



**CEF**

CENTRO DE ESTUDIOS FORESTALES



## XIII SIMFOR

SIMPOSIO INTERNACIONAL SOBRE  
MANEJO SOSTENIBLE DE LOS  
RECURSOS FORESTALES

### **SIMFOR 2025**

#### **BOSQUES, SERVICIOS ECOSISTÉMICOA Y OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE XIII Simposio Internacional sobre Manejo Sostenible de los Recursos Forestales**

El Centro de Estudios Forestales (CEF) adscrito a la Facultad de Ciencias Forestales y Agropecuarias de la Universidad de Pinar del Río “Hermanos Saiz Montes de Oca”, convoca a participar en XIII Simposio Internacional sobre Manejo Sostenible de los Recursos Forestales (SIMFOR 2025), el evento se desarrollará del 22 al 24 de abril de 2025 en las instalaciones de la Universidad.

Enfocados en la contribución que, desde los servicios ecosistémicos forestales, puede hacerse al cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), del Plan de Estado para el enfrentamiento al cambio climático (Tarea Vida), así como a la Seguridad Alimentaria y Educación Nutricional, se convoca en la modalidad híbrida. Pueden asistir profesores, estudiantes, investigadores, productores, directivos y en general todos los interesados en las temáticas en convocatoria.

#### **OBJETIVOS:**

- Promover el intercambio de conocimientos y experiencias sobre las temáticas más actuales de las Ciencias Forestales, resaltando el papel de los servicios ecosistémicos forestales en función del cumplimiento de los ODS, favoreciendo los contactos y alianzas entre las personas e instituciones participantes.
- Intercambiar experiencias y conocimientos que contribuyan a la soberanía alimentaria y educación nutricional.
- Potenciar el papel de los ecosistemas forestales para el desarrollo del turismo no solo en espacios naturales protegidos, sino también en el sector productivo, como vía idónea para el esparcimiento, el aprendizaje, la educación ambiental, la conservación y la elevación del nivel de vida de las comunidades locales y la sociedad en general.
- Contribuir a la divulgación e intercambio de saberes y experiencias sobre Legislación Forestal y Derecho Ambiental como factores claves para la conservación y la producción, con énfasis, en el ámbito nacional, en el perfeccionamiento de la política y la legislación forestal.



**CEF**

CENTRO DE ESTUDIOS FORESTALES

- **ORGANIZA:** Universidad de Pinar del Río (UPR/Cuba), Centro de Estudios Forestales (CEF), Facultad de Ciencias Forestales y Agropecuarias. Dirección del Servicio Estatal Forestal (DSEF-MINAG). Instituto de Investigaciones Agroforestales (INAF), Grupo Empresarial Agroforestal (GAF/MINAG), Dirección Jurídica del Ministerio de Ciencia Tecnología y Medio Ambiente, Jardín Botánico Orquideario de Soroa, Facultad de Turismo de la Universidad de la Habana y Agencia de Medio Ambiente del CITMA (AMA).

### COAUSPICIADORES

- Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO)
- Unión Internacional de Organizaciones de Investigación Forestal (IUFRO)
- Asociación Cubana de Técnicos Agrícolas y Forestales (ACTAF)
- Universidad Estatal del Sur de Manabí (UNESUM), Ecuador
- Universidad de La Habana
- Universidad de Artemisa
- Departamento Forestal. Universidad de Guantánamo
- Departamento Forestal. Universidad de Granma
- Departamento Forestal. Universidad de Sancti Spíritus
- Centro Nacional de Áreas Protegidas (CNAP)
- Instituto de Ecología y Sistemática (IES)
- Dirección Jurídica del MINAG
- Cuerpo de Guardabosques (CGB)
- Proyecto CIENPINOS
- Proyectos IRES, Mi Costa, Manejo Sostenible de Tierras

**PERFIL DE LOS PARTICIPANTES:** El simposio estará abierto para investigadores, académicos, productores, técnicos, estudiantes, decisores y demás personas vinculadas a las temáticas en convocatoria.

