



1^{er}

CONGRESO INTERNACIONAL

"LA FORMACIÓN PROFESIONAL
ANTE LA NUEVA REALIDAD"

AGENDA DEL EVENTO
10, 11 y 12 de noviembre de 2020



**Escuela Nacional
de Instructores**
Rodolfo Martínez Tono

**1er CONGRESO INTERNACIONAL
"LA FORMACIÓN PROFESIONAL ANTE LA NUEVA REALIDAD"
AGENDA**

10 DE NOVIEMBRE 2020

Hora		Tema	Expositor	Sala	Modalidad	País
Inicio	Fin					
8:00 AM	9:00 AM	Apertura Congreso	Farid de Jesús Figueroa Director de Formación Profesional Diego Fernando Borja M. Coordinador ENI	1	Intervención	Colombia
9:00 AM	10:30 AM	La Apuesta Formativa Contemporánea en Transformación: Enfoques didácticos y desafíos actuales - Las nuevas exigencias al personal educativo - una perspectiva alemana.	Constanza Correa Sarmiento Michael Härtel. Director de la Unidad de Enseñanza y Aprendizaje de Formación Profesional, Personal de Formación Instituto Federal de Formación Profesional de Alemania (BIBB)	1	Conferencia	Alemania
9:00 AM	10:00 AM	Nuevas perspectivas en innovación y educación en Finlandia: El caso de EduPark y algunas experiencias de industrias creativas	Auli Leskinen – Directora Global EduPark Finland	2	Conferencia	Finlandia
10:00 AM	11:00 AM	Interactuar en los contextos productivos y sociales en función de los principios y valores universales	Sandra Villamizar Rivera. Colombia Magister en Docencia Master en Ingeniería de Formación Licenciada en Educación. María Regina Mandonés Espinosa. Psicóloga Organizacional , Jefe de Carrera TAP USACH. Coach Ontológico Newfield Network, Safre® 4 Certified Scrum Master. Chile	2	Conversatorio	Colombia/ Chile

Hora		Tema	Expositor	Sala	Modalidad	País
Inicio	Fin					
11:00 AM	12:00 PM	Reflexiones acerca de la formación profesional en la nueva realidad: Perspectiva y oportunidades para la reactivación social y económica en Colombia	Claudia López Coordinadora Nacional de formación profesional, política pública y cierre de brechas laborales en la OIT	2	Conferencia	Colombia
11:00 AM	12:00 PM	Empresas y Economías más innovadoras del mundo	Gina Bobadilla Certificada PMP. MSc. en Innovation Management and Entrepreneurship en Temple University, USA. Fulbright	1	Conferencia	Colombia
12:00 PM	2:00 PM	ALMUERZO LIBRE				

Hora		Tema	Expositor	Sala	Modalidad	País
Inicio	Fin					
2:00 PM	3:30 PM	La Formación Profesional en América Latina y El Caribe Prospectiva y Desafíos.	Fernando Vargas Centro Interamericano para el Desarrollo del Conocimiento en la Formación Profesional Cinterfor (OIT)	1	Conferencia	Uruguay
2:00 PM	3:00 PM	Impacto de la Inteligencia artificial en la industria	Abraham Martínez Director de Marketing y Operaciones Microsoft Colombia	2	Conferencia	Colombia
3:00 PM	4:00 PM	Inteligencia empresarial Microsoft Power BI	Sebastián Rincón Especialista Azure Equipo Educación, Microsoft Latinoamérica	2	Conferencia	Colombia
4:00 PM	5:00 PM	Herramientas de creación diseñadas para tus necesidades: Soluciones Spark	Rodrigo Monje Lara Diseñador Multimedia, UNIACC, Chile. Director MediaPro Training Center LATAM Adobe Consultant & Evangelist en Video, Creative Cloud y Publicaciones Digitales. Adobe Certified Instructor After Effects.	2	Conferencia	Chile
4:00 PM	5:00 PM	El Subsistema de Formación para el Trabajo en Colombia: Orígenes y perspectivas.	Jaime Naranjo Asesor del Viceministro de Empleo y Pensiones y de la Dirección de Movilidad y Formación para el Trabajo del Ministerio del Trabajo, sobre el Sistema Nacional de Cualificaciones, el Subsistema de Aseguramiento de Formación para el Trabajo y su aseguramiento de la calidad.	1	Conferencia	Colombia
5:00 PM	6:00 PM	Economía circular	Ana María Ospina MBA. Asesora Programa Empleos Verdes en la Economía Circular. Cooperación Alemana para el Desarrollo - GIZ	1	Conferencia	Alemania
5:00 PM	6:00 PM	Resiliencia y adaptabilidad organizacional en tiempos de Covid.	María Isabel Castellanos - Coordinadora – Gestión de Extensión y Proyección Social. Universidad EAN	2	Conferencia	Colombia

