



7º CONGRESO FORESTAL ESPAÑOL

Gestión del monte: servicios ambientales y bioeconomía



JUNIO 2016

2ª CIRCULAR

Organiza



Introducción

Una vez comenzado el proceso de organización del **7º Congreso Forestal Español**, que se celebrará en **Plasencia (Cáceres, Extremadura)** entre el **26 y el 30 de junio de 2017**, se publica esta **2ª CIRCULAR** con el principal objetivo de orientar al participante de cara a su aportación científica, así como informar acerca de los Comités Organizador y Científico.

El contenido científico del Congreso se estructura en torno a las **Mesas Temáticas** que se enumeran en esta circular, y la presentación de los resúmenes, como anteriores ediciones, deberá ser dirigida a una de ellas. De manera transversal, se pretende que estas aportaciones y el resto del contenido complementario del Congreso se orienten a los siguientes **Retos** a conseguir, entendidos como objetivos científicos finales del evento:

- Demandas sociales y participación pública.
- Gestión de datos e información forestal.
- Transferencia y divulgación.
- Conservación de ecosistemas y valoración de servicios.
- Cambio global.
- Colaboración público-privada para valorizar el sector forestal.
- Internacionalización del sector.

Con esta circular se abre el **periodo de envío de resúmenes, entre el 1 y el 31 de julio de 2016** y a través de nuestro sitio web.

El portal de gestión www.congresoforestal.es mantiene la misma estructura y funcionalidades que en ediciones anteriores, porque creemos que su modo de uso es ampliamente conocido para facilitar las aportaciones, aunque avanzamos que en los próximos meses habrá novedades en la comunicación con los congresistas.

De igual modo, el **15 de julio de 2016 se abre el periodo de inscripción al Congreso**. En esta circular adelantamos que se conservan las mismas tarifas del 6º Congreso Forestal Español (Vitoria-Gasteiz, 2013), que además son un 10% más baratas que las del 5º (Ávila, 2009). El proceso de pago incorporará, además de la transferencia bancaria, un terminal de pago virtual para tarjeta de crédito.

El Comité Organizador está trabajando en fórmulas que puedan extender la participación de la comunidad forestal de lengua española en el mundo, así como la de científicos y técnicos en la diáspora.

En cuanto al programa, la estructura del Congreso incorporará formatos complementarios al programa científico. Informaremos en profundidad sobre estas cuestiones a través de correos electrónicos y redes sociales antes de la **3ª CIRCULAR** que se hará pública el próximo mes de noviembre. Por ello es importante revisar tu registro como usuario en el sitio web.

Ahora es momento de presentar los resúmenes.

Gracias,

El Comité Organizador del 7º Congreso Forestal Español

Comité Organizador



Presidente

Felipe Bravo Oviedo. SECF / Universidad de Valladolid

Secretario

Carlos del Peso Taranco. SECF / Universidad de Valladolid

Tesorera

Mercedes Bertomeu García. SECF / Universidad de Extremadura

Vocales

Moisés Burgos Barrantes. Junta de Extremadura

Mercedes Guijarro Guzmán. SECF / INIA

Sergio López Casares. Universidad de Extremadura

María Jesús Montero Parejo. Universidad de Extremadura

Luis A. Montes Fernández. Ayuntamiento de Plasencia

José Luis del Pozo Barrón. Junta de Extremadura

Secretaría técnica

Rodrigo Gómez Conejo. Cesefor

Comité Científico

Presidente

Felipe Bravo Oviedo. SECF / Universidad de Valladolid

Secretario

Carlos del Peso Taranco. SECF / Universidad de Valladolid

Vocales

Isabel Allona Alberich. Universidad Politécnica de Madrid

Aitor Améztegui González. Centre Tecnològic Forestal de Catalunya

Mercedes Bertomeu García. SECF / Universidad de Extremadura

Ronnie de Camino. Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza (CATIE)

Maya González. Agro-Science-Bordeaux

Mercedes Guijarro Guzmán. SECF / INIA

María Josefa Lombardero Díaz. Escola Politécnica Superior de Lugo, Universidad de Santiago de Compostela

Vicente J. Monleón Moscardó. Pacific Northwest Research Station, USDA Forest Service

Gerardo Moreno Marcos. Centro Universitario de Plasencia, Universidad de Extremadura

Francisco Castro Rego. Sociedade Portuguesa de Ciências Florestais

Miren del Río Gaztelurrutia. SECF / INIA

Luis Santos del Blanco. IDForest-Biotecnología Forestal Aplicada, S.L.