**El SIMFOR 2025 sesionará en sus talles y coloquios habituales, conferencias encargadas a expertos reconocidos en el campo de las Ciencias Forestales y afines al mismo. Además, deja abierta la posibilidad de habilitar sesiones para que los proyectos internacionales actualmente en ejecución que lo soliciten expongan sus principales resultados y se potencien los intercambios entre sus líderes para definir posibles sinergias y colaboraciones:**

### Taller I: SILVICULTURA, ECOLOGÍA Y GENÉTICA

**Coordina:** Dr. C. Marta Bonilla Vichot (UPR)

#### Ejes Temáticos:

- Silvicultura de bosques naturales y plantaciones.
- Bosques Modelo.
- Silvicultura urbana.
- Propagación de plantas.
- Mejoramiento genético.
- Biotecnología.
- Restauración de sitios degradados.
- Manejo de especies exóticas e invasoras.
- Árboles, Bosques y Seguridad Alimentaria. Sistemas agroforestales.
- Biomasa para energía.
- Viveros forestales.



**CEF**

CENTRO DE ESTUDIOS FORESTALES

**Comité Científico:**

**Presidente:** Dr. C. Marta Bonilla Vichot, UPR

**Vicepresidente:** Dr. C. Gretel Geada López, UPR

**Secretaria:** Lic. Ana Lucía, UPR

**Taller II. MEDIO AMBIENTE, SOSTENIBILIDAD Y SALUD FORESTAL**

**Coordina:** Dr. C. Liutmila Pérez del Valle (UPR)

**Ejes Temáticos:**

- Diversidad biológica.
- Los bosques y el cambio climático. Dendrocronología.
- Manejo para la generación de bienes y servicios ambientales.
- Hidrología forestal y conservación de suelo.
- Conservación y Áreas Protegidas.
- Manejo forestal con enfoque de paisaje en los ecosistemas montañosos.
- Manejo Sostenible de Tierras.
- Manejo integrado de plagas.
- Impactos de la contaminación atmosférica sobre los árboles y los ecosistemas forestales.
- Desastres naturales y medidas de mitigación.
- Fauna silvestre y sus hábitats.

**Comité Científico:**

**Presidente:** Dr. C. Liutmila Pérez del Valle, (UPR)

**Vicepresidente:** Dr. C. Rogelio Sotolongo Sospedra, (UPR)

**Secretario:** Dr. C. Fidel Góngora Rojas, MES

**Taller III. EVALUACIÓN, MODELACIÓN, TECNOLOGÍA Y OPERACIONES FORESTALES**

**Coordina:** Dr. C. Daniel Álvarez Lazo (UPR).

**Ejes Temáticos:**

- Inventario de los recursos forestales.
- Planificación del manejo forestal sostenible.
- Uso de Sistemas de Información Geográfica en el manejo forestal.
- Tecnología de sensores remotos.
- Modelación de las operaciones forestales.
- Aprovechamiento de impacto reducido.
- Industria forestal.
- Productos forestales maderables y no maderables.

**Comité Científico:**

**Presidente:** Dr. C. Daniel Álvarez Lazo, (UPR)

**Vicepresidente:** Dr. C. Edilio Aldana Pereira, (UPR)

**Secretario:** Ing. Carlos Rafael Sánchez Acosta (UPR)

**Taller IV. ASPECTOS SOCIALES Y ECONÓMICOS DEL SECTOR FORESTAL**

**Coordina:** Dr. C. Milagros Cobas López (UPR).

**Ejes Temáticos:**

- Educación forestal.
- Extensión forestal.
- Seguridad alimentaria y nutricional, el aporte de los bosques



**CEF**

CENTRO DE ESTUDIOS FORESTALES

- Habitantes del bosque y comunidades locales
- Criterios e indicadores de manejo forestal sostenible.
- Fincas forestales, su papel en la conservación y fomento del bosque y el desarrollo local
- Tratamiento del tema género en el sector forestal.
- Ergonomía.
- Métodos de pago y productividad del trabajo.
- Pago por servicios ecosistémicos.

