

Feria de la CONSTRUCCIÓN

Centro para el Desarrollo del Hábitat y la Construcción (CDHC) | Regional Antioquia

Formar • Innovar • Empezar

Para inscribirte en alguna de las conferencias / ponencias de la IX Feria de la Construcción del SENA CDHC, te invitamos a realizar el registro a través del siguiente enlace: <http://feriadelaconstruccion.co/frmconferencias.php>

Recuerda que la agenda académica se desarrollará en el Centro para el Desarrollo del Hábitat y la Construcción ubicado en la Diagonal 104 N° 69 – 120 Barrio Pedregal, Medellín - Antioquia, SENA Complejo norte.

PROGRAMACIÓN DE LA AGENDA ACADÉMICA					
Conferencia	Ponente	Cargo	Fecha	Hora	Lugar
Retos y prospectiva del sector productivo frente a la transformación digital y revolución 4.0	Carlos Mario Estrada	Director General - SENA	11/09/2019	06:10 - 07:10 p.m.	Biblioteca Complejo Norte SENA
Tendencias en la transformación digital en el sector de la construcción e infraestructura	Sebastián Manríquez Fuentealba	Coordinador Instituciones Públicas, Planbim CTD CORFO, Chile	12/09/2019	08:00 -09:00 a.m.	Auditorio
Transformación de los negocios del sector de la construcción e infraestructura hacia la industria 4.0	Carlos Mario Bernal	Director Clúster Hábitat sostenible Cámara de Comercio de Medellín	12/09/2019	10:00 - 11:00 a.m	Auditorio
Experiencias BIM en la empresa Óptima y sus nuevos retos en la construcción	Gabriel Rivera Alejandro Castrillón	Ingeniero de programación - Optima Director BIM – Optima	12/09/2019	10:00 - 11:00 a.m	Ambiente Polivalente 4 - SENA
Optimización de los procesos constructivos en sistemas de mampostería estructural mediante la implementación de BIM	Ramiro Andrés Fonseca Uribe	Docente- Universidad Nacional de Colombia	12/09/2019	12:00 m.d. - 01:00 p.m.	Auditorio
Caso de éxito en la implementación de la metodología BIM	Sandra Jiménez	Profesional BIM Concreto	12/09/2019	02:00 -03:00 p.m.	Auditorio
Política pública de la gestión del riesgo de desastres en Antioquia	Juliana Palacios	Directora DAPARD	12/09/2019	04:00 - 05:00 p.m.	Auditorio
Soluciones de Argos para los retos de mampostería de la obra	Juan Alexander Pereira	Miembro de la Dirección de Asesoría Técnica de Cementos Argos	12/09/2019	06:30 – 07:30 p.m.	Biblioteca Complejo Norte SENA
Eficiencia en procesos de mampostería	Gradys Martínez	Directora Técnica INDURAL	12/09/2019	06:30 – 07:30 p.m.	Ambiente Polivalente 4 - SENA
Conversatorio: Impacto y riesgos del desarrollo tecnológico en la productividad y evolución de las ocupaciones del sector de la construcción e infraestructura.	Sebastián Manríquez Fuentealba Sandra María Ríos Gonzalez Carmen Ángel Carlos Mauricio Moreno Cruz	Coordinador Instituciones Públicas - Planbim CTD CORFO (CHILE) Directora Financiera y de Riesgos - XM Filial de ISA (COL) Jefe de Unidad en Gestión de Riesgos - Cámara de Comercio de Medellín (COL) Gerente Gestión Integral de Riesgos - EPM (COL)	13/09/2019	10:00 -12:00 m.d.	Biblioteca Complejo Norte SENA
I+D Asignatura Pendiente	Juan Felipe Rendón Ochoa	Director SENA Regional Antioquia	13/09/2019	02:00 -03:00 p.m.	Auditorio
La industrialización de la vivienda como solución al déficit habitacional en Colombia	Jaime sarmiento	Ensamble Sistema Constructivo	13/09/2019	12:00 -01:00 p.m	Auditorio
Impacto de la realidad virtual en la prevención de riesgos laborales	Diego Fernando Ramirez	Gerente Way group	13/09/2019	08:00 -09:00 a.m.	Auditorio
Ponencia científica	Ponente	Cargo	Fecha	Hora	Lugar
Análisis y evaluación del desempeño térmico del sistema de construcción liviano en seco en edificaciones de vivienda	Sandra Lucia Vidal Revelo	Investigador SENA	12/09/2019	08:00 - 09:00 am	Biblioteca Complejo Norte SENA
Implementación de equipo para pruebas de inmunidad electromagnética para la prestación de servicios tecnológicos en el sector industrial biomédico	Jaime Arley Delgado Rincón	Investigador SENA	12/09/2019	09:00 - 10:00 am	Biblioteca Complejo Norte SENA
Los bioespacios en el diseño arquitectónico	Carlos Alberto Cuestas Hoyos	Investigador SENA	12/09/2019	10:00 - 11:00 am	Biblioteca Complejo Norte SENA
Fabricación de un recubrimiento no cerámico para paredes a base de plástico PET reciclado	Luz Giovanna Garcia Hernández	Investigador SENA	12/09/2019	11:00 - 12:00 md	Biblioteca Complejo Norte SENA
Desarrollo de un dispositivo móvil para asistencia de usuarios con movilidad reducida	Julian Guillermo Bravo Dussan	Investigador SENA	12/09/2019	09:00 - 10:00 am	Ambiente Polivalente 4 - SENA
Sistema de recuperación de aguas grises para viviendas sostenibles en la ciudad de Medellín	Jhon Alexander Londoño Valencia	Investigador SENA	12/09/2019	02:00 - 03:00 pm	Ambiente Polivalente 4 - SENA
Agregado reciclado como insumo en la fabricación de sub bases de pavimentos	Hernan David Diaz Muñoz	Investigador SENA	12/09/2019	04:00 - 05:00 pm	Ambiente Polivalente 4 - SENA
Desarrollo de un sistema de filtración de emisiones de material particulado basado en nano fibras para aplicaciones de alta temperatura	Andres Felipe Zapata Gonzalez	Investigador empresa HATCH	13/09/2019	10:00 - 11:00 a.m	Auditorio
Sensibilidad y escenarios, herramienta para la toma de decisiones hipotecarias.	Fernando De Jesus Franco Cuartas	Investigador SENA	13/09/2019	08:00 - 09:00 am	Biblioteca Complejo Norte SENA
Diseño de un sistema de construcción modular en acero para vivienda social en altura	Rafael	Investigador SENA	13/09/2019	09:00 - 10:00 am	Biblioteca Complejo Norte SENA
Diseño de mobiliario urbano multifuncional para espacios públicos en la ciudad de Manizales	Juan Esteban Serna López	Investigador SENA	13/09/2019	01:00 - 02:00 pm	Biblioteca Complejo Norte SENA
Solución amigable eco-vivienda rural autosustentable energéticamente	Jheysson Fernando Montaña Santana	Investigador SENA	13/09/2019	02:00 - 03:00 pm	Biblioteca Complejo Norte SENA
Diseño de un ambiente de aprendizaje en 3d aplicando la teoría y psicológica del color.	Deimer Marimon Marimon	Investigador SENA	13/09/2019	08:00 - 09:00 am	Ambiente Polivalente 4 - SENA

Ministerio de Trabajo

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE

Regional Antioquia/ Centro para el Desarrollo del Hábitat y la Construcción

Dirección Diagonal 104 # 69-120, Medellín. - PBX (57 4) 4442800 Ext. 43300 -43569

www.sena.edu.co - Línea gratuita nacional: 01 8000 9 10 270