Secretaría técnica

Rodrigo Gómez Conejo. Cesefor

Mesa Temática 1. Ecología y biodiversidad forestal: del gen al paisaje

Juan Ignacio García-Viñas. Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Montes, Forestal y del Medio Natural, Universidad Politécnica de Madrid

Rosario Sierra de Grado. Escuela Técnica Superior de Ingenierías Agrarias de Palencia, Universidad de Valladolid.

Javier Vázquez Pique. Escuela Técnica Superior de Ingeniería, Universidad de Huelva

Mesa Temática 2. Inventario y ordenación de montes

José Ramón González Olabarría. Centre Tecnològic Forestal de Catalunya

Fermín Olabe Velasco. Dirección General de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio Gobierno de Navarra

Francisco Rodríguez Puerta. FÖRA Forest Technologies

Mesa Temática 3. Gestión de montes: conservación y aprovechamiento

José Reque Kilchenmann. Escuela Técnica Superior de Ingenierías Agrarias de Palencia, Universidad de Valladolid

Sonia Roig Gómez. Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Montes, Forestal y del Medio Natural, Universidad Politécnica de Madrid

Alberto Rojo Alboreca. Escola Politécnica Superior de Lugo, Universidade de Santiago de Compostela

Mesa Temática 4. Hidrología, repoblación y restauración forestal

Anastasio Fernández Yuste. Universidad Politécnica de Madrid

Juan Oliet Pala. Universidad Politécnica de Madrid

Jesús Pemán García. Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Agrària. Universitat de Lleida

Mesa Temática 5. Gestión de fauna: conservación y aprovechamiento

María Martínez Jáuregui. Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA-CIFOR)

Ricardo Zamora Díaz. Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos y de Montes, Universidad de Córdoba

Mesa Temática 6. Incendios forestales

Cristina Fernández Filgueira. Centro de Investigación Forestal de Lourizán

Carmen Hernando Lara. Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA-CIFOR)

Francisco Rodríguez y Silva. Universidad de Córdoba

Mesa Temática 7. Sanidad forestal

Juan Antonio Martín García. Universidad Politécnica de Madrid

Alejandro Solla Hach. Centro Universitario de Plasencia, Universidad de Extremadura

Mesa Temática 8. Paisaje y territorio. Espacios protegidos

Enrique Arrechea Veramendi. Servicio Provincial de Medio Ambiente de Zaragoza. Gobierno de Aragón

Alejandro Cantero Amiano. Fundación HAZI

Francisco Galiana Galán. Escola Tècnica Superior d'Enginyeria agronòmica i del Medi Natural, Universitat Politècnica de València

Mesa Temática 9. Productos e industrias forestales

Mª Milagros Casado. ETS de Ingenierías Agrarias de Palencia, Universidad de Valladolid

Fernando Martínez Peña. Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón

Ramón Santiago Beltrán. Instituto del Corcho, la Madera y el Carbón Vegetal-Centro de Investigaciones Científicas y Tecnológicas de Extremadura (CICYTEX)

Mesa Temática 10. Economía y política forestal

Alejandro Caparrós Grass. Instituto de Políticas y Bienes Públicos del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)

Mario Soliño Millán. Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA-CIFOR)

Visitas de Campo

Enrique Balbuena Gutiérrez. Junta de Extremadura

Juan Carlos Giménez Fernández. Centro Universitario de Plasencia, Universidad de Extremadura

Gregorio Montero González. SECF / INIA

Rafael Serrada del Hierro. SECF

Mesas Temáticas y palabras clave

La participación científica en el Congreso girará en torno a las siguientes Mesas Temáticas, entendidas como áreas de énfasis del contenido del mismo.

