

AVANCE PLAN DE ACCIÓN 2018-SEGUNDO TRIMESTRE

Mesa Sectorial cadena de la guadua

MARZO 2018

CONTENIDO:

Cobertura de la Mesa	1
La representatividad	2
Cartas de interés	3
Centros Asociados	4
Taller Historia Natural de los Bambúes	5
Conservación del PCC	5
El paraíso del Bambú y la Guadua	6
Capacitación CRQ	7
Recuperación franjas verdes Armenia	7
La mesa y la universidad	8
Ley para la guadua	8
Encuesta vivienda prearmada en guadua	9
Mejoramiento de vivienda rural	9
Centro Nacional para el Estudio del Bambú	10
Certificación de competencias laborales	10
Las Mesas Sectoriales	11
Iniciativas de las Mesas	11
Invitación actores de la mesa	12
Invitación consejo ejecutivo	13

INFORME AVANCE PLAN DE ACCIÓN 2018-SEGUNDO TRIMESTRE



Mesas Sectoriales
Radares de Conocimiento y Empleo

La Mesa Sectorial Cadena de la Guadua, en su interés de transmitir a cada uno de los actores de la misma, las novedades del sector guadua, realiza trimestralmente boletines técnicos e informes de planes de acción anuales.

Estos informes se realizan incluyendo temas como:

- Normalización de competencias laborales.
- Eventos liderados por la mesa.
- Cartas de interés (miembros de la mesa)
- Avances tecnológicos del sector
- Internacionalización de la guadua.

En este segundo informe, además de los temas mencionados anteriormente, se comunicaran los avances con respecto al cumplimiento del plan de acción de la Mesa Sectorial Cadena de la Guadua-Segundo Trimestre 2018

COBERTURA DE LA MESA

La mesa sectorial, actualmente tiene cobertura en 14 departamentos, cuya mayor participación se encuentra en los municipios de Valle del Cauca, Cundinamarca y Quindío. Esto se debe a que el recurso natural, los empresarios y trabajadores independientes, se encuentran en su gran mayoría en estos territorios:

Indicadores



LA REPRESENTATIVIDAD

MIEMBROS DEL CONSEJO EJECUTIVO

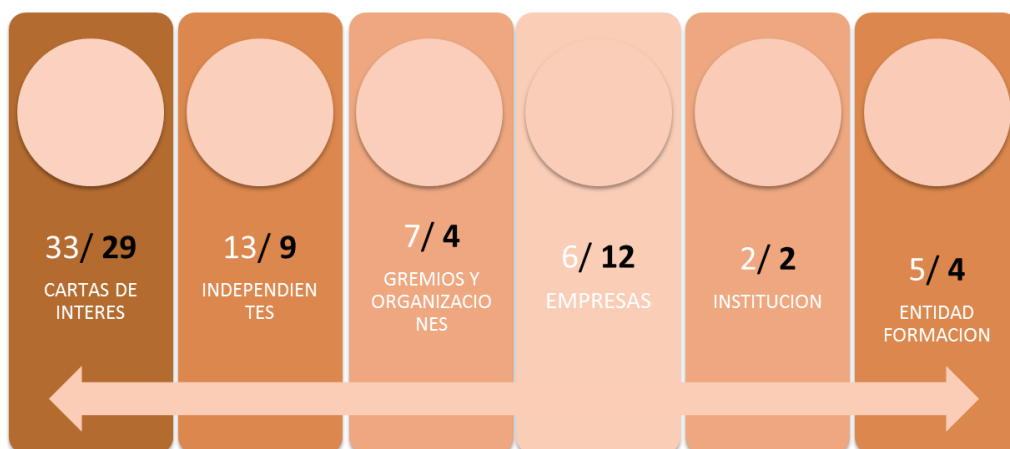


METAS EN RENOVACIÓN-SUSCRIPCIÓN CARTAS DE INTERÉS

La Mesa constantemente se encuentra contactando nuevos actores, los cuales en su gran mayoría han firmado la carta de interés, expresando públicamente la voluntad de cooperar, para adelantar procesos conjuntos en las áreas de Normalización, Evaluación-Certificación de competencias laborales, Formación y Gestión de Recursos Humanos por competencias.