1er CONGRESO INTERNACIONAL
"LA FORMACIÓN PROFESIONAL ANTE LA NUEVA REALIDAD"
AGENDA
11 DE NOVIEMBRE 2020

Hora		Tema	Expositor	Sala	Modalidad	País
Inicio	Fin					
8:00 AM	9:00 AM	Uso de las Tecnologías Digitales en el entrenamiento técnico vocacional	Dr. Steven McKee Presidente (CEO) de la empresa Labtech Academy International.	1	Conferencia	Indonesia
8:00 AM	9:00 AM	La industria 4.0 y los gemelos digitales	Goran Miladinov Gerente Regional de Centro y Sudamérica - Festo	2	Conferencia	Alemania
8:00 AM	9:00 AM	Perspectiva actual pedagogía y didáctica a propósito de la educación inclusiva	María Elena Rivas Arenas Doctor en Ciencias Pedagógicas. Universidad de Ciencias Pedagógicas "Enrique José Varona". Dado en La Habana, Cuba.	3	Conferencia	Colombia
9:00 AM	10:30 AM	Entornos de Aprendizaje, Medios y Mediaciones en la Formación Profesional, una Visión Contemporánea.	Sanna Brauer (PhD in Educational Sciences) Universidad de Ciencias Aplicadas Oulu de Finlandia – Kimmo Kurttis.	1	Conferencia	Finlandia
9:00 AM	10:00 AM	Industria 4.0: La revolución digital de las nuevas oportunidades	Fernando Sánchez Gamboa Gerente de Mercadeo para Suramérica y los Estados Unidos de la unidad de negocios "Factory Automation (FA)" en la casa matriz de SIEMENS en Alemania	2	Conferencia	Alemania
9:00 AM	10:00 AM	Diseño como siempre imaginaste hacerlo: Adobe XC	Rodrigo Monje Lara Diseñador Multimedia, UNIACC, Chile. Director MediaPro Training Center LATAM Adobe Consultant & Evangelist en Video, Creative Cloud y Publicaciones Digitales. Adobe Certified Instructor After Effects.	3	Conferencia	Perú Colombia

Hora		Tema	Expositor	Sala	Modalidad	País
Inicio	Fin					
10:00 AM	11:00 AM	Impacto de la pandemia Covid 19 en la industria y el entrenamiento aeronáutico	Javier Delgado Oficial retirado de la Fuerza Aérea Colombiana. Piloto de helicópteros y aviones militares de la FAC DQ Pro	2	Conferencia	Colombia
10:00 AM	11:00 AM	La estrategia de salvaguardia de oficios de patrimonio cultural	Angie Carolina Pinzón Coordinadora del Proyecto de Fortalecimiento de capital humano del sector Cultura Ministerio de Cultura	3	Conferencia	Colombia
11:00 AM	12:15 PM	Evolución y retos de la política pública de ciberseguridad en Colombia. 2008-2020.	Jeimy Cano PhD en Administración de Negocio por Newport University, CA. USA. Examinador certificado de fraude (CFE en inglés) y Auditor certificado de Control Interno (CICA en inglés). En 2016 recibió el reconocimiento como "Cybersecurity Educator of the Year 2016" /MNEMO	1	Conferencia	España
11:00 AM	12:15 PM	Riego agrícola	Agustín Pimstein Agrónomo líder en investigación, SupPlant Ltd.	2	Conferencia	Israel
11:00 AM	11:40 AM	Formación Técnico-Profesional en Finlandia en un nuevo contexto global	Emilia Ahvenjärvi – Team Finland Expert / Consejera en Educación y Ciencia- Finlandia	3	Conferencia	Finlandia
11:00 AM	12:00 PM	Experimental Skins & Wearables	Raquel Buj Cofundadora del estudio ZAP&BUJ Fashions and architecture, un taller interdisciplinar dedicado a la experimentación con nuevos materiales y tecnologías y la hibridación de moda y arquitectura Instituto Europeo de Diseño- IED	4	Conferencia	España