**Comité Científico:**

**Presidente:** Dra. C. Milagros Cobas López, (CEF-UPR)

**Vicepresidente:** Dr. C. Bertha Rita Castillo Edua, (CEF-UPR)

**Secretario:** Ing. Yaidelys Fuentes Arda, (CEF-UPR)

**Taller V. IV TALLER SOBRE MANEJO DEL FUEGO**

**Coordina:** Dr. C. Luis Wilfredo Martínez Becerra (UPR)

**Ejes Temáticos:**

- Prevención de incendios forestales.
- Extinción de incendios forestales y seguridad.
- Comportamiento del fuego.
- Ecología del fuego.
- Evaluación y rehabilitación de áreas afectadas por incendios.
- Entrenamientos y educación.
- Cooperación nacional e internacional en manejo del fuego.

**Comité Científico:**

**Presidente:** Dr. C. Luis Wilfredo Martínez Becerra, (UPR)

**Vicepresidente:** Dr. C. Isoel Hernández Urrutia, (CUM Viñales-UPR)

**Secretaria:** M. Sc. Mailyvis Ynouye Frances, (CGB-MININT)

**TALLER VI. IV Taller Internacional AGROECOLOGÍA Y SEGURIDAD ALIMENTARIA**

**Coordina:** Dr. C. Mariol Morejón García. (Grupo de Agroecología y Agricultura Sostenible, UPR)

**Ejes Temáticos:**

- Experiencias en la producción de alimento sobre bases agroecológicas
- Alternativas para el manejo agroecológico de plagas en la producción agropecuaria
- La gestión de los recursos suelo y agua sobre bases sostenibles
- Seguridad y soberanía alimentaria y nutricional. Enfoques y resultados
- Investigación, educación y extensión, para la producción agrícola sostenible

**Comité Científico:**

**Presidente:** Dr. C. Mariol Morejón García. UPR

**Vicepresidente:** Dr. C. Isidro Rolando Acuña Velázquez. UPR

**Secretario:** MSc. Yoerlandy Santana Baños. UPR

**Taller VII. ORQUÍDEAS**

**Coordina:** MSc. José Lázaro Bocourt Vigil. Jardín Botánico Orquideario de Soroa (JBOS).  
Universidad de Artemisa.

**Ejes Temáticos:**

- Orquídeas y ecosistemas forestales.



**CEF**

CENTRO DE ESTUDIOS FORESTALES

- Experiencias de conservación in situ.
- Experiencias en propagación y manejo.
- Manejo de colecciones.
- Plagas y enfermedades.
- Aprovechamiento sustentable.
- Las orquídeas en fotos, dibujos y la filatelia.

#### **Comité Científico:**

**Presidente:** MSc. José Lázaro Bocourt Vigil, JBOS, Universidad de Artemisa

**Vicepresidente:** Dr. C. Ernesto Mujica Benítez, JBOS, Universidad de Artemisa

**Secretaria:** Dr. C. Elaine González Hernández, JBOS, Universidad de Artemisa

#### **IV COLOQUIO INTERNACIONAL “BOSQUES Y TURISMO SOSTENIBLE”.**

El turismo en los espacios naturales protegidos ha experimentado un crecimiento significativo en los últimos años, y Cuba no es la excepción. Nuestros Parques Nacionales, como Viñales, Guanahacabibes y Alejandro de Humboldt, junto con las Reservas de la Biosfera, entre ellas: Sierra del Rosario, Buena Vista y Baconao, continúan siendo destinos privilegiados para quienes buscan conectarse con la naturaleza. A medida que la demanda por experiencias que fomenten el contacto directo con los ecosistemas forestales aumenta, es vital reconocer la importancia de un manejo sostenible que equilibre el desarrollo turístico con la conservación ambiental. En este sentido desde finales de 2017 se ha trabajado en función de promover el turismo de naturaleza en nuestras empresas agroforestales, destacando su potencial para contribuir al desarrollo económico nacional, territorial y local, mientras se preservan los valiosos recursos naturales. Por ello, convocamos a investigadores, académicos y profesionales del sector a participar en el IV Coloquio Internacional sobre Manejo Sostenible de los Recursos Forestales. Este evento se centrará en intercambiar conocimientos y experiencias sobre las mejores prácticas en la gestión de recursos forestales y su integración con el turismo sostenible. Esperamos que este coloquio sirva como plataforma para discutir estrategias innovadoras que promuevan la conservación y el uso responsable de nuestros bosques, contribuyendo así al desarrollo sostenible de Cuba y fortaleciendo nuestro compromiso con la protección del medio ambiente.

