



When : 14 – 18 August 2018 / Where : Xalapa, Veracruz

1 abril 2017

Llamado a presentación de artículos

El 11th Congreso Mundial del Bambú está recibiendo ahora artículos para ser aceptadas y ser incluidas en el amplio programa del congreso. El tema del congreso es:

**Sustentabilidad = Ambiente + Sociedad + Economía.
“Bambú: Una alternativa viable para un futuro sustentable”**

El último día para presentación de artículos es el 15 enero 2018

ENVIE SU ARTÍCULO SOLAMENTE A ESTE EMAIL:

papers@worldbambocongress.org

Observe abajo los temas sugeridos considerando AMBIENTE, SOCIEDAD Y ECONOMIA.

1) AMBIENTE

1.1. Taxonomía & Morfología:

Morfología Y Fenología
Taxonomía
Anatomía y Caracterización
Especies de bambúes en Asia, África, América y México.

1.2. Plantaciones comerciales y manejo:

Métodos de propagación.
Mejoras genéticas
Planeación y manejo de plantaciones.
Plagas y enfermedades
Aprovechamiento o cosecha.
Técnicas innovadoras de cultivo.
Métodos para inventarios forestales



When : 14 – 18 August 2018 / Where : Xalapa, Veracruz

1.3. Ecología y Preocupaciones Ambientales:

Dinámica de los bosques
Repoblación y reforestación.
Impacto ambiental & uso del paisaje
Secuestro de Carbono, Remediación y protección de cuencas
Especies en vía de extinción
Estrategias Políticas en la Gestión de la conservación
Modelado ecológico de nichos

1.4. Análisis molecular.

Genética molecular
Genoma en bambú
Análisis en Serie de la Expresión Génica
Análisis Secuenciación con transposones

1.5. Aprovechamiento o cosecha y procesos.

Secado, preservación y protección
Propiedades químicas
Productos y subproductos del culmo

2) SOCIEDAD

2.1. Comunidad y desarrollo económico.

Reducción de la pobreza
Buena Salud, Bienestar y Programas de Agua y Saneamiento.
Ciudades y Comunidades Sostenibles.
Inclusión social, política y económica (por ejemplo, igualdad de género).

2.2. Enseñanza y Difusión.

Programas de Enseñanza y Aprendizaje.
Capacitación y desarrollo de habilidades



When : 14 – 18 August 2018 / Where : Xalapa, Veracruz

2.3. Implementación.

Proyectos sociales Globales y Locales
Suministro y consumo responsable.
Resiliencia y adaptación al cambio climático.

3) ECONOMIA

3.1. Usos industriales del bambú:

Industria de la madera: Culmos y productos de bambú de ingeniería (EBP, por ejemplo, laminados, tableros, densificados y plyboo)
Industria de la bioenergía: generación de combustible y energía (por ejemplo, carbón vegetal, briquetas, pellets y bioetanol)
Pulpa, Papel e Industria Textil.
Muebles y Artículos para el Hogar.
Industrias de Automoción, Deportes y Recreación.
Industria del ocio y del turismo.
Otros usos industriales de especies invasivas y no invasivas de bambú.

3.2. Alimentos y Productos Farmacéuticos:

Papel en la industria alimentaria y farmacéutica
Brotos de bambú como un alimento saludable
El bambú como cosmecéutico.
Alimentos funcionales y nutraceuticos
Bebidas (por ejemplo, cerveza y agua).

3.3. Negocios e Innovación:

Producción, Cadena de suministro & mercados: Culmos y EBPs.
Desarrollo de Productos: Diseño, Mercadeo y Costos.
Modelos de negocio e iniciativas.
Economía Verde y Producción Responsable.
Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC).
Innovación disruptiva y nuevas tendencias.
Responsabilidad social corporativa.
Instalaciones de Arte.



When : 14 – 18 August 2018 / Where : Xalapa, Veracruz

3.4. Infraestructura, maquinaria y tecnologías

Procesamiento primario (maquinaria y desarrollo de habilidades)

Maquinaria para el uso industrial del bambú (por ejemplo, carbón vegetal, pellets, tableros, tableros, fibras, papel)

Montaje en fábrica: Costes, Finanzas

Producción y Gestión Industrial: Costes, Volúmenes

Inversión y gastos corrientes.

3.5. Arquitectura, Ingeniería y Construcción.

Propiedades Físicas y Mecánicas e Ingeniería de Fuego (polos y productos de bambú de ingeniería).

Ingeniería del bambú (métodos de diseño estructural, análisis y cálculos).

Diseño arquitectónico.

Sistemas y Métodos de Construcción (Materiales, Conexiones, Carpintería, Modulación).

Vivienda social.

Evaluación del Ciclo de Vida (LCA).

3.6. Recursos, comercio y aspectos normativos.

Políticas y leyes públicas

Certificación Forestal y Etiquetado (por ejemplo, FSC, comercio justo, etc.)

Normas técnicas y códigos de construcción (por ejemplo, ISO, NTC, JG / T, ASTM, etc.)

Mercados y regulaciones de importación y exportación

Transporte

Financiación

SI USTED DESEA PRESENTAR UN ARTÍCULO para ser considerado como presentación oral con relaciona alguno de las categorías anteriores, por favor lea cuidadosamente las instrucciones de cómo se deben presentar los artículos basándose en la guía de presentación que se adjunta abajo.



When : 14 – 18 August 2018 / Where : Xalapa, Veracruz

El último día para presentación de artículos es el 15 enero 2018

ENVIE SU ARTÍCULO SOLAMENTE A ESTE EMAIL:

papers@worldbambocongress.org

Todos los artículos serán enviadas al comité técnico para ser revisadas.

En la parte superior de la primera página de su artículo, por favor especifique el tema al que se refiere su artículo.

Las categorías mencionadas anteriormente serán desarrolladas en secciones de conferencias y secciones de discusiones. La decisión de la estructura final de las secciones de presentaciones y discusiones será responsabilidad de cada presidente de sección y es posible que algunas se presenten en la sección de posters.

Posters

Trabajos originales y otras presentaciones que no puedan acomodarse en el programa como presentaciones orales serán presentadas como posters y existirá tiempo dentro del programa para su discusión.

Proceso de envío de artículos.

Por favor refiérase a las pautas "Instrucciones para la Presentación de un Documento" y las Guías para Presentaciones de Carteles.

SI USTED DESEA PRESENTAR UNA ARTÍCULO para ser considerada como presentación oral y relacionada con cualquiera de las categorías anteriores por favor lea cuidadosamente las instrucciones para someter su artículo siguiendo la guía de presentación que se presenta abajo.

El último día para presentación de artículos es el 15 enero 2018

ENVIE SU ARTÍCULO SOLAMENTE A ESTE EMAIL:

papers@worldbambocongress.org