	Cigava
	12:50hrs.	COAH_119_MCS	Mermelada de sábila como opción alimenticia para disminuir los índices de obesidad en México
	13:10hrs.	COAH_126_MCS	Pro - Mascarilla
	13:30hrs.	COAH_146_MCS	Dispositivo electrónico para la detección y manejo de la ansiedad
	13:50 hrs.	COAH_168_MCS	Vinagré orgánico artesanal
	14:10 hrs.	COAH_201_MCS	Evaluación de la funcionalidad de una bebida enriquecida con hidrolizados de proteína de Pleurotus ostreatus
	14:30 hrs.	COAH_234_MCS	Desarrollo de una galleta funcional utilizando harina de Nuez Maya (Brosimum alicastrum) como ingrediente principal.

MARTES 23 DE NOVIEMBRE DE 2021

ÁREA	HORARIO DE EVALUACIÓN	FIPI	NOMBRE DEL PROYECTO
Ciencias de la Tierra Ambientales GRUPO 1	09:00 hrs.	COAH_006_CTA	Dispensador ecológico para la desinfección de las manos
	09:20 hrs.	COAH_023_CTA	Desarrollo de un biofertilizante a partir de levadura de cerveza (<i>Saccharomyces cerevisiae</i>) y cáscara de plátano
	09:40 hrs.	COAH_024_CTA	Eco-Cápsulas
	10:00 hrs.	COAH_032_CTA	Galletas para mascotas a base de insectos
	10:20 hrs.	COAH_036_CTA	BIOCLEAN: Evaluación de la efectividad biológica del extracto hidroalcohólico de las plantas de Romero (<i>Rosmarinus officinalis</i>), Eucalipto (<i>Eucalyptus globulus</i>), Jengibre (<i>Zingiber officinale</i>) y Amole (<i>Agave lechuguilla</i>) sobre patógenos am
	10:40hrs.	COAH_046_CTA	Manitas en acción
	11:00 hrs.	COAH_054_CTA	Insectizante
	11:20 hrs.	COAH_083_CTA	Cauagi
	11:40 hrs.	COAH_085_CTA	Inoculación de rizobacterias promotoras del crecimiento vegetal en plántulas de pepino.
	12:00 hrs.	COAH_125_CTA	Up trash
	12:20 hrs.	COAH_129_CTA	Desarrollo de un proceso de riego de plantas para uso doméstico basado en acuaponía
	12:40 hrs.	COAH_134_CTA	Uso de aguas grises
	13:00 hrs.	COAH_139_CTA	Área R
	13:20 hrs.	COAH_141_CTA	Sistema de riego permanente
	13:40 hrs.	COAH_151_CTA	Outdoor purifier
	14:00 hrs.	COAH_163_CTA	MEZQUISATIVA: Una sana alternativa
	09:00 hrs.	COAH_174_CTA	Compacta pet
	09:20 hrs.	COAH_176_CTA	Modelo de simulación del crecimiento del cultivo de tomate
	09:40 hrs.	COAH_198_CTA	Reciclado de Plásticos
	10:00 hrs.	COAH_202_CTA	Cocina parabólica solar
	10:20 hrs.	COAH_203_CTA	Detergente biodegradable a partir del bagazo de Agave lechuguilla
	10:40hrs.	COAH_209_CTA	Obtención de productos biodegradables a base de bagazo de sotol y mucilago de nopal

**Ciencias de la Tierra
Ambientales GRUPO 2**

11:00 hrs.	COAH_222_CTA	Biorremediación de suelos
11:20 hrs.	COAH_228_CTA	Actiacnicil
11:40 hrs.	COAH_026_CTA	Innovación al Sistema de Riego por Pivote Central
12:00 hrs.	COAH_040_CTA	Conocer para Conservar
12:20 hrs.	COAH_041_CTA	Desarrollo de material para construcción mediante adiciones de material reciclado
12:40 hrs.	COAH_042_CTA	Filtros de Agua DALYD
13:00 hrs.	COAH_043_CTA	Naturali jabon artesanal de carbon activado
13:20 hrs.	COAH_049_CTA	Papel reciclado germinable
13:40 hrs.	COAH_066_CTA	Optimización del agua para riego en cultivo forrajero
14:00 hrs.	COAH_081_CTA	Purificador de agua a base de colillas de cigarro

