



XVIII SIMPOSIO INTERNACIONAL DE NOGAL PECANERO 2017

HERMOSILLO, SONORA, MÉXICO
Salón Partenon, Hotel San Ángel - Santorian
7 y 8 de Septiembre de 2017



inifap

Instituto Nacional de Investigaciones
Forestales, Agrícolas y Pecuarias



**NUTRICIÓN
RIEGOS
REGULADORES DE CRECIMIENTO
MERCADOS
FISIOLOGÍA DEL AMARRE DE FRUTA
PORTAINJERTOS**



XVIII SIMPOSIO INTERNACIONAL DE NOGAL PECANERO 2017

HERMOSILLO, SONORA, MÉXICO

Salón Partenon, Hotel San Ángel - Santorian

7 y 8 de Septiembre de 2017



inifap
Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias



FIAES
FEDERACIÓN INSTITUCIONAL DE EDUCACIÓN AGROPECUARIA Y FORESTAL DE SONORA A.C.



**NUTRICIÓN
RIEGOS
REGULADORES DE CRECIMIENTO
MERCADOS
FISIOLOGÍA DEL AMARRE DE FRUTA
PORTAINJERTOS**

CONFERENCIAS-CARTELES DE INVESTIGACIÓN-RECORRIDO DE CAMPO-MÓDULOS COMERCIALES

INFORMACIÓN

CAMPO EXPERIMENTAL COSTA DE HERMOSILLO

Tel. (55) 3871 8700 ext 81339; Cel. (662) 349 2026

Correo Electrónico: simposiodenogal@gmail.com

PRODUCTORA DE NUEZ SPR DE RI

Tels: (662) 261-00-36, 37, 38

Página web: simposionogal.net

HOTEL

San Ángel - Santorian, Calzada de Los Ángeles 14, Montebello, 83249, Hermosillo, Sonora, México. Tel. 01662 289 1200

REGISTRO

Pre-registro (antes del 31 de agosto) \$1,500.00

Registro (después del 31 de agosto) \$2,000.00

Estudiantes: \$800.00

Exposición de carteles: \$1,200.00. Miembros de SOMECH: \$800.00

Cupo Limitado: 300 personas

Videoconferencia en Línea: \$1,500.00

Pagos a nombre de: Productora de Nuez, SPR de RI



| BANCO | SUCURSAL | CUENTA | CLABE (TRANSFERENCIA ELECTRÓNICA) |
|---------------|----------|--------------|-----------------------------------|
| BBVA BANCOMER | 1830 | 01 9955 0763 | 01 2760 0019 9550 7631 |

Enviar comprobante de depósito dentro de los cuatro días siguientes al pago por fax o correo electrónico al correo del evento: simposiodenogal@gmail.com y anexar datos de facturación, si se requiere. Además los nombres de los asistentes. Estudiantes, presentar credencial vigente.

Convocatoria: Se convoca a la comunidad científica del nogal pecanero a participar en la modalidad de cartel. Mayores informes con el Dr. Jesús Humberto Núñez Moreno (nunezhumberto@yahoo.com; nunez.humberto@inifap.gob.mx).



