

REVISTA NACIONAL DE
Agricultura



SOCIEDAD DE AGRICULTORES
DE COLOMBIA
FUNDADA EN 1871

LA CITA ES EN EL HILTON CORFERIAS

Con una agenda académica cuidadosamente elaborada, se llevará a cabo en Bogotá (noviembre 6 y 7), el Congreso de la SAC, que reunirá a destacados expertos nacionales y extranjeros en torno a asuntos y preocupaciones que hoy por hoy atraviesan esta rama de la economía.



39 CONGRESO AGROPECUARIO NACIONAL



Edición Especial

Para todos los gustos



PRÓXIMAMENTE

Arroz del campo a su mesa

“MI TIENDA DEL ARROZ”

Bogotá

- Carrera 47 No. 132 - 12 Prado Veraniego Tels: 5217111 - 3104187619

- Carrera 17 F No. 69 A sur - Barrio Lucero Bajo

Mayor Información: mitiendabogota@fedearroz.com.co

Fedearroz Oficina Principal Carrera 100 No. 25H - 55 Tel: 4251150

www.fedearroz.com.co



N° 997

Octubre 2019

Publicación de la Sociedad de Agricultores de Colombia - SAC -, fundada el 15 de diciembre de 1871

Tarifa Postal Reducida
No. 285 de Adpostal
Licencia Mingobierno 0037-67

Director

Jorge Enrique Bedoya Vizcaya
Presidente

Comité Editorial

Jorge Enrique Bedoya Vizcaya
Catalina Sandoval Trstancho
Alejandro Vélez Goyeneche
Ana Karina Ramírez Álvarez
Hugo Aldana Navarrete

Directora de Comunicaciones

Ana Karina Ramírez Álvarez

Editor

Hugo Aldana Navarrete
haldana@sac.org.co

Publicidad

Alirio Aguilera
mercadeosac@gmail.com

Fotografía Portada

Fotografía suministrada
por el Hotel Hilton

Fotografía

Archivo SAC, El Universal,
La República, La Opinión,
El Espectador, Presidencia,
Vanguardia Liberal

Diseño y Diagramación

Javier Enrique Nieto Díaz

Impresión

Legis S.A.

Se invita a las personas e instituciones interesadas en efectuar algún aporte de reflexión o investigación, a remitirlo al Comité Editorial. El material incluido en esta publicación no refleja necesariamente el pensamiento de la SAC, salvo que ello se haga explícito. Se puede reproducir el contenido de la **Revista Nacional de Agricultura**, citando la fuente.

SAC

Sociedad de Agricultores de Colombia

Calle 97A No.9-45 (oficina 301)
Edificio Estrategic 97
E-mail: prensa@sac.org.co
www.sac.org.co
Twitter: @SAColombia
Bogotá. D.C., Colombia

Contenido

- 6 **ESPECIAL: 39 CONGRESO NACIONAL AGROPECUARIO.**
La cita es en el Hilton Corferias
- 10 **SESION 1.** Pactos por el sector agropecuario.
Balance y retos
- 11 **SESION 2.** Cosechando resultados.
Balance y perspectivas
- 12 **SESION 3.** Cuidar o morir. Amenazas del cambio climático y sus efectos en el desarrollo de la actividad agropecuaria
- 13 **SESION 4.** Revolución de la financiación del campo: retos y oportunidades
- 15 **SESION 5.** ¿Está el sector agropecuario preparado para la Cuarta Revolución Industrial?
- 16 **SESION 6.** Seguridad jurídica para 40 millones de hectáreas: la visión del Congreso de la República
- 18 **SESION 7.** La ruta exportadora agropecuaria: ¿En qué estamos y para dónde vamos?
- 19 **SESION 8.** ¿La mesa global está servida para los productores del campo colombiano? Lecciones aprendidas: México, Perú y Colombia
- 21 **SESION 9.** Revolcón a la formación del Sena para el campo colombiano
- 22 **SESION 10.** Emprender en Colombia no tiene edad: el inicio de un sueño a los sesenta años
- 23 **SESION 11.** El crédito no es el único mecanismo para financiar al sector agropecuario: Alternativas poco exploradas
- 24 **SESION 12.** Colombia: ¿Prisionero de la política estadounidense? Trump, elecciones, China, Venezuela y narcotráfico. Visión de dos partidos
- 26 **SESION 13.** Cuenta regresiva para el ICA: 1.000 días para una verdadera transformación
- 27 **SESION 14.** Ilegalidad, contrabando e informalidad: Amenazas del sector agropecuario
- 28 **SESION 15.** Rentabilidad con información: Herramientas para la toma de decisiones empresariales
- 30 **SESION 16.** Medio ambiente y seguridad alimentaria: ¿Coexistencia o competencia?
- 31 **SESION 17.** La informalidad laboral: El enemigo silencioso del sector agropecuario
- 32 **SESION 18.** ¿Cómo lograr que los jóvenes vean su futuro en el campo?
- 34 **PATROCINIOS Y APOYO INSTITUCIONAL**