**Ciencias de la Tierra
Ambientales GRUPO 3**

09:00 hrs.	COAH_086_CTA	Bio-copa
09:20 hrs.	COAH_087_CTA	Reciclaje de polietileno para uso en la industria médica
09:40 hrs.	COAH_090_CTA	Fertilaguna
10:00 hrs.	COAH_098_CTA	Esfera sanitizadora de ambiente
10:20 hrs.	COAH_103_CTA	Cuadernos ecológicos de cartón
10:40hrs.	COAH_108_CTA	Cosecha de agua pluvial y atmosférica
11:00 hrs.	COAH_109_CTA	Biofiltro aromatizante
11:20 hrs.	COAH_120_CTA	Fertilizante de cascara de huevo
11:40 hrs.	COAH_130_CTA	Purificadora de aire
12:00 hrs.	COAH_133_CTA	Evaluación del potencial petrolero en lutitas de la Formación Eagle Ford, con base en núcleos y registro de pozo
12:20 hrs.	COAH_153_CTA	Metodología para análisis de estratigrafía de secuencia de la formación eagle ford, con base en registro de pozos
12:40 hrs.	COAH_173_CTA	Purificador de aire casero
13:00 hrs.	COAH_197_CTA	Caracterización de Litofacies en los miembros Productor y Anhidrítico de la Formación La Virgen en la Cuenca de Sabinas.
13:20 hrs.	COAH_204_CTA	Restoring world utensilios ecológicos
13:40 hrs.	COAH_205_CTA	JAMA Dosificador de alimento para ganado con energía solar
14:00 hrs.	COAH_221_CTA	Prodec 2.0 "Proceso alternativo de extracción paracera de candelilla"

MIÉRCOLES 24 DE NOVIEMBRE DE 2021

ÁREA	HORARIO DE EVALUACIÓN	FIPI	NOMBRE DEL PROYECTO
Energías	09:00 hrs.	COAH_121_EN	Solar cooler
	09:20 hrs.	COAH_015_EN	Dispositivo calentador de agua basado en placas paralelas de acero
	09:40 hrs.	COAH_099_EN	Aplicación de modelos estadísticos para evaluar el uso de deshidratadores solares en el proceso de moringa y nopal oleífera en Región Carbonífera,
	10:00 hrs.	COAH_107_EN	Locker solar
	10:20 hrs.	COAH_111_EN	Generador de energía aprovechando en caudal de agua
	10:40hrs.	COAH_128_EN	Sistema de riego autosustentable
	11:00 hrs.	COAH_164_EN	Girasol fotovoltaico.
	11:20 hrs.	COAH_181_EN	Energyestor
	11:40 hrs.	COAH_184_EN	Refrigeración para Panel Solar
	12:00 hrs.	COAH_187_EN	Evaluación de la disponibilidad para emplear energía fotovoltaica, por potenciales usuarios de industrias y hogares de Sabinas, Coahuila
	12:20 hrs.	COAH_217_EN	Producción de Hidrógeno, a través de la electrólisis del agua, como combustible alternativo para la generación de energía eléctrica
Sistemas Computacionales GRUPO 1	09:00 hrs.	COAH_029_SC	Plataforma iot de regreso seguro a las aulas
	09:20 hrs.	COAH_047_SC	Plataforma iot de prevención de intoxicaciones y/o incendios
	09:40 hrs.	COAH_050_SC	Vocecita
	10:00 hrs.	COAH_112_SC	Química interactiva
	10:20 hrs.	COAH_135_SC	Asistente personal inteligente con voz para personas de la tercera edad y personas con discapacidad
	10:40hrs.	COAH_179_SC	Cambio digital
	11:00 hrs.	COAH_196_SC	ASG (Aplicacion para Seguridad Contra Gases)
	11:20 hrs.	COAH_210_SC	Detector Facial para lista de Asistencia
	11:40 hrs.	COAH_224_SC	Vehículo detector de concentración de gases en atmosfera problema
	12:00 hrs.	COAH_011_SC	Ecopunto

	12:20 hrs.	COAH_012_SC	Dispensador de productos de higiene y seguridad sanitaria
	13:00 hrs.	COAH_013_SC	Dispositivo para sensado de temperatura en tuberías de agua
	13:20 hrs.	COAH_019_SC	Contador de fallas en equipo de costura Mitsubishi
	13:40 hrs.	COAH_053_SC	Sistema de sanitización
Sistemas Computacionales GRUPO 2	09:00 hrs.	COAH_056_SC	DIPAG: Dispositivo portable de alarma y geolocalización.
	09:20 hrs.	COAH_057_SC	Sistema de protección personal Covid-19
	09:40 hrs.	COAH_123_SC	Detector de Errores Secuenciales
	10:00 hrs.	COAH_137_SC	Casillero bluetooth por medio de arduino
	10:20 hrs.	COAH_169_SC	Desarrollo de aplicacion de lectura y escritura de datos personales para dispositivos NFC
	10:40hrs.	COAH_200_SC	Análisis de factibilidad del uso de un microcontrolador personalizado para ejercicios de Buerger adultos mayores con diabetes
	11:00 hrs.	COAH_220_SC	Red inteligente de purificadores de aire
	11:20 hrs.	COAH_223_SC	Sistema de monitoreo de temperatura en prótesis mamaria para detección temprana de cáncer en mujeres mastectomizadas