Hora		Tema	Expositor	Sala	Modalidad	País
Inicio	Fin					
2:00 PM	3:00 PM	El modelo del Cégep de Jonquière para implicar aprendices en proyectos de Investigación aplicada en energías renovables	Sébastien Morin investigador en proyectos de automatización y energías renovables en el Centro TERRE (tecnología de la energías renovable y rendimiento energético) del Cegep de Jonquiere de Canadá.	1	Conferencia	Canadá
2:00 PM	3:00 PM	Caso P-TECH: proyecto de articulación entre SENA, IBM y Colegio Distrital Gerardo Paredes.	Sandra Isabel Rodríguez Bautista, Instructora Apoyo Área Teleinformática Articulación, CGMLTI SENA Alba Luz Cerquera, Coordinadora de Articulación en la Educación Media, Colegio Gerardo Paredes Daniel Ricardo Plata Cumbe, P-TECH Industry Program Manager, IBM Andrés Felipe Ramírez Ayala, P-TECH Subject Matter Expert Regional, IBM	2	Panel	Colombia
2:00 PM	3:30 PM	Abrasivos, nuevas tecnologías, ergonomía y seguridad	Hanner Ibarra Desarrollador de Negocios Pferd Latinoamérica SAS	3	Conferencia	Colombia
3:00 PM	4:00 PM	SENATI en la nueva realidad educativa: logros y desafíos	Carlos Hernández Mendocilla. Gerente de Desarrollo de SENATI	1	Conferencia	Perú

Hora		Tema	Expositor	Sala	Modalidad	País
Inicio	Fin					
3:00 PM	4:00 PM	Normatividad en COVID_ 19	Carlos Luis Ayala Cáceres Coordinador de Medicina Laboral y Director Riesgos Laborales del Ministerio del Trabajo, catedrático a nivel nacional e internacional.	2	Conferencia	Colombia
3:30 PM	5:00 PM	Automatización: Celdas Robóticas Educativas, Tecnología de Ondas Avanzadas, Industria 4.0	Norman Galeana Gerente General Lincoln Electric do Brasil	3	Conferencia	Brasil
4:00 PM	5:00 PM	Tendencia laboral en Colombia ante la nueva realidad	Mónica García Espinel Directora Ejecutiva Nacional Federación Nacional de Gestión Humana ACRIP	1	Conferencia	Colombia
4:00 PM	5:00 PM	Microsoft Learn Desafío de las habilidades para la empleabilidad	Diana Porto Líder Habilidades Equipo Educación. Microsoft Latinoamérica	2	Conferencia	Colombia

**1er CONGRESO INTERNACIONAL
"LA FORMACIÓN PROFESIONAL ANTE LA NUEVA REALIDAD"
AGENDA**

12 DE NOVIEMBRE 2020

Hora		Tema	Expositor	Sala	Modalidad	País
Inicio	Fin					
8:00 AM	8:30 AM	Apertura Hacia la consolidación de una comunidad de instructores	Diego Fernando Borja Montaña Coordinador Escuela Nacional de Instructores- SENA.	1	Intervención	Colombia
8:30 AM	9:30 AM	Instructores que se transforman desde su ser - Ser ontológico -Escenarios de formación y aprendizaje	Juan Pablo Gómez Socio Fundador de Crear Colombia 4 Instructores: Lácides Manuel Molina Guerra Agroempresarial y Acuícola- Guajira Eusebio Mauricio Llorente Martínez CTPGA -Antioquia Alejandra Maria Plazas Santa CLEM Regional Valle María Consuelo Castillo Lineros Centro de Formación Agroindustrial Regional Quindío	1	Conversatorio	Colombia
9:00 AM	10:00 AM	Desarrollo Sostenible en el marco de los ODS (Objetivos de Desarrollo Sostenible)	Felipe Soto Agente regional ministerial de desarrollo sostenible Quebec - Cegep de Jonquiere de Canadá	2	Conferencia	Canadá