Sociedad de Agricultores de Colombia

Jorge Enrique Bedoya Vizcaya
Presidente

Alejandro Vélez Goyeneche
Vicepresidente técnico

Catalina Sandoval Tristancho
Vicepresidenta de Asuntos Corporativos

JUNTA DIRECTIVA 2018-2019

Roberto Vélez Vallejo
Presidente

Gabriel Harry Hinestroza - Harold Eder Garcés
Vicepresidentes

PRINCIPALES

Rafael Hernández (Fedearroz), Roberto Vélez (Federacafe), Gonzalo Moreno (Fenavi), Jens Mesa (Fedepalma), Juan Carlos Mira(Asocaña), Augusto Solano (Asocolflores), Alejandro Estévez (Fedepapa), Jeffrey Fajardo (Porkcolombia), Gabriel Harry (Augura), José Francisco Zúñiga (Asbama), Eduard Baquero (Fedecacao), Leonardo Ariza (Acosemillas), Carlos Mayorga (Fedepanela), Harold Eder (Manuelita), Tatiana Pachón (Forest First), Napoleón Viveros (Casa Toro), Juan Aurelio Moncada (Vecol), María Andrea Uscátegui (AgroBio), María Helena Latorre (Cámara Procultivos-Andi).

MIEMBROS HONORARIOS

Augusto Del Valle
Ricardo Villaveces Pardo

SUPLENTES

Rosa Lucía Rojas (Fedearroz), María Aparicio (Federacafe), Jorge Alberto Quintero (Fenavi), Luis F. Dangond (Fedepalma), Mauricio Iragorri (Asocaña), Martha C. Betancourt (Procaña), Jairo Palma (Conalgodon), Alexander Bernal León (Fedeacua), Francisco Lourido (SAC-Valle), Carlos Guzmán (Coltabaco), Rodolfo Zea (Fiduagraria), Diego Carvajalino (Colinagro), Germán Anzola (Udca), Juan S. Bargans (Asoleche).

Afiliados a la SAC

Asociación Colombiana de Semillas y Biotecnología, **Acosemillas**. Asociación de Biotecnología Vegetal Agrícola, **AgroBio**. Agropecuaria **Aliar** S.A. Asociación de Bananeros del Magdalena y La Guajira, **Asbama**. Asociación de Cultivadores de Caña de Azúcar de Colombia, **Asocaña**. Asociación Colombiana de Exportadores de Flores, **Asocolflores**. Asociación Hortofrutícola de Colombia, **Asohofrucol**. Asociación Colombiana de Procesadores de Leche, **Asoleche**. Asociación de Bananeros de Colombia, **Augura**. **Bolsa Mercantil de Colombia** S.A. Cámara de la Industria para la Protección de Cultivos, **Cámara Procultivos-Andi**. **Casa Toro** Automotriz S.A. **Clever Leaves**. **Colinagro** S.A. Compañía Colombiana de Tabaco, **Coltabaco**. Confederación Colombiana de Algodón, **Conalgodon**. **Corteva** Agriscience. Federación Colombiana de Acuicultores, **Fedeacua**. Federación Nacional de Arroceros, **Fedearroz**. Federación Nacional de Cacaoteros, **Fedecacao**. Federación Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite, **Fedepalma**. Federación Nacional de Productores de Panela, **Fedepanela**. Federación Colombiana de Productores de Papa, **Fedepapa**. Federación Nacional de Cafeteros de Colombia, **Federacafe**. Federación Nacional del Avicultores de Colombia, **Fenavi**. Sociedad Fiduciaria, Filial del Banco Agrario de Colombia, **Fiduagraria**. **Forest First** Colombia S.A. **Manuelita** S.A. **Moto Mart** S.A. **Motovale**. National Truck Service S.A.S, **NTS**. Asociación Colombiana de Porcicultores, **Porkcolombia**. Asociación Colombiana de Productores y Proveedores de Caña de Azúcar, **Procaña**. Sociedad de Agricultores y Ganaderos del Valle del Cauca, **SAG-Valle del Cauca**. Universidad de Ciencias Aplicadas Ambientales, **Udca**. Empresa Colombiana de Productos Veterinarios, **Vecol**. **Yara** Colombia S.A.