JUEVES 25 DE NOVIEMBRE DE 2021

ÁREA	HORARIO DE EVALUACIÓN	FIPI	NOMBRE DEL PROYECTO
	09:00 hrs.	COAH_007_ING	Plancha de tres usos
	09:20 hrs.	COAH_033_ING	Estación sanitizante
	09:40 hrs.	COAH_055_ING	Estación de Sonda meteorológica
	10:00 hrs.	COAH_077_ING	Prototipo didáctico para la enseñanza de transmisión de datos mediante un CanSat
	10:20 hrs.	COAH_105_ING	Sistema de almacenamiento autogestionable para aplicaciones industriales
	10:40hrs.	COAH_117_ING	Transporte seguro
	11:00 hrs.	COAH_118_ING	Automecaplant
	11:20 hrs.	COAH_122_ING	Electro-asador bluetooth

Ingenierías GRUPO 1

11:40 hrs.	COAH_157_ING	Diseño, construcción y programación de balanza en internet de las cosas
12:00 hrs.	COAH_159_ING	Ataúd biodegradable
12:20 hrs.	COAH_160_ING	Sistema de riego automatizado
12:40 hrs.	COAH_185_ING	Collar sensor "perros calientes"
13:00 hrs.	COAH_188_ING	Pintura fluorescente a base de resina de nopal.
13:20 hrs.	COAH_192_ING	Recubrimiento de Acero inoxidable 316L en acero al carbono A36, para cargador de Mexamón.
13:40 hrs.	COAH_199_ING	Articulación artificial
14:00 hrs.	COAH_215_ING	Instructor animatrinico para la enseñanza preescolar
14:20 hrs.	COAH_216_ING	Plastilas

Ingenierías GRUPO 2

09:00 hrs.	COAH_005_ING	Sistema electrónico para evitar choques de aves y murciélagos en dispositivos generadores de energías renovables
09:20 hrs.	COAH_018_ING	Tritunat
09:40 hrs.	COAH_020_CB	Aplicación de la reingeniería de procesos a una empresa dedicada a la fabricación de cubiertas de asientos para automóviles mediante simulación
10:00 hrs.	COAH_025_ING	Diseño y construcción de un filtro de aire interior
10:20 hrs.	COAH_028_ING	Exodo
10:40hrs.	COAH_045_ING	Sistema inteligente para captación de agua pluvial
11:00 hrs.	COAH_058_ING	Sistema de protección de paneles fotovoltaicos ante situaciones climatológicas adversas
11:20 hrs.	COAH_061_ING	Jardín vertical con riego automatizado
11:40 hrs.	COAH_062_ING	Apósito de seda antimicrobiano
12:00 hrs.	COAH_063_ING	Sistema de seguridad para evitar robos de carritos de supermercado
12:20 hrs.	COAH_070_ING	Estudio reológico de mezclas binarias de ldpe con diferentes tipos de polietilenos lineales
12:40 hrs.	COAH_074_ING	Gafas de seguridad
13:00 hrs.	COAH_075_ING	Robot sanitizante Edison
13:20 hrs.	COAH_082_ING	Banca autolimpiable
13:40 hrs.	COAH_088_ING	Raallador de jabón
14:00 hrs.	COAH_091_ING	Filtro-Esponja de sic

	14:20 hrs.	COAH_092_ING	Robot autónoma compactador clasificador
Ingenierías GRUPO 3	09:00 hrs.	COAH_094_ING	Dron j.a.v-f4
	09:20 hrs.	COAH_096_ING	Diseño, construcción y Control De un Brazo Robótico.
	09:40 hrs.	COAH_097_ING	Análisis bioinformático de proteínas anotadas en la biotransformación y transporte de Arsénico en cultivos cucurbitáceos de la región laguna.
	10:00 hrs.	COAH_115_ING	Easy ride
	10:20 hrs.	COAH_132_ING	Casas inteligente
	10:40hrs.	COAH_154_ING	Plan de mejoramiento en la producción de Tortillas de maíz
	11:00 hrs.	COAH_161_ING	Eco-lavabo a base de residuos plásticos
	11:20 hrs.	COAH_166_ING	Lavamanos ecologico
	11:40 hrs.	COAH_191_ING	Rediseño de un reactor para flotación de materiales
	12:00 hrs.	COAH_194_ING	Desarrollo de un sistema de electrohilado para fabricacion de fibras de almidon
	12:20 hrs.	COAH_208_ING	Buro con alarma y despachador de café automático
	12:40 hrs.	COAH_212_ING	Monitoreo y consumo de agua mediante tecnologia de microcontrolodares y software visual
	13:00 hrs.	COAH_219_ING	Diseño de nanosatélites para el estudio del clima espacial
	13:20 hrs.	COAH_226_ING	Dispositivo a prueba de error en la costura de retenedor en cubierta de asientos automotrices
	13:40 hrs.	COAH_227_ING	Sistema de paro automático por sobrecalentamiento de taladros
14:00 hrs.	COAH_233_ING	Ecovalmex	