Hora		Tema	Expositor	Sala	Modalidad	País
Inicio	Fin					
9:30 AM	10:00 AM	Instructores que aprenden juntos	<p>Experiencia 1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Antonio José Rodríguez Stella Centro de desarrollo rural Regional Norte de Santander • Edgard Nemesio Torres Pachón Centro de tecnología y transporte Regional Distrito • Carlos David Martínez Ramírez Centro Nacional de Hotelería Turismo y Alimentos Regional Distrito • María Luz Dary García Martínez Centro de Servicios y Gestión Empresarial. Regional Antioquia <p>Experiencia 2</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ricardo Malagón Barbero y Carlos David Martínez Ramírez Centro Nacional de Hotelería, Turismo y Alimentos Regional Distrito Capital 	1	Conversatorio	Colombia
10:00 AM	10:30 AM	Instructor inspirador en época de cuarentena	<p>Rubén Darío Cárdenas Espinosa Centro Metalmecánico Regional Distrito Capital</p>	1	Conferencia	Colombia
10:00 AM	11:00 AM	La nueva clasificación única de ocupaciones para Colombia y el impacto del covid en el empleo.	<p>Elsa Aurora Bohorquez Vargas Coordinadora Observatorio laboral y ocupacional. SENA</p>	2	Conferencia	Colombia

Hora		Tema	Expositor	Sala	Modalidad	País
Inicio	Fin					
10:30 AM	11:30 AM	Instructores que recuperan el legado SENA desde la sistematización	<p>Experiencia: SENA Empresa, rutas y miradas</p> <ul style="list-style-type: none"> • Daniel Adolfo Viña Caycedo Centro Agropecuario la Granja Regional Tolima • Yuli Paola Bermudez Viña Centro Agropecuario la Granja Regional Tolima • Fernando Humberto Aldana Trujillo Centro Agropecuario la Granja Regional Tolima <p>Experiencia: Piojo el guardián de los suelos: miedos y saberes de los niños del páramo.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Luz Mary Castro Panqueva Centro Agroturístico y turístico de los Andes Regional Santander <p>Experiencia: Estrategias Pedagógicas para fortalecer la FPI en aprendices sordos del SENA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pedro Abel Medina Ríos Centro de Gestión Administrativa Regional Distrito Capital <p>Experiencia: Sistematización plan de vivienda con mujeres cabeza de familia de Sevilla Valle</p> <ul style="list-style-type: none"> • Jaime Galindo Santa CLEM Regional Valle • Ulban de Jesus Orozco Acevedo Centro Agropecuario de Buga Regional Valle 	1	Conversatorio	Colombia
11:00 AM	12:00 PM	Retos de enseñanza del bilingüismo desde la distancia.	Julie Monbet Alianza Francesa.	2	Conferencia	Francia

Hora		Tema	Expositor	Sala	Modalidad	País
Inicio	Fin					
11:30 AM	12:30 PM	Instructores que escriben	Instructores <ul style="list-style-type: none"> • Omar Joan Romero Buitrago Centro Pecuario y Agroempresarial Regional Caldas • Jorge Alfredo Chiquillo Carrillo Centro Tecnológico de La Amazonia. Regional Caquetá. • Lina María Holguín Duque Centro de Tecnologías Agroindustriales Cartago Regional Valle del Cauca • Luz Elvira Londoño de López Grupo de Investigación en Servicios y Transformación Digital Regional Quindío. 	1	Conversatorio	Colombia
12:00 PM	1:00 PM	Desarrollo del Talento en Instructores Sena	Maria Caridad Garcia Cepero – Universidad EAN Doctora en Psicología Educativa- Superdotación y Talento. National Center for Gifted and Talent Education University of Connecticut, UCONN, Estados Unidos	2	Conferencia	Colombia
1:00 PM	2:00 PM	ALMUERZO LIBRE				