39 CONGRESO AGROPECUARIO NACIONAL



¡No se diga más!

Cuando esta edición especial de la **Revista Nacional de Agricultura** esté en sus manos, todo estará listo para reunir en Bogotá al máximo evento gremial del sector: el Congreso Agropecuario Nacional, en su versión número 39 (noviembre 6 y 7), en una sede espléndida, el hace poco inaugurado Hotel Hilton Corferias.

Estas cortas palabras –detalles de la agenda y otra información de interés aparecen en las páginas siguientes–, solo para reiterarles nuestra invitación a todos a que nos acompañen esos dos días, que no solo serán muy provechosos desde el punto de vista académico, sino que serán una oportunidad para encontrarnos los amigos, para hacer nuevas amistades y construir relaciones comerciales e intelectuales.

No se diga más: ¡Los esperamos en el Congreso de la SAC!

Jorge Enrique Bedoya Vizcaya.
Presidente SAC



La cita es en el Hilton Corferias

Con una agenda académica cuidadosamente elaborada, se llevará a cabo en Bogotá (noviembre 6 y 7), el 39 Congreso Agropecuario Nacional, que organiza la SAC y que reunirá a destacados expertos nacionales y extranjeros en torno a asuntos y preocupaciones que hoy por hoy atraviesan esta rama de la economía. En la instalación del evento intervendrán la vicepresidenta de la República, Martha Lucía Ramírez, y el ministro de Agricultura y Desarrollo Rural, Andrés Valencia, mientras que la clausura se le ha reservado al presidente Iván Duque.

Al máximo certamen del sector agropecuario colombiano, cuya sede es el Hotel Hilton Corferias, asistirán presidentes de organismos del gobierno, miembros del Congreso de la República, dirigentes gremiales, miembros del cuerpo diplomático acreditado en Colombia, representantes de la academia y centros de pensamiento, y empresarios, entre otros.

En esta oportunidad, el contenido del Congreso Agropecuario Nacional se desarrollará a través de dieciséis sesiones temáticas –la mayoría con formato de panel, y algunas como conversaciones–, que girarán en torno de la financiación, el comercio exterior, la seguridad jurídica

de la propiedad rural, la formación del talento humano, la Cuarta Revolución Industrial, el cambio climático, la gestión del ICA, la información sectorial, el desempleo, el contrabando, la ilegalidad, las relaciones colombo-estadounidenses y el futuro de la juventud, entre otros temas. La agenda y la nómina de expositores, aparecen en la página 9.

En la moderación de los paneles, estarán once destacados periodistas de la prensa escrita, la radio y la televisión (ver recuadro).