Coordina: Dr. C. Yudemir Cruz Pérez (Facultad de Turismo, Universidad de La Habana)

#### **Ejes Temáticos:**

- Ecosistemas forestales, potencialidades para el turismo sostenible
- Experiencias turísticas en espacios naturales protegidos
- Experiencias turísticas en empresas agroforestales
- Turismo, bosques, comunidades locales y desarrollo local
- Contribuciones del turismo a la Educación Ambiental y la Conservación de los bosques

#### **Comité Científico:**

**Presidente:** Dr. C. Yudemir Cruz Pérez, Facultad de Turismo, UH

**Vicepresidente:** Dr. C. Serafín Fernández Roche, GAF

**Miembro:** Dr. C. Juan Ernesto Gutierrez Leyva

**Miembro:** Dr. C. Mercedes del Carmen Franco Rodríguez

**Secretario:** Dr. C. Ángel Zaldívar Solís, UPR.

#### **IV Coloquio “El Ecosistema de Manglar: Retos en la Tarea Vida”**

En la el XII SIMFOR (2023) se desarrolló exitosamente el tercer coloquio. Los manglares y en general los ecosistemas costeros tienen un rol fundamental para el cumplimiento de las metas de



**CEF**

CENTRO DE ESTUDIOS FORESTALES

la Tarea Vida, es por esa razón que se convoca este IV Coloquio con la finalidad de compartir las experiencias de proyectos y otras acciones realizadas en estos ecosistemas, tanto en el ámbito nacional como internacional.

Coordina: MSc. José Manuel Guzmán Menéndez (Agencia de Medio Ambiente, CITMA)

Ejes Temáticos:

- Restauración de ecosistemas costeros
- Experiencias de reforestación
- Fauna asociada a manglares y ecosistemas costeros en general
- Experiencias de proyectos.
- Manglares y comunidades rurales
- Estructura, composición y dinámica
- Manejo integrado

**Comité Científico:**

**Presidente:** MSc. José Manuel Guzmán Menéndez (Agencia de Medio Ambiente, CITMA)

**Vicepresidente:** Dr. C. Iluminada Milián Cabrera, UPR

**Secretaria:** Dr. C. Greicy Rodríguez Crespo, UPR

## **V COLOQUIO INTERNACIONAL SOBRE DERECHO AMBIENTAL Y FORESTAL**

Los Coloquios de Derecho Ambiental y Forestal alternan su celebración entre la Convención Trópico y el Simposio Internacional sobre Manejo Sostenible de los Recursos Forestales (SIMFOR), de modo que corresponde en 2025 su V edición. Convocado por el Centro de Estudios Forestales de la Universidad de Pinar del Río, cuenta con el rol protagónico en la organización de la Dirección Jurídica del Ministerio de Ciencia Tecnología y Medio Ambiente y el auspicio del Instituto de Ecología y Sistemática, la Facultad de Derecho de la Universidad de La Habana, la Dirección Jurídica del MINAG y el Departamento de Derecho de la UPR.

