

AGENDA ACADÉMICA

El equipo del Centro para el Desarrollo del Hábitat y la Construcción te invita a participar en nuestra agenda académica en el marco de la Feria de la Construcción 2023.

19 Octubre

TEMA	EMPRESA	EXPOSITOR	DURACIÓN
Acto Inaugural	SENA CDHC	Maria Elicenia Quintero	9:00 a.m. - 9:30 a.m.
El Reciclaje En Pavimento Asfaltico	Empresario	Sergio Cifuentes Mosquera	9:30 a.m. - 10:30 a.m.
Apertura Muestra Empresarial	SENA CDHC	Bibiana Reyes	10:30 a.m.
MESA SECTORIAL DE GAS Soldaduras con termofusión a tope para equipos Hidráulicos	Comercializadora SYE Y CIA SA	"Erika Cristina Gallego Elkin Bernal George"	10:30 a.m. - 11:30 a.m.
MESA SECTORIAL DE GAS Especificaciones técnicas para la medición y regulación de Gas Natural y GLP	T.I GAS SAS	Marlon Martinez Espitia	11:30 a.m. - 12:30 m.
Uso y Aplicaciones en placas de fibrocemento DRYBOARD	TOPTec SA	Daniel Jurado	2:00 p.m. - 3:00 p.m.
Innovación para la valorización de Residuos	Ruta N	Nohora Rocío Díaz	4:00 p.m. - 5:00 p.m.
Aprovechamiento de aguas lluvias: Una oportunidad para elevar el uso eficiente del recurso hídrico	PAVCO	Juan David Valencia	6:30 p.m. - 7:30 p.m.

20 Octubre

TEMA	EMPRESA	EXPOSITOR	DURACIÓN
Escuela Verde- Formando para la vida	GRUPO ARCOING SAS	Luz Miryam Sánchez	8:30 a.m. - 9:45 a.m.
Pinturas Industriales Sostenibles	Empresario Mexicano	Gandy López León	10:30 a.m. - 11:30 a.m.
Diseño de edificaciones de uno y dos pisos según la Norma NSR-10	Construmallas Universidad Nacional	Juan Carlos Tamayo	2:00 p.m. - 3:00 p.m.
Latas de bambú como sistema estructural en la construcción sostenible	SENA Centro Tecnológico del Mobiliario	Luis Guillermo Gutiérrez	3:00 p.m. - 4:00 p.m.
Formación SENA Articulada a la metodología BIM	SENA CDHC	Edwin Sepulveda Monsalve	4:00 p.m. - 5:00 p.m.
CIERRE DE LA FERIA - Premiación del Reto	SENA CDHC Aguas Nacionales	SENA CDHC	5:00 p.m.

21 Octubre

TEMA	EMPRESA	EXPOSITOR	DURACIÓN
Bim Sexta Dimensión Análisis de Huella de Carbono	SENA CDHC	Adrián Londoño	9:00 a.m. - 10:00 a.m.
Uso de materiales en procesos constructivos	SENA CDHC	Jhon Darwyn Jiménez	10:00 a.m. - 11:00 a.m.

MUESTRA DE PROYECTOS

19 Octubre

JORNADA MAÑANA

Human talent management

Desarrollo de una aplicación en realidad virtual de los atractivos turísticos del municipio de santa rosa de osos – antioquia

Caracterización de la calidad física del grano de café del municipio de gómez plata

Inventory plus

Diseño de una metodología para la estandarización del diseño, ejecución y evaluación de pruebas piloto en samy cosmetics

Desarrollar una metodología que permita formalizar los métodos de comunicación de los requisitos de información entre los procesos de compras y almacenamiento

Optimización de métodos de embalaje secundario y estibado para la empresa kimberly clark

JORNADA TARDE

Call food

Digitalface

Optimización de energía

Elaboración de un detergente de uso textil ecológico a base de el aceite del endocarpio de el coco (coco nucifera) y carbón activado a partir del exocarpio del coco (cáscara)

Tinte rojizo a base de extractos de la mora de castilla (rubus glaucus) y hoja de sangre (iresine herbstii), como alternativa para la industria textil.

Extracción de una fibra de la planta buchón de agua como alternativa al uso del algodón en la industria textil"

Material compuesto reforzado con fibra de coco en matriz de madera funcionamiento de la fibra del mesocarpio de coco en un aglomerado con el proceso de fabricación mdp

Bio-formulado a base de hidrolatos de ajo (allium sativum), ají (capsicum annum)

Formulación de un primer a partir de las interacciones químicas de los aceites esenciales de camu camu (myrciaria dubia) guayaba (psidium guajava) y guanábana (annona muricata) con propiedades hidratantes.

Maquina arcade con credito tapas pet

20 Octubre

JORNADA MAÑANA

Obtención de bio-abono a base de lodos provenientes de la industria textil en la ciudad de Medellín

Extracción de pigmentos presentes en la seta pycnoporus sanguineus (bermellón) para su uso en la industria textil

Recetarium

ParkingSENA

Robótica ambiental: innovación para simplificar las mediciones ambientales en entornos desafiantes de las empresas de Medellín, Antioquia

Salvando vidas

Norma nacional sobre las características del botiquín de primeros auxilios en las empresas del territorio colombiano

Obtención de bioplásticos a partir de fermentación bacteriana- azotobacter vinelandii

Obtención de bioetanol a partir del raquis de musa paradisiaca

Degradación de plástico polipropileno mediante tratamiento biológico por la acción de actinobacteria streptomyces presentes en compost

Mocafé

Woodpecker

Mar de estrellas

Ciclo digno

Proyecto de renovación e implementación de señalética - pris

Transformación organizacional en la empresa ultrabordados s.a.s: hacia un modelo moderno y adaptable para la innovación y la sostenibilidad.

Gestión de espacios de ideas innovadoras para el crecimiento de la organización cerveza artesanal 4s

Importancia de la ampliación a nuevos mercados en la empresa ingeomega s.a.s: retos de la concientización y toma de conciencia en la alta dirección.

Propuesta de mejoramiento de la eficiencia y gestión de la producción promoviendo un equilibrio saludable entre el trabajo y el tiempo libre de los colaboradores en la empresa multi-inox

JORNADA TARDE

Optimización del método de hummers para la producción eficiente de grafeno a menor costo: comparativa con el método original y grafeno comercial

Generación de energía piezoeléctrica