Sin duda, el plato fuerte del 30 Congreso de la SAC será la intervención del presidente Duque, quien a los quince meses de posesionado, hará una especie de corte de cuentas de su política “*Campo con progreso y futuro para todos*”. Propuesta que pretende un campo inclusivo, justo y climáticamente inteligente, a partir de la lucha contra la pobreza y la inequidad rurales; la articulación de los pequeños, medianos y grandes productores, la seguridad jurídica a la inversión productiva, el acceso a la tierra y su formalización, la modernización tecnológica, la agricultura por contrato, la promoción de las exportaciones, la inversión y el crédito con equidad, un tratamiento tributario especial para nuevas inversiones, una institucionalidad

transparente, moderna y tecnificada, y la seguridad rural, entre muchos otros componentes e instrumentos.

Sin duda, un compromiso enorme –lo necesita el sector–, que se ve enfrentado a los efectos de una situación inédita en la política colombiana, como lo es el hecho de que el primer mandatario hubiera optado por gobernar sin ataduras de tipo partidista, lo cual, como es apenas obvio, le causa cortocircuitos con el Congreso de la República, los cuales ponen en riesgo iniciativas de gran trascendencia para el campo colombiano. El país confía en la habilidad de Iván Duque para capotear esta situación y le pide grandeza al Legislativo, sobre cuyos hombros también recae buena parte de la responsabilidad de que el sector agropecuario por fin pueda expresar todo el potencial de progreso y desarrollo que tiene, y que se salde la deuda social que el país tiene con las gentes del campo.

Por su parte, la viceministra Martha Lucía Ramírez se referirá a una estrategia que lidera su despacho, los Pactos por el Crecimiento, concebidos con tres objetivos: impulsar la producción nacional, promover las exportaciones y disminuir la tasa de desempleo en varios sectores de la economía, entre ellos el agrícola. Se trata de un esfuerzo conjunto con las correspondientes organizaciones gremiales, las cuales participan en su construcción.

En su espacio, el ministro Valencia se referirá en detalle a su gestión, que se enmarca en la transformación productiva, la competitividad agropecuaria y el desarrollo rural. Tres de sus iniciativas le merecerán especial atención: Coseche y Venda a la Fija, que conecta a los productores con grandes compradores, para asegurar la venta de sus cosechas; la Estrategia 360 Grados, a través de la cual se busca brindar cobertura total de riesgos y financiamiento a pequeños, medianos y grandes productores; el esfuerzo exportador, y los incentivos a los productores de arroz, café, maíz, algodón, caña panelera, yuca, flores, plátano, frutas, hortalizas, cereales, ganadería bovina y piscicultura.

“El gobierno mostrará los esfuerzos que ha venido haciendo para que al agro pueda sacarle un mayor partido a los acuerdos comerciales que el país ha suscrito”: ministro de Comercio, Industria y Turismo, José Manuel Restrepo.



- El espectacular y nuevo hotel Hilton recibirá al Congreso de la SAC.

En otra sesión, el ministro de Comercio, Industria y Turismo, José Manuel Restrepo, mostrará los esfuerzos que el gobierno nacional ha venido haciendo para que al agro pueda sacarle un mayor partido a los acuerdos comerciales que el país ha suscrito, y revelará el trabajo que se hará en el resto de la administración Duque, para convertir al sector agropecuario en una fuente dinamizadora de la economía nacional. La intervención del mincomercio será reforzada con un panel en el que participarán el director del organismo que en México representa a los gremios de la producción agropecuaria de ese país; el gerente general de unas de las empresas que lideran en el Perú el sector agroindustrial de las frutas y las hortalizas, y un empresario colombiano, que está dedicado a las exportaciones de percederos desde 1986.

La informalidad laboral, uno de los males más costosos en términos sociales y económicos para el sector agropecuario será examinada por un panel de lujo, que encabeza la ministra de Trabajo, Alicia Arango.

El de la Cuarta Revolución Industrial es otro segmento que promete captar la mayor atención del auditorio, puesto que son enormes las oportunidades de desarrollo que las tecnologías digitales le están ofreciendo al sector agropecuario y cuya adopción, cada día es menos una opción y más una exigencia, si se quiere ganar en productividad y competitividad para conseguir divisas y proteger el mercado nacional de la competencia externa.