Coordina: Dr. C. Daimar Cánovas González (Dirección General de Medio Ambiente, CITMA)

**Ejes Temáticos:**

### 1. Derechos ambientales

- Implicaciones de la nueva Ley del Sistema de los Recursos Naturales y el Medio Ambiente pública
- Derecho a la información y participación pública, y acceso a la justicia ambiental
- Propiedad, derechos reales y medio ambiente
- Nuevos principios del Derecho Ambiental: el principio de no regresión
- Proceso ambiental

### 2. Instrumentos de gestión ambiental

- Eficacia de la legislación ambiental y forestal
- Responsabilidad por daños ambientales
- Licencias y permisos en materia ambiental
- Instrumentos económicos para la sostenibilidad
- Derecho Penal Ambiental

### 3. Derecho Forestal

- Impacto de la Ley No. 148 Ley de Soberanía Alimentaria y Seguridad Alimentaria y Nutricional en la actividad forestal



**CEF**

CENTRO DE ESTUDIOS FORESTALES

- Políticas públicas en materia agraria y sus marcos normativos: relaciones con la actividad forestal
  - Propuestas para el perfeccionamiento de la política y la legislación forestal.
  - El Derecho Forestal como disciplina
  - Derecho Agrario y ambiente
  - Bosques y mercados de carbono
4. Otras esferas específicas de protección
- Marco institucional ambiental
  - Tutela constitucional del ambiente
  - El Derecho ante el cambio climático
  - Acuerdos multilaterales en materia ambiental
  - Legislación laboral ambiental

#### **Comité Científico:**

Presidente: Dr. C. Daimar Cánovas González (daimarcanovas@gmail.com) Dirección General de Medio ambiente, Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente

Vicepresidente: Dr. C. Ángel Zaldívar Solís, CEF-UPR.

Secretaria: Lic. Anel Martínez Hernández, Facultad de Derecho, Universidad de La Habana.

#### **ESTRUCTURA DEL SIMPOSIO**

- Sesiones plenarias dedicadas a la presentación de conferencias encargadas a expertos reconocidos en el campo de las Ciencias Forestales y afines al mismo. Tendrán una duración de 45 minutos de exposición y 15 para preguntas y comentarios.
- Sesiones de póster o carteles, los cuales se presentarán en formatos que no excedan de 82 cm de ancho por 120 cm de largo. En el horario asignado a esta modalidad el autor principal deberá permanecer junto a su trabajo para atender las preguntas y comentarios de los participantes.
- Presentaciones orales de trabajos en comisiones.
- Presentaciones virtuales (asincrónica)

#### **NORMAS DE PRESENTACIÓN DE LOS TRABAJOS**

Las ponencias deben ser originales y estarán estructuradas en: resumen, introducción, materiales y métodos, resultados, discusión, conclusiones y referencias bibliográficas. Serán sobre resultados y productos de líneas de investigación y no pueden haber sido expuestos en otros eventos. Los resúmenes tendrán una extensión de 150-200 palabras y se presentarán en idioma español e inglés. Las ponencias deberán estar escritas en el procesador de texto Microsoft Word 2003 o superior, hoja tipo carta (8 ½ x 11), a un espacio entre líneas, fuente Arial-12, con espacio entre párrafos de 6 puntos y márgenes de 2.0 cm a cada lado, sin sangrías, tabuladores o cualquier otro atributo de diseño. Tendrán como máximo 15 cuartillas, incluyendo tablas, gráficos y figuras.

**Deben contener nombre(s) y apellidos, categoría científica, institución, correo electrónico y ORCID DE CADA UNO DE LOS AUTORES, preferiblemente sin exceder de 5. Los trabajos que no presenten estos datos no podrán ingresar a la plataforma del evento, pues son campos obligatorios para subirlos a la misma y la posterior emisión del certificado de participación.**

La recepción de los trabajos se realizará hasta el 10 de marzo de 2025.



**CEF**

CENTRO DE ESTUDIOS FORESTALES

Los trabajos enviados tendrán derecho a ser publicados en las Memorias del SIMFOR que dispondrá de su correspondiente ISBN. Se seleccionarán las mejores ponencias para formar parte del colchón editorial de la Revista Cubana de Ciencias Forestales (CFORES) indexada en la base de datos "Scielo".

El idioma oficial del evento es el español.