1. Ecología y biodiversidad forestal: del gen al paisaje.

Palabras clave: Meteorología; Climatología; Edafología; Ecología; Ecofisiología; Botánica; Zoología; Cartografía de estaciones; Ecología del paisaje; Dinámica forestal; Estabilidad; Resiliencia; Productividad; Fragmentación; Corredores de conservación; Especies amenazadas; Especies invasoras. Genética forestal; Gestión forestal y diversidad genética; Estrategias para la conservación y gestión de la diversidad genética; Conservación “in situ” y “ex situ”; Unidades de conservación.

2. Inventario y ordenación de montes.

Palabras clave: Inventario de recursos naturales; Dasimetría; Ordenación forestal; Planes de ordenación de recursos forestales; Multifuncionalidad del monte; Gestión de la biodiversidad; Cuantificación y valoración de la fijación de CO₂ por los montes; Teledetección; LiDAR; Biomasa; Bases de datos; Infraestructura de datos espaciales; Cartografía; Muestreo; Seguimiento; Inferencia; Estimación; Calidad de estación; Modelización forestal; Sistemas de apoyo a la toma de decisiones; Certificación forestal; indicadores.

3. Gestión de montes: conservación y aprovechamiento.

Palabras clave: Selvicultura, regeneración y mejora; Modelización forestal; Sostenibilidad; Participación; Multifuncionalidad (Madera, Leñas, Pastos; Resinas; Corcho; Frutos; Hongos; Trufas, etc.); Sistemas agrosilvopastorales; Selvicultura Preventiva de Incendios; Tratamiento de montes incendiados; Aprovechamientos Forestales; Técnicas selvícolas para la Biodiversidad; Tratamientos de adaptación al cambio climático; Cambio global y gestión forestal; Dinámica forestal en masas tratadas selvicolamente; Indicadores de sostenibilidad biológica.

4. Hidrología, repoblación y restauración forestal.

Palabras clave: Torrencialidad; Erosión; Producción de agua; Desertificación; Predicción de avenidas e inundaciones; Valoración de funciones hidrológicas; Ecosistemas acuáticos; Caudales ecológicos; Restauración de cauces y riberas; Influencia del bosque en la calidad y cantidad de agua; Gestión integrada de cuencas hidrográficas; Bosque, agua y estabilidad del suelo; Necesidades y técnicas de recolección y almacenamiento de semillas forestales; Analítica y manejo de semillas forestales; Mejora genética; Viveros; Calidad de planta; Planificación y Objetivos de las Repoblaciones Forestales; Técnicas; Disponibilidad de terrenos; Forestación; Reforestación; Métodos de Repoblación; Restauración de la diversidad y del paisaje.

5. Gestión de fauna: conservación y aprovechamiento.

Palabras clave: Dinámica de poblaciones animales; Poblaciones cinegéticas: Inventario, dinámica, ayudas, control, aprovechamientos; Planes de gestión cinegética; Granjas cinegéticas; Normativa cinegética; Poblaciones piscícolas: Inventario, dinámica, ayudas, control, aprovechamientos; Planes de gestión piscícola; Piscifactorías; Normativa piscícola; Acondicionamiento de cauces para ayuda a poblaciones; Acondicionamiento de cauces y riberas para la pesca; Planes de recuperación de especies amenazadas.

6. Incendios Forestales.

Palabras clave: Prevención; Detección; Riesgo y peligro; Propagación; Extinción; Modelos de predicción; Restauración post-incendio; Combustibles forestales; Comportamiento del fuego; Severidad del fuego; Grandes incendios: Definición, gestión y futuro; Fuego prescrito; Quemadas controladas; Ecología y fuego; Fuego y cambio climático; Cartografía; Seguridad y opinión; Responsabilidad penal y civil en extinción de incendios; Valoración de daños.