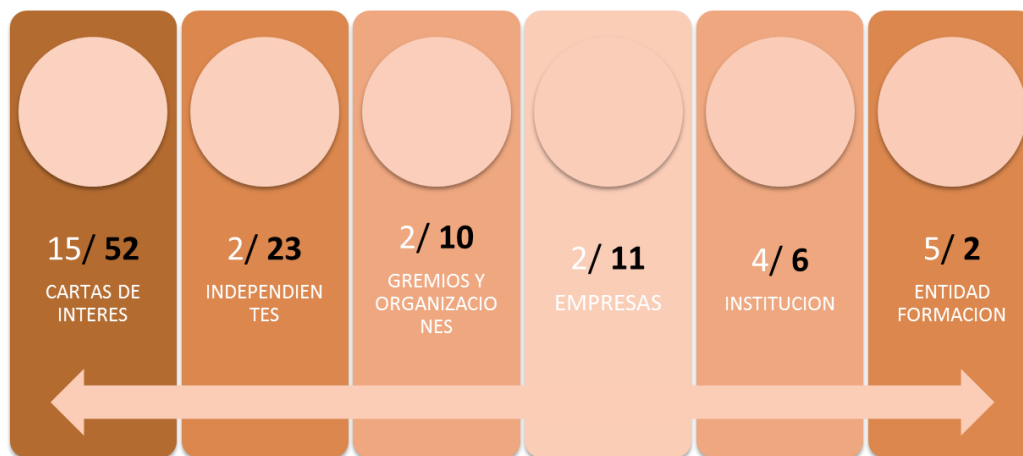
Durante el segundo trimestre del 2018 se obtuvo un total de 48 cartas de interés, entre las cuales se encuentran 33 cartas nuevas y 15 renovaciones. Se observa, en el caso de las cartas de interés nuevas, que la meta ya ha sido cumplida en casi todos los representantes, exceptuando las empresas

NUEVAS CARTAS DE INTERÉS 2018



■ META

RENOVACIÓN CARTAS DE INTERÉS 2018



■ META

CENTROS DE FORMACIÓN SENA EN PROCESO DE SER ASOCIADOS A LA MESA

La mesa sectorial cadena de la guadua, en su interés de expandir las acciones de la mesa al contar con el apoyo de una Red de Centros a nivel nacional, realizó una identificación las instituciones SENA que imparten programas de formación en Guadua, estas alianzas estratégicas permitirá el desarrollo de acciones que desarrolla la mesa, como apoyo en comités técnicos, vinculación de nuevos miembros, identificación de posibles alianzas entre otros. Los centros se listan a continuación:

Proyecto: Centros asociados a nivel país

Ciudad	Centro
Bogotá D.C.	Centro de Tecnologías para la Construcción y la Madera Valle
Buga	Centro Agropecuario de Buga
Cali	Centro de la Construcción
Campoalegre	Centro de Formación Agroindustrial *
Cúcuta	Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero
Dosquebradas	Centro de Diseño e Innovación Tecnológica Industrial
Garzón	Centro Agro-empresarial y Desarrollo Pecuario del Huila
Ibagué	Centro de Industria y Construcción
La Plata	Centro de Desarrollo Agroempresarial y Turístico del Huila
Pereira	Centro Atención al Sector Agropecuario
Puerto Asís	Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
San José del Guaviare	Centro de Desarrollo Agroindustrial, Turístico y Tecnológico de Guaviare
Villavicencio	Centro Agroindustrial del meta
Villeta	Centro de Desarrollo Agroindustrial y Empresarial
Cali	Centro Nacional de Asistencia Técnica a la Industria – ASTIN *
Floridablanca	Centro Industrial del Diseño y la Manufactura *
Pitalito	Centro de Gestión y Desarrollo Sostenible Surcolombiano
Vélez	Centro de Gestión Agroempresarial del Oriente *

* Centros de formación, que ya han dado respuesta positiva sobre la invitación como centro asociado. Recordar que éste trabajo mancomunado entre Secretarías Técnicas, contribuirán con el fortalecimiento y mejoramiento de nuestros centros de formación y la cualificación del talento humano, por lo que nosotros también estaremos prestos a colaborar con las acciones que requieran las demás mesas.



EVENTOS

TALLER HISTORIA NATURAL DE LOS BAMBUES

Durante los días 20 y 21 de abril, la mesa participó en taller de Historia Natural de los Bambúes, el cual fue orientado por la Ingeniera Agrónoma y especialista en Botánica Sistemática de los Bambúes del Neotrópico Ximena Londoño, en el “Paraíso del bambú y la Guadua”- Finca el Bambusal- Vereda la esmeralda-Quindío.