XVIII SIMPOSIO INTERNACIONAL DE NOGAL PECANERO

SALÓN PARTENON – HOTEL SAN ÁNGEL - SANTORIAN

Programa de Conferencias

Jueves 7 de Septiembre de 2017

| | |
|------------------|--|
| Desde 7:30 am | REGISTRO |
| 9:00-9:30 | BIENVENIDA <i>Ing. Marco Antonio Carreón Zúñiga. Director Regional del CIRNO-INIFAP.</i> |
| | MENSAJE <i>Ing. Jorge Guzmán Nieves. Delegado Estatal de SAGARPA en Sonora</i> |
| | OBJETIVOS DEL EVENTO <i>Ing. Alberto Vanegas Burke. Presidente de Fundación Produce Sonora, A.C.</i> |
| | INAUGURACIÓN <i>M.Sc. Julio César Corona Valenzuela. Secretario de SAGARHPA. Gob. Edo. Sonora.</i> |
| 9:30-9:50 | CAMPO EXPERIMENTAL COSTA DE HERMOSILLO: 50 AÑOS DE APOYO A LA ACTIVIDAD AGRÍCOLA DEL NORTE DE SONORA <i>MC. José Grageda Grageda. INIFAP. Hermosillo, Sonora, México.</i> |
| 9:50-10:10 | LA NUEZ EN SONORA <i>Sr. Carlos Baranzini Coronado. Presidente del Sistema Producto Nuez en Sonora</i> |
| 10:10-10:30 | ESTIMACIÓN DE PRODUCCIÓN NACIONAL DE NUEZ - 2017 <i>M.Sc. Víctor Manuel Esparza Portillo. Sistema Nacional Producto Nuez. Chihuahua, México.</i> |
| 10:30-11:00 | GENERACIÓN DE TECNOLOGÍAS EN NOGAL PECANERO <i>Dr. Jesús Humberto Núñez Moreno. INIFAP. Hermosillo, Sonora, México.</i> |
| 11:00-11:30 | LA EVOLUCIÓN DEL ACUÍFERO COSTA DE HERMOSILLO Y ACCIONES DE LOS USUARIOS PARA SU PRESERVACIÓN. <i>Ing. Jesús Octavio Flores Lara / Ing. Fernando Ulises Juvera González. Asociación de Usuarios del Distrito de Riego 051 Costa de Hermosillo, Sonora, México.</i> |
| 11:30-12:00 | RECESO. Visita a carteles de investigación y módulos comerciales |
| 12:00-12:30 | LAS MICORRIZAS EN CONDICIONES DESÉRTICAS <i>Dr. Félix Fernández. Instituto Symborg. Murcia, España.</i> |
| 12:30-13:00 | RENTABILIDAD DE LAS PRINCIPALES REGIONES NOGALERAS DE MÉXICO <i>Dr. Ignacio Orona Castillo. Universidad Juárez del Estado de Durango. Gómez Palacio, Durango, México.</i> |
| 13:00-13:30 | REGULADORES DE CRECIMIENTO EN NOGAL PECANERO <i>Dr. Daniel Díaz Montenegro. Agroenzymas. Tlalnepantla de Baz, Edo de México.</i> |
| 13:30-14:00 | PROTECCIÓN DE LA SANIDAD DEL NOGAL PECANERO EN SONORA <i>M.Sc. Ricardo Ramonet Rascón. Comité Estatal de Sanidad Vegetal, Hermosillo, Sonora, Méx.</i> |
| 14:00-15:20 | COMIDA |
| 15:20-16:10 | AVANCES RECIENTES DEL MANEJO DE LA NUTRICIÓN EN NOGAL PECANERO <i>Dr. James L. Walworth. Universidad de Arizona. Tucson, Arizona. USA.</i> |
| 16:10-17:00 | REQUERIMIENTOS DE AGUA POR LOS NOGALES EN DIFERENTES ALTITUDES <i>Dr. Shirley K. Papuga. Universidad de Arizona. Tucson, Arizona. USA.</i> |
| 17:00-17:20 | RECESO. Visita a carteles de investigación y módulos comerciales |
| 17:20-18:10 | PORTAINJERTOS CLONALES DE NOGAL <i>Dr. Jennifer Randall. New Mexico State University. Las Cruces, NM. USA.</i> |
| 18:10-19:00 | FACTORES QUE AFECTAN EL AMARRE DE FRUTOS EN NOGAL <i>Dr. Richard J. Heerema. New México State University. Las Cruces, NM. USA.</i> |
| 19:00 | CLAUSURA |

RECORRIDO DE CAMPO

Viernes 8 de Septiembre de 2017

| | |
|--------------|---|
| 8:00 - 12:00 | AVANCES DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIONES TECNOLÓGICAS EN EL MANEJO DE HUERTAS DE LA COSTA DE HERMOSILLO |
| 12:30-15:00 | COMIDA CAMPESTRE |



FORMATO DE REGISTRO

Enviar por correo electrónico a:
simposiodenogal@gmail.com

XVIII SIMPOSIO INTERNACIONAL DE NOGAL PECANERO MARQUE CON UNA "X" Y ESCRIBA EL MONTO DEL PAGO

| CONCEPTO | Costo | No. | Costo |
|--|-------------------|-----|-------|
| SIMPOSIO PRE-REGISTRO (Antes del 31 de agosto) | \$1,500 | | |
| SIMPOSIO REGISTRO (Después del 31 de Agosto) | \$2,000 | | |
| PRESENTACIÓN DE CARTEL DE INVESTIGACIÓN Socio SOMECH (Con credencial) | \$1,200 \$ 800 | | |
| ESTUDIANTE | \$ 800 | | |
| VIDEOCONFERENCIA EN LÍNEA | \$1,500 | | |
| PAGO TOTAL | | | \$ |