7. Sanidad Forestal.

Palabras clave: Enfermedades; Plagas; Sanidad y cambio climático; El control sanitario; Tratamientos preventivos y curativos; La evolución del estado sanitario de los montes; Manejo integrado de plagas y enfermedades; Plagas y enfermedades emergentes.

8. Paisaje y Territorio. Espacios Protegidos.

Palabras clave: Valoración y variación del paisaje; Gestión de zonas verdes; Selvicultura urbana; Red Natura 2000; Espacios Protegidos; Funciones sociales y educativas; Desarrollo Rural y Espacios Protegidos; Planificaciones comarcales; Estrategias de gestión de áreas protegidas; Planes de uso y gestión de espacios protegidos; Criterios de declaración de espacios protegidos; Participación ciudadana; Ecoturismo; Resiliencia.

9. Productos e industrias forestales.

Palabras clave: Integración bosque-industria; Articulación de la cadena forestal; Productos forestales como sumidero de carbono; Productos y tecnologías innovadores; Uso de la madera en la construcción; Mercados mundiales de productos forestales;

Celulosa y papel; Utilización de productos forestales como fuente energética; Bioenergía; Corcho; Resina; Setas; Piñón; Otros productos no maderables; Nuevas tecnologías y reciclajes: ventajas e inconvenientes; Relación ambiente e industria.

10. Economía y Política forestal

Palabras clave: Desarrollo Rural; Historia forestal; Valoración de las funciones de los montes; Pago por servicios ambientales; Retorno al monte de parte de lo generado; Apreciación del monte por las sociedades urbanas y rurales; Economía de actividades recreativas, cinegéticas y piscícolas; Fuente de empleo; Sociología rural; Leyes forestales y su cumplimiento; Planificaciones forestales y su cumplimiento; Financiación; Estructuras administrativas; Desarrollo rural; Política forestal; Conservación de la cultura forestal popular; Valoración de bienes ambientales; Indicadores económicos de sostenibilidad; Tendencia y perspectiva del comercio de los productos forestales; Propiedad forestal; Catastro; Ecoturismo.

El contenido científico de las comunicaciones aportado por los asistentes se verá complementado, como en anteriores ediciones, con la celebración de **Mesas Redondas** cuya configuración se definirá en la **3ª CIRCULAR**. Se llevarán a cabo **Visitas de Campo**, al igual que en ediciones previas, para cubrir distintos temas de interés para los asistentes, habiéndose definido los siguientes:

- Sector Forestal en Portugal.
- Técnicas selvícolas.
- Dehesas.
- Espacios y especies protegidos.
- Incendios: prevención, extinción, restauración.
- Alcornocales e industria del corcho.
- Repoblaciones forestales.
- Monte, paisaje y territorio: inventario, planificación y ordenación forestal. Desarrollo rural.

Con la intención de recoger en las Actas del Congreso toda la producción científica y técnica que se ha realizado en el sector durante los últimos cuatro años, y teniendo en cuenta que la publicación completa de las aportaciones se realizará en soporte digital, las aportaciones al Congreso se establecen en tres tipos o categorías, entre las que los autores pueden optar:

A. Comunicación científica o técnica original. Con una extensión de entre 8 y 12 páginas. A esta modalidad corresponden las contribuciones originales, de contenido científico o técnico, que requieran mayor extensión en su exposición.

Las comunicaciones de este tipo serán revisadas por el Comité Científico. De entre ellas, procurando equilibrar las diferentes líneas de investigación o actividad, se seleccionarán aquellas que serán expuestas de modo oral y, en otro caso, los autores podrán optar por su presentación como póster. Todas las comunicaciones revisadas por el Comité Científico se incorporarán a las Actas del Congreso.

Mesas Redondas y Visitas de Campo

Presentación de Aportaciones

B. Comunicación científica o técnica para ser presentada como póster. Se trata de que aquellos autores que consideren que el tema estudiado pueda ser desarrollado y expuesto durante el Congreso en forma de póster lo puedan hacer y, tras la revisión del Comité Científico, quedará incorporado a las Actas con una extensión de entre 6 y 8 páginas.