El tema central fueron los Bambúes, quiénes son, cómo se clasifican y dónde habitan, lo cual permitió conocer las diferentes especies de bambú (más de 100 especies en Colombia), clasificación taxonómica y los lugares más aptos en nuestro territorio para el crecimiento y desarrollo de cada una de las especies de Bambú.

Al evento de capacitación, asistieron diferentes expertos, académicos y empresarios del sector



Asistentes al evento de capacitación
Fuente: Elaboración propia

CONSERVACIÓN

CONSERVACIÓN DE PAISAJE CULTURAL CAFETERO

La mesa ha participado en reuniones periódicas con la corporación autónoma Regional del Quindío CRQ y otras instituciones en el marco del programa de Sostenibilidad Ambiental del Paisaje Cultural Cafetero CNEBG.

La estrategia busca fomentar la conservación e identidad en el tiempo del PCC.



El proyecto incluye el fortalecimiento del Centro Nacional para el Estudio del Bambú Guadua ubicado en el municipio Córdoba Quindío, que organizaciones gubernamentales y no gubernamentales utilicen este espacio y adelantar procesos de investigación.

Fotografía Reunión con representantes de la CRQ
Fuente: Elaboración propia

EL PARAÍSO DEL BAMBÚ Y LA GUADUA: DESTINO AGROTURISTICO

EDUCATIVO EN EL QUINDIO

Es una empresa prestadora de servicios de agroturismo educativo alrededor de la guadua, el bambú y la agricultura orgánica, innovando en la educación ambiental alrededor de una planta emblemática del paisaje cultural cafetero como es la guadua.

El Paraíso del Bambú y la Guadua ofrece recorridos educativos por senderos ecológicos y por el Paisaje Cultural Cafetero, talleres de capacitación, venta de productos orgánicos, venta de artesanías, venta de plántulas de guadua y de bambúes. Es un modelo de armonía entre agricultura y medio ambiente.

Los recorridos y talleres son orientados por Ximena Londoño, reconocida investigadora, experta en botánica taxonómica de los bambúes americanos, y gerente de esta empresa.

Durante la visita usted podrá:

- Aprender disfrutando sobre las gramíneas gigantes en un ambiente sano.
- Apreciar la colección de bambúes más grande y completa de Colombia.
- Conocer los servicios ambientales que ofrecen los bambúes.
- Tener la posibilidad de observar más de 115 especies de aves y una gran diversidad de plantas.
- Vivenciar la riqueza cultural, arquitectónica, paisajística y productiva de una finca agroecológica.
- Renovar su espíritu y compenetrarse con la naturaleza.

RECORRIDOS AGRO-ECOLOGICOS CON CITA PREVIA: LA CONQUISTA DEL PANTANO

La Conquista del Pantano Es una experiencia de agroturismo cultural donde a través del contacto con la naturaleza y la explicación de un intérprete ambiental se puede entender la importancia del desarrollo cultural que ha tenido la guadua en la región cafetera, evidenciando sus múltiples bondades, usos y aplicaciones.



NUESTRA AMIGA LA GUADUA

Nuestra amiga la guadua ofrece una experiencia única de agroturismo, en donde el visitante puede profundizar sobre el conocimiento de los bambúes en aspectos de manejo, cultivo, morfología, biología reproductiva, métodos de propagación, diversidad de flora y fauna asociada a los guaduales, corredores de conectividad, recuperación de áreas pantanosas, y además puede evidenciar el esquema de agricultura orgánica en una finca agroecológica todo mediante un recorrido vivencial.



CAPACITACIÓN FUNCIONARIOS CORPORACIONES AUTONOMAS REGIONALES

Durante los días 29, 30 y 31 de mayo 29 funcionarios de corporaciones autónomas regionales y académicos, se reunieron en el Centro Nacional para el Estudio del Bambú-Guadua para recibir la parte práctica de la Formación Complementaria en Silvicultura de la Guadua.

Durante estos tres días, los funcionarios recibieron orientaciones sobre la aplicación de la Norma Unificada para el Aprovechamiento de Guadales, generalidades, propagación, establecimiento de plantaciones con Guadua, planes de manejo, normatividad relacionada con manejo silvicultural y cosecha de la Guadua. Todo el taller fue orientado desde la visión en doble vía desde los aprovechadores y autoridad ambiental.