### CUOTAS DE INSCRIPCIÓN

Moneda (peso cubano y dólares de EEUU) y modalidad de participación	CUP		USD	
	Modo Presencial	Modo Virtual	Modo Presencial	Modo Virtual
Delegado profesional ponente	6000.00	1000.00	250.00	100.00
Delegado profesional no ponente	4500.00	1000.00	200.00	100.00
Acompañante	-	-	100.00	-
Delegado estudiante postgrado ponente	4000.00	750.00	200.00	70.00
Delegado estudiante pregrado ponente	2000.00	500.00	150.00	50.00

Los precios publicados para participantes extranjeros son únicamente para pagos a través de la pasarela de pagos "on-line" de Solways. Contactar a través de: [eventos@solways.com](mailto:eventos@solways.com)

Los participantes nacionales realizarán el pago en (CUP) fundamentalmente a través de transferencias bancarias, aunque en caso necesario también se aceptará mediante cheques o en efectivo directamente al Comité Organizador. Los estudiantes de pregrado y postgrado deberán presentar durante la acreditación una identificación oficial que los certifique en estas categorías.

El pago en CUP por transferencia bancaria (vía preferencial) se realiza a la cuenta: 0615541173211511, si está interesado, por favor, solicite la prefactura a [simfor.cef@gmail.com](mailto:simfor.cef@gmail.com) o por WhatsApp a Bertha Rita Castillo Edua: 59651524; Ángel Zaldívar Solís: 58537601

La cuota de inscripción para los delegados presenciales incluye la participación en todas las actividades oficiales del evento según programa científico, certificado de participación, materiales de acreditación, brindis de bienvenida y despedida, refrigerios y almuerzos.

Para mayor información usted puede comunicarse también con el Comité Organizador a través del correo: [simfor.cef@gmail.com](mailto:simfor.cef@gmail.com)

### PAQUETE TURÍSTICO

Datos de contacto:

- Roldan Leyva Alfonso. Departamento de eventos. Teléfonos: (+53) 52680138 / (+53) 72047412 / E-mail: [jd.eventos@havanatur.cu](mailto:jd.eventos@havanatur.cu)
- Mauricio Pérez Pérez. Especialista comercial. Teléfonos: (+53) 54139040 / (+53) 72019861 / E-mail: [tur.especializado@havanatur.cu](mailto:tur.especializado@havanatur.cu)



**CEF**

CENTRO DE ESTUDIOS FORESTALES

**COMITÉ ORGANIZADOR:**

**Presidentes de Honor:**

**Dr. C. Yorcky Mayor Hernández. Rector Universidad de Pinar del Río.**

**Instituciones invitadas:**

- Dirección del Servicio Estatal Forestal (DSEF-MINAG).
- Instituto de Investigaciones Agroforestales (INAF),
- Grupo Empresarial Agroforestal (GAF/MINAG), ,

**Presidente**

**Dr. C. Bertha Rita Castillo Edúa. Directora, Centro de Estudios Forestales (CEF), Universidad de Pinar del Río (UPR) ([simfor.cef@gmail.com](mailto:simfor.cef@gmail.com))**

**Vicepresidentes**

Dr. C. Ángel Zaldívar Solís. CEF, UPR

MSc. José Lázaro Bocourt Vigil, JBOS, Universidad de Artemisa.

Dr. C. Yudemir Cruz Pérez, Facultad de Turismo, Universidad de La Habana.

MSc. Jasé Manual Guzmán Menéndez, Agencia de Medio Ambiente, CITMA

Dr. C. Daimar Cánovas González, Dirección General de Medio Ambiente, CITMA.

**Presidente del Comité Científico:**

**Dr. C. Milagros Cobas López, CEF, UPR.**

**Otros miembros:**

**Dr. C. Marta Bonilla Vichot**

**Dr. C. Liutmila Pérez del Valle**

**Dr. C. Daniel Álvarez Lazo**

**Dr. C. Luis Wilfredo Martínez Becerra**

**Dr. C. Mariol Morejón García, Directora del Grupo de Agroecología, UPR.**

**Teléfonos: (53) 48 779363 / 779661 Fax: 53-48-779353**

**E-Mail: ([simfor.cef@gmail.com](mailto:simfor.cef@gmail.com))**

XIII SIMPOSIO INTERNACIONAL  
SOBRE MANEJO SOSTENIBLE DE  
LOS RECURSOS FORESTALES