El póster será elaborado por los autores según las instrucciones que se indicarán en fechas posteriores. Los autores se comprometen a estar presentes para su exposición, en el momento requerido por la organización.

C. Resumen extenso de trabajos ya publicados o proyectos relevantes ejecutados. Podrán presentarse proyectos y actividades técnicas ejecutados, tesis doctorales, tesinas, trabajos de fin de carrera y otros de especial calidad. En todos estos casos la extensión máxima no superará las 16 páginas. No se hará presentación oral de estos trabajos, pero serán incluidos en las Actas del Congreso tras la correspondiente revisión por el Comité Científico. También se incluyen en esta categoría las aportaciones consistentes en la revisión de algún tema o línea de trabajo.

Se prevé la posibilidad de aceptar además la aportación de material complementario en formato video de las anteriores tipologías. Más detalles, en próximas comunicaciones.

El calendario para la presentación de aportaciones se establece en los siguientes pasos:

Paso 1. Presentación de resúmenes

La presentación de resúmenes se realizará a través de la “Zona usuarios” de la página web del congreso: www.congresoforestal.es

Por ello, es necesario cumplimentar los datos profesionales en el apartado REGISTRO. Tras recibir la confirmación de usuario y la contraseña en su propio buzón de correo electrónico, podrá acceder al formulario en el menú “Presentar aportaciones”. Recuerde que el plazo para presentar los resúmenes de las aportaciones finaliza el **31 de julio de 2016**.

Aparte de los datos profesionales recogidos en el registro, el formulario contempla los siguientes campos:

- **Título:** Recomendamos que sea corto, preciso y descriptivo del contenido del trabajo.
- **Otros autores:** Selección de coautores (si existieran), quienes deben estar previamente registrados en el sitio web.
- **Resumen:** Deberá tener una extensión máxima de 200 palabras. Su contenido hará referencia al contenido y objetivo del trabajo, a la metodología utilizada y a los resultados obtenidos, tratando de evitar siglas y citas bibliográficas.

- **Tipo de aportación:** Los autores propondrán la clasificación de su aportación en uno de los tres tipos previstos.
- **Mesa Temática:** Se deberá seleccionar la Mesa Temática a la que se desea asignar la comunicación.

Paso 2. Revisión y respuesta del Comité Científico a los autores

El Comité Científico revisará todos los trabajos presentados. El plazo para contestar a los autores sobre la aceptación o no de su aportación finalizará el día **30 de septiembre de 2016**.

Paso 3. Presentación de textos completos por los autores

La presentación de los textos completos también se realizará a través de la página web hasta el **31 de diciembre de 2016**.

Paso 4. Revisión de los textos completos por el Comité Científico

El Comité Científico tiene hasta el **28 de febrero de 2017** para revisar los textos completos y, en su caso, para enviar propuesta de mejora a los autores del trabajo. Es muy importante que los autores reenvíen al Comité Científico los trabajos con las modificaciones propuestas antes del **31 de marzo de 2017** para que puedan ser admitidas definitivamente y pasen a las Actas.

La admisión definitiva de los trabajos queda condicionada por tanto a:

- El cumplimiento de los plazos anteriores.
- La aceptación de las modificaciones propuestas por el Comité Científico.
- La inscripción y pago de la cuota de al menos uno de los autores.

Calendario de fechas importantes para los autores

Pasos	2016						2017		
	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
Presentación de resúmenes hasta	31								
Revisión y repuesta del Comité Científico hasta			30						
Presentación de textos completos hasta						31			
Revisión de textos completos por el Comité Científico hasta								28	
Reenvío de textos al Comité Científico con las modificaciones propuestas hasta									31

Otras formas de Participación

Los miembros del Comité Organizador del Congreso consideran importante la evolución de determinados formatos de participación existentes en otras ediciones, así como introducir nuevos modos de aportar contenido al mismo:

- **Talleres.** Esta actividad es la evolución de las Aulas Dinámicas celebradas en las anteriores ediciones. Creemos necesario mejorar este formato de participación, enfocado fundamentalmente a contenidos innovadores.
- **Mi Tesis en 3 minutos:** Concurso que sigue el formato creado por la Universidad de Queensland (Australia), que supone una buena oportunidad para que los estudiantes de doctorado muestren sus trabajos a través de una breve exposición. Leer en viva voz una tesis puede llevar 9 horas, presentarla en detalle más de una, ... ¿te atreves a hacerlo en 3 minutos? Se trata de un concurso de comunicación científica entre los estudiantes de doctorado en el ámbito forestal y que presenten su candidatura en español. La final se celebrará durante el 7º Congreso Forestal Español.



- **Reuniones.** El Congreso Forestal Español es el punto de encuentro del sector. Muchos asistentes han demandado contar con un formato de relación directa, aunque organizada, para que investigadores, técnicos, gestores, empresas y estudiantes puedan contactar entre ellos.

Como es habitual, el Congreso contará con una **Exposición Comercial** y **actividades paralelas** en la ciudad que complementen la oferta de contenido del mismo.

Estos formatos serán explicados en profundidad en próximas comunicaciones, así como la forma de solicitar participar en ellos.

Registro e Inscripción

Si considera participar como asistente o por medio de una comunicación libre en el Congreso, o simplemente recibir información puntual sobre él, es necesario formalizar el REGISTRO en la página web.

Si ya está registrado de anteriores ediciones, podrá utilizar de nuevo su usuario y contraseña existente.

Tras recibir la confirmación de usuario y la contraseña en su propio buzón de correo electrónico podrá acceder al formulario INSCRIPCIÓN, habilitado en la "Zona usuarios" donde deberá seleccionar la visita deseada, confirmar los datos de facturación, encontrar los datos de transferencia o incluso abonar la cuota mediante tarjeta bancaria.

Presentamos a continuación las cuotas de asistencia, impuestos incluidos, que varían según las opciones de la siguiente tabla:

Categorías				
	Inscripción Temprana hasta el 31/03/2017	Inscripción Ordinaria hasta el 31/05/2017	Inscripción por días	Inscripción en línea
General	400 €	480 €	160 €	Próximamente
Socio de la SECF	300 €	380 €	120 €	
Estudiantes, becarios, parados y jubilados	200 €	240 €	80 €	
<p>Para acceder a la Inscripción Temprana se deberá abonar la correspondiente cuota antes del día 31 de marzo de 2017.</p> <p>Hazte socio de la SECF. Los socios de la Sociedade Portuguesa de Ciências Florestais podrán acogerse a la categoría "Socios de la SECF".</p>				

Como novedad en esta edición, se crea un modo de inscripción "**En línea**", para poder seguir el Congreso a través de la retransmisión de las comunicaciones en su página web si no puede acudir. La inscripción temprana y ordinaria incluirá el acceso "en línea".

Más información

El **7º Congreso Forestal** quiere impulsar y dinamizar la participación de los interesados en el evento. Para ello, la organización te invita tanto a visitar su sitio web oficial www.congresoforestal.es como a realizar consultas a través del e-mail de contacto info@congresoforestal.es gestión@congresoforestal.es (para atención a asistentes) y comunicacion@congresoforestal.es (para atención a medios) o a dinamizar la comunidad a través de los perfiles creados en las redes sociales **Facebook (Congreso Forestal Español)** y **Twitter (@congresoforestal)**, en los que utilizaremos el hashtag **#7CFE**.

A través de las herramientas digitales te puedes mantener informado, enviar sugerencias o gestionar tus aportaciones e inscripción.

La comunidad del 7º Congreso Forestal te está esperando, ¡únete!





7º CONGRESO FORESTAL ESPAÑOL

**Gestión del monte: servicios
ambientales y bioeconomía**

26 - 30 junio 2017 | Plasencia
Cáceres, Extremadura

Organiza



www.secforestales.org
www.congresoforestal.es

Con el apoyo de



Secretaría Técnica

Fundación Cesefor

info@congresoforestal.es
T. 975 212 453