La formación complementaria estuvo a cargo del instructor del SENA, Edgar Erazo Ramos formador del Centro para el desarrollo tecnológico de la construcción y la industria, y se contó con el apoyo de los funcionarios de la CRQ y profesionales del área, Nohemy Medina, Carlos Humberto Maya, Roman Arango y Carlos Alzate V.

El curso, finalizó con una socialización sobre las acciones que se realiza desde el grupo de Gestión de Instancias de Concertación y Competencias Laborales, así como los proyectos adelantados por la Mesa Sectorial Cadena de la Guadua



Asistentes a la formación complementaria

Fuente: Elaboración propia

RECUPERACIÓN DE FRANJAS VERDES DE PROTECCION-ARMENIA

La mesa ha venido apoyando la presentación de la propuesta de recuperación del Paisaje Bosque Urbano. Inicialmente se tiene previsto realizar un proyecto piloto en un sector específico de la ciudad, entregando parte de este territorio en concesión a la asociación de Guadueros ASOCOQUADUA, con el propósito de que ellos la administren por un tiempo específico, lograr que el territorio no se deteriore, generación de beneficios ambientales a la ciudad y contribuya a la conservación del paisaje cultural cafetero, estrategia regional que contribuirá al desarrollo socio-económico del territorio.



Con el proyecto, se pretende realizar la recuperación paulatina de las 85 franjas verdes identificadas en el municipio de Armenia, por ahora, se inicia con la franja ubicada en el barrio Mercedes del Norte, para posteriormente presentar los resultados del proyecto gobierno central y posibilitar la inversión de recursos.



ASOCOQUADUA



LA MESA Y LA UNIVERSIDAD ESTRATEGIA DE DIVULGACION DEL CONOCIMIENTO

El Centro Para el Desarrollo Tecnológico de la Construcción y la Industria, el día 23 de marzo, contó con la visita de 22 estudiantes de las Universidad Nacional, Sede Medellín y el día 05 de abril de 25 estudiantes provenientes de la Universidad Tecnológica del Chocó.

El evento de Divulgación Tecnológica EDT, estuvo a cargo de los instructores Robinson Macías Trillos y Edgar José Erazo Ramos, quienes durante dos días realizaron transferencia sobre aspectos fundamentales sobre el manejo de la madera y la guadua para procesos constructivos. Los estudiantes recibieron las bases principales para el diseño de estructuras en Guadua, el proceso de producción de laminados como técnica constructiva del patrimonio, sensibilización en los productos de normalización y reconocimiento de los procesos de certificación de competencias laborales.



Grupo Universidad Nacional Sede Medellín
Fuente: Elaboración propia



Grupo Unichoco
Fuente: Elaboración propia

PARTICIPACIÓN EN EL PROYECTO DE LEY PARA LA GUADUA

La mesa, en su continuo interés de participar en proyectos que cualifiquen el talento humano del sector Guadua y de dignificar la labor que realizan nuestros Guadueros, así como la conservación de la Guadua como elemento representativo dentro de la Declaratoria del Paisaje Cultural Cafetero, realizó un concepto técnico a partir de la revisión del Proyecto de Ley que en la actualidad cursa en el SENADO de la republica, en el cual se ha llegado a las siguientes conclusiones:

- Necesidad de creación de un centro de gestión que permita conectar la academia con los inversionistas de capital: En muchas ocasiones la academia realiza diferentes investigaciones, sin embargo no entrega a los empresarios ningún tipo de desarrollo o retroalimentación. Este tipo de iniciativas existe en otros países, por ejemplo, China.
- Constituir un fondo a partir de los aportes de movilidad que expiden las autoridades ambientales para crear y motivar la investigación aplicada: Es sumamente importante articular a trabajadores independientes y empresarios del sector guadua y crear un fondo común el cual debe tener apoyo de los Ministerio de Agricultura y Ministerio de Ambiente.
- La ley debe beneficiar a todo el territorio nacional y no solo visionar el paisaje cultural cafetero.
- El proyecto debe motivar la expansión de las áreas de producción.