| NOMBRE DE ASISTENTES | |
|----------------------|--------------------------|
| 1 | PEGAR RECIBO DE DEPÓSITO |
| 2 | |
| 3 | |
| 4 | |
| 5 | |

| DATOS DE FACTURACIÓN | | |
|-------------------------|---|--------|
| RAZÓN SOCIAL | RFC | CIUDAD |
| DIRECCIÓN: | CP | ESTADO |
| INDICAR MÉTODO DE PAGO: | NUMERO DE CUENTA BANCARIA (4 ULTIMOS DIGITOS) EN CASO DE QUE NO SEAN PAGOS EN EFECTIVO: | |

CONVOCATORIA A LA COMUNIDAD CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA DE NOGAL PECANERO

Hermosillo, Sonora, México, 7 de septiembre de 2017

El INIFAP en coordinación con la Sociedad Mexicana de Ciencias Hortícolas, A.C. (SOMECH), convocan a la comunidad científica a presentar sus resultados de investigación en nogal pecanero en la modalidad de cartel.

Objetivo. Difundir los avances científicos y tecnológicos en la producción y comercialización de éste cultivo.

Sede y fecha. Del 7 al 8 de septiembre de 2017, Salón Partenón del hotel "San Ángel" ubicado en Calzada de Los Ángeles # 14, entre Blvd. García Morales y Blvd. Navarrete Col. El Llano en Hermosillo, Sonora. La presentación de carteles será el día 8 de septiembre de 2017.

Costos de inscripción. Es de \$1,200.00 (Son mil doscientos pesos 00/100 M.N. IVA incluido). La cuota para miembros activos de la SOMECH será de \$800.00 (Son ochocientos pesos M.N.). Una vez realizado el depósito en un plazo de **cuatro (4) días naturales** haga llegar forma de registro a: josegrageda@yahoo.com Esta cuota incluye la asistencia a las conferencias del simposio y al recorrido de campo, comidas, presentación de los carteles, publicación de los artículos *in extenso* en la memoria, memoria, certificado de participación, comida campestre y suvenires. El pago se realiza en la misma cuenta del evento a nombre de Productora de Nuez, SPR de RI, BBVA, sucursal 1830, cuenta: 01 9955 0763 y Clabe: 01 2760 0001 9955 0763.

Fecha límite de recepción de propuestas: 21 DE AGOSTO de 2017. Enviarlas a: josegrageda@yahoo.com; grageda.jose@inifap.gob.mx. El aviso de aceptación o rechazo se emitirá una semana después de la confirmación de la recepción de la propuesta. Máximo dos propuestas por autor principal.

Presentación de los carteles. Los trabajos aceptados se expondrán en una sala acondicionada *ex profeso*, dentro del centro de convenciones sede.

FORMATO DE LOS ARTÍCULOS

Usar el procesador de Office Word en hoja de tamaño carta con márgenes de 2.5 cm en cada lado a una sola columna.

Título. Centrado en la página, mayúsculas y negritas, Arial 12 y máximo 20 palabras.

Autores. Nombres completos a renglón seguido, Arial 11, en negrito. Colocar asterisco al autor que presentará el trabajo. Debajo colocar a renglón seguido las instituciones y correo electrónico de quien presentará el trabajo.

En el cuerpo del artículo usar Arial 11 con espaciado interlineal sencillo.

Resumen. Un solo párrafo con un máximo de 300 palabras, deberá incluir objetivos, materiales y métodos, resultados, discusión y conclusiones relevantes del trabajo.

En el resto de los apartados incluir, Introducción, Materiales y Métodos, Resultados y Discusión, Conclusiones y Literatura Citada.

Los artículos en extenso deberán ajustarse a un máximo de 6 páginas por artículo.

Si lo requiere, **solicitar artículo ejemplo** al correo electrónico (josegrageda@yahoo.com).

Pueden incluirse figuras y fotos a color.

INSTRUCCIONES PARA LA ELABORACIÓN DE LOS CARTELES

El autor contará con un espacio de 120 cm de alto por 90 cm de ancho. Título, Arial 32. Debe poder leerse a 2 m de distancia y contar con los mismos apartados que contiene el artículo.