Hora		Tema	Expositor	Sala	Modalidad	País
Inicio	Fin					
2:00 PM	3:00 PM	Instructores que investigan y reflexionan sobre su quehacer pedagógico	<p>Experiencia: Impacto de la Formación por proyectos en la calidad de la formación profesional Integral</p> <ul style="list-style-type: none"> Instructora: Ana Cecilia Hernández Escudero. <p>Centro de formación Centro de Servicios y Gestión Empresarial Regional Antioquia</p> <p>Experiencia: Plan de acción estratégico para la implementación de la Producción Científica de los Grupos y semilleros de Investigación</p> <ul style="list-style-type: none"> Instructora: Mildred Y. Rolonl <p>Centro Industrial y de Aviación Regional Atlántico</p> <p>Experiencia: Una historia de pasión por la investigación llamada "Ruta metodológica para la articulación de las competencias investigativas de la ejecución de la formación profesional integral – SENA."</p> <ul style="list-style-type: none"> Instructora: Luz Karime Chía. <p>Centro de Comercio y Servicios. Sede la Samaria - Santander de Quilichao, Cauca</p> <p>Experiencia: Estrategia pedagógica para el fortalecimiento de la escritura y publicación de artículos científicos</p> <ul style="list-style-type: none"> Instructores: Oscar Augusto Peña Contreras y Alba Zoraida Vargas Hurtado <p>Centro de Gestión Agroempresarial del Oriente Regional Santander.</p> <p>Experiencia: Transferencia de la Estrategia Didáctica Más Ser articulada con la política nacional de Renovación Cultural, contribuyendo a la Formación Profesional Integral fundamentada en el Estatuto FPI en el SENA.</p> <ul style="list-style-type: none"> Instructora: Alejandra María Plazas Santa <p>Centro Latinoamericano en especies menores Regional Valle.</p> <p>Experiencia: Interacciones en los ambientes de formación de los instructores y aprendices de los pueblos indígenas del Orinoco</p> <ul style="list-style-type: none"> Instructor: Jhon Rafael Arias Mejia. <p>Centro de Producción y transformación Agroindustrial de la Orinoquia Regional Vichada</p>	1	Conversatorio	Colombia
2:00 PM	3:00 PM	Preparándonos para la nueva normalidad	Rolando de Jesús López Saldaña Secretario General de CONALEP	2	Conferencia	México

Hora		Tema	Expositor	Sala	Modalidad	País
Inicio	Fin					
3:00 PM	4:00 PM	Museo virtual	Juan Carlos Marin Cenigraf William Andrés Grosso Segura Centro para la Industria de la Comunicación Gráfica Diana Russy Coordinadora académica Centro para la Industria de la Comunicación Gráfica Regional Distrito Capital	1	Exposición	Colombia
3:00 PM	4:00 PM	Narrativas de sanación y reparación como expresión simbólica de la escritura	Blanca Yaneth González Pinzón Investigadora de procesos de evaluación y desarrollo de las habilidades de lectura y escritura en todos los niveles de educación. Hace parte del comité directivo de la International Society for the Advancement in Writing Research	2	Conferencia	Colombia
4:00 PM	4:40 PM	Una escuela que le apuesta a la transformación desde el arte	Dr. Pablo Romero Ibáñez Escritor, investigador, asesor, interventor y consultor internacional en asuntos pedagógicos. 149 publicaciones de Pedagogía, Didáctica, Creatividad y Cátedra de la Paz.	2	Conferencia	Colombia
4:00 PM	5:10 PM	Educación y competencias del siglo XXI	Panelistas: Gerente General Microsoft Colombia Dr. Jaime Galviz Director de Formación Profesional- SENA Dr Farid de Jesús Figueroa Moderador: Coordinador Escuela Nacional de Instructores Diego Fernando Borja M.	1	Panel	Colombia
4:40 PM	5:10 PM	Stand up comedy y concierto musical	Roberto Camargo juglar moderno. Se dedica al Stand-Up Concert. Interpreta canciones sazonadas con monólogos ingeniosos sobre nuestra vida cotidiana.	2	Stand up comedy	Colombia
5:10 PM	5:30 PM	Cierre Evento e Interpretaciones de nuevas formas de expresión artística desde la virtualidad.	Orquesta Filarmónica de Bogotá	1	Interpretaciones Musicales	Colombia



1^{er}

CONGRESO INTERNACIONAL

"LA FORMACIÓN PROFESIONAL
ANTE LA NUEVA REALIDAD"



**Escuela Nacional
de Instructores**
Rodolfo Martínez Tono