Congreso de la República
Fuente: El universal

INFORME ENCUESTA

ADQUISICIÓN VIVIENDA PREARMADA EN GUADUA

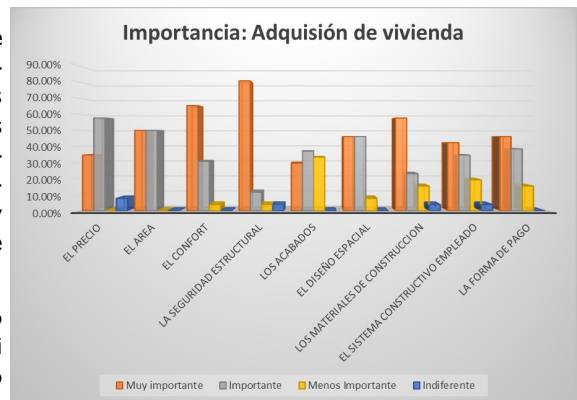
La Mesa Sectorial Cadena de la Guadua, en el mes de Mayo emitió informe sobre la encuesta para conocer la aceptación en la adquisición de vivienda Pre Fabricada en Guadua.

La encuesta fue aplicada a 30 personas, de las cuales respondieron 29. Se aplico a diferentes estratos sociales, a personas con y sin vivienda propia, entre otros.

Los resultados de la encuesta, en general fueron muy buenos, la gran mayoría de personas comprarían una vivienda pre armada en Guadua, teniendo en cuenta características estéticas , sismo-resistencia, y costo, etc.

Esta encuesta, desmiente el pensamiento, que hasta ahora se creía generalizado, que las viviendas en Guadua, es para personas de estratos muy bajos. Además abre la posibilidad a muchos empresarios de explorar este ámbito y de brindar un valor agregado a sus clientes para garantizar el crecimiento económico del Sector y mantener el elemento más representativo, de esta región del eje cafetero, la Guadua.

El documento, fue enviado a través de correo electrónico a todos los miembros de la mesa. Si usted está interesado en conocerlo, con gusto lo enviaremos.



Documento informe Vivienda Pre Armada

EVENTOS

LA MESA Y EL PROYECTO DE MEJORAMIENTO DE VIVIENDA RURAL

La mesa ha venido participando en el proyecto “mejoramiento de vivienda rural en el municipio de Córdoba”. Ésta iniciativa cuenta con el apoyo financiero de la Gobernación del Quindío y la Alcaldía de Córdoba.

El principal objetivo es conservar el patrimonio constructivo de viviendas cuyo principal material sea la Guadua, lo cual es altamente característico del Paisaje Cultural Cafetero.

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, tendrá como misión; la capacitación de la comunidad beneficiada en los procesos constructivos, el aprovechamientos adecuado de los bosques y la certificación de competencias laborales . Con ello; permitirá, no sólo mejorar las condiciones estructurales de sus viviendas sino también el de extender su conocimiento para mejorar la infraestructura de sus unidades productivas , fortalecer la asociatividad y la comunidad en el territorio.



Grupo beneficiario de mejoramiento de vivienda córdoba

Fuente: Elaboración propia

CENTRO NACIONAL PARA EL ESTUDIO DEL BAMBÚ GUADUA

¿Sabía usted que en el municipio de Córdoba-Quindío se encuentra el único centro para el estudio de la guadua de Latinoamérica?.

Pues bien, éste Centro, cuenta con una importante inversión en infraestructura y tecnología al servicio de la comunidad académica y los visitantes se encontrarán con instalaciones dotadas para cualquier ocasión con cabañas, vivienda de interés social, salón de exhibiciones, kiosco, sederos, herbario y laboratorio. Éstas adecuaciones y el personal de apoyo, garantizan un excelente servicio a la comunidad en general.

El Centro Nacional para el Estudio del Bambú Guadua un lugar de gran valor para aprender sobre este material cuya variabilidad lo ha llevado a ser catalogado como el acero vegetal, pero a su vez algo majestuoso creado por la naturaleza.

Los invitamos a visitarlo y aprender sobre nuestro material más representativo.

Ubicación: Km 22 Vía Armenia-Córdoba, Quindío



Entrada al Centro Nacional para el estudio del bambú guadua
Fuente: <https://180gradosquindio.com/abrio-nuevo-puertas-centro-del-bambu-la-guadua-cordoba/>

CERTIFICACIÓN DE COMPETENCIAS LABORALES

Durante el mes de mayo se realizó junto con la líder de certificación, sondeo sobre las normas que cuentan con instrumentos de evaluación activos:

CODIGO	NOMBRE	ESTADO
270411021	Esterillar culmo según especificación técnica	CON INSTRUMENTOS DE EVALUACION ACTIVOS

PROYECTO: Certificación Buga.

80 CANDIDATOS .

Grupo identificado y en proceso de inicio de sensibilización a la certificación

CODIGO	NOMBRE	VERSION
270411016	Preparar culmo según especificación técnica y aplicación	2
270411021	Esterillar culmo según especificación técnica	1
270411017	Preservar guadua según normativa técnica	2





Información

¿CUAL ES LA ESTRUCTURA DE LA MESA SECTORIAL Y PRINCIPALES APORTES DEL CONSEJO EJECUTIVO?



¿QUE INICIATIVAS SE PUEDEN LIDERAR DESDE LAS MESAS SECTORIALES?





DELEGATARIOS CONSEJO EJECUTIVO

ARME IDEAS EN GUADUA

Somos una empresa dedicada a la comercialización de Bambú Guadua, Madera y Casetón con un amplio portafolio de productos. Nos especializamos en soluciones eco sostenibles para el sector de la construcción, altamente comprometidos con el medio ambiente y bajo las más grandes acreditaciones.

Arme Ideas en Guadua, fabrica productos en

- Maderas comunes para construcción
- Maderas rollizas en eucalipto
- Maderas en Pino
- MDF, Triplex, Super T
- Molduras
- Maderas Inmunizadas y secas

Con las Características siguientes:

- Maderas 100% certificada
- Maderas 100% Secadas en Cámara
- Ajustables a su presupuesto

Opciones en materiales

- Casetón en esterilla
- Casetón en lona
- Casetón en tabla forro madera

Alternativas de reforzamiento para el casetón

- Distanciamiento entre marcos
- Marcos reforzados
- Reforzamiento de tapas

Miembro del consejo ejecutivo

Wilson Esteban Aristizabal



Invitación

¿QUIERE USTED HACER PARTE DE LA MESA?

¿Sabía usted que todos los programas que oferta el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se encuentran diseñados por las Normas Sectoriales de Competencia Laboral?. Pues bien, para el diseño de éstas Normas, previamente las mesas sectoriales, realizan mesas de trabajo con el sector productivo, la academia, para responder a las necesidades reales de la economía y de ésta manera diseñar sus programas de formación para ser ofertados a la población.

Si usted quiere hacer parte de alguna mesa y contribuir al desarrollo económico y social del sector productivo que usted constituye, lo invitamos a consultar las mesas sectoriales con las que cuenta el SENA <http://www.sena.edu.co/es-co/Empresarios/Paginas/mesasSectoriales.aspx>, en nuestro caso, la mesa Sectorial Cadena de la Guadua, lo invita a sacar 5 minutos de su tiempo y diligenciar el siguiente formulario:

<https://seccl1.sena.edu.co/Candidatos/servlet/com.senaws.wprestroprecarta>

MESA

SECTORIAL

**INVITACION
ESPECIAL**

**Mesa sectorial
cadena de la guadua**

Armenia—Quindío

Teléfono: (096) 7494999

IP 62859

Correo: mesaguadua@misena.edu.co

Si usted o su empresa están interesados en formar parte de la mesa sectorial cadena de la Guadua, lo invitamos a firmar el acuerdo de voluntad en el link.

<https://seccl1.sena.edu.co/Candidatos/servlet/com.senaws.wprestroprecarta>



**MESA SECTORIAL
CADENA DE LA GUADUA**



**Mesas
Sectoriales**
Radares de Conocimiento y Empleo

Septiembre 2018

	Lun	Mar	Mié	Jue	Vie	Sáb	Dom
35						1	2
36	3	4	5	6	7	8	9
37	10	11	12	13	14	15	16
38	17	18	19	20	21	22	23
39	24	25	26	27	28	29	30

CONSEJO EJECUTIVO

Enrique Ricardo Ordoñez
PRESIDENTE

Nohemy Medina
VICE-PRESIDENTE

Olga Lucia Quintero Ocampo
SECRETARIA TÉCNICA

Martin Wilson Aristizabal
Wilson Esteban Aristizabal
Juliana Acosta Jaramillo
DELEGADOS

Edgar José Erazo Ramos
METODOLOGO

Cristian Cardona
APOYO ADMINISTRATIVO

Reunión Consejo Ejecutivo

Fecha: Septiembre 07 del 2018

**Lugar: Centro para el desarrollo tecnológico
de la construcción la industria**

Ciudad: Armenia Quindío.

Elaboro : Cristian Cardona / Aprobó: Olga lucia Quintero Ocampo, Subdirectora

SENA comunica



www.sena.edu.co