Las amenazas del cambio climático para la agricultura serán, igualmente, objeto de análisis por parte de una autoridad internacional en la materia, que tiene entre otros el mérito de haber participado en la construcción de la *Alianza Global para la Agricultura Climáticamente Inteligente*, iniciativa de las Naciones Unidas para la adopción de prácticas



agrícolas que mejoren la seguridad alimentaria y la nutrición, sin estimular el cambio climático. Este tema será complementado con una charla que sostendrán el ministro de Ambiente y Desarrollo Sostenible, Ricardo Lozano y una de las periodistas más reconocidas del país, en torno a la coexistencia que debe existir entre la producción de alimentos y la protección del medio ambiente.

Otro tema que despierta gran expectativa es el de la seguridad jurídica que el país reclama para incorporar a la producción agrícola una superficie calculada en 40 millones de hectáreas, lo significaría una enorme contribución a la economía nacional y un salto de Colombia a los mercados internacionales. Los presidentes de las comisiones Quinta de Senado y Cámara, y dos reconocidos senadores de orillas opuestas darán su visión sobre esta trascendental aspiración.

En el campo de la financiación, seis grandes conocedores han sido invitados a examinar el tema desde la visión de los desafíos y oportunidades que este instrumento tiene para adecuarse a las necesidades de un sector agropecuario cada vez más obligado a aumentar la producción y a mejorar la productividad para responder a la creciente demanda de alimentos y materias primas. Otros expertos mostrarán los alcances de algunos medios alternativos de financiación, como los fondos privados y las microfinanzas.

En este Congreso de la SAC no podría quedar por fuera la situación de los jóvenes de las zonas rurales, un segmento de la población que debería ser objeto de la mayor atención por parte del Estado y el sector privado, en la medida en que es llamado a asumir –ya–, buena parte de la producción de alimentos y materias primas. Es poco el tiempo que el país tiene para crear las condiciones que permitan que esos jóvenes encuentren en el campo, ojalá mediante su empresarización, una digna y

i

LOS MODERADORES

En esta oportunidad, once reconocidos periodistas colombianos aceptaron la invitación, unos a moderar diferentes paneles que hacen parte de la programación académica del 39 Congreso Agropecuario Nacional, y otros a conversar con con figuras de la vida nacional. Son ellos:

Nohora Celedón, editora económica de *La Silla Vacía*.

Camila Zuluaga, directora *Mañanas Blu 10 a.m.*

Cristina Plazas, panelista de *La FM*.

Carlos Enrique Rodríguez, director revista *Dinero*.

Fernando Quijano, director del diario *La República*.

José Manuel Acevedo, subdirector *Noticias RCN* y analista político de *RCN Radio*.

Juan Pablo Calvás, editor general de *La W Radio*.

Julio de la Rue, director de *Cablenoticias*.

Jorge Alfredo Vargas, presentador *Noticias Caracol*.

Yamit Palacios, director de *Las 50 W*.

Daniel Pacheco, director del programa *Zona Franca (Red+TV)*.

real forma de vida, y detener así el creciente despoblamiento de las zonas rurales. Bastante relacionado con el tema anterior está la formación del talento humano para un sector agropecuario que necesita cada vez empresas más competitivas, trabajo en el cual es decisiva la participación del Servicio Nacional de Aprendizaje, Sena.

Finalmente, desde dos esquinas diametralmente opuestas, dos grandes conocedores de la política estadounidense, darán su visión del efecto Trump en Colombia, y se referirán al narcotráfico, a la situación de Venezuela y a las próximas elecciones presidenciales de ese país, como factores que también determinan las relaciones binacionales. Curiosamente, esos dos curiosamente, esos dos expertos ocuparon el mismo puesto en la Casa Blanca, pero en administraciones distintas: uno, en la de Obama, y el otro en la de Trump.

El 39 Congreso Agropecuario Nacional contará, además, con una muestra comercial, en la cual, empresas e instituciones ofrecerán sus bienes y servicios.

¡Nos vemos en el Hotel Hilton Corferias! 🌱

LA AGENDA

Dieciocho bloques temáticos de la mayor trascendencia para el sector agropecuario conforman la agenda académica del 39 Congreso Agropecuario Nacional, en cuya instalación intervendrán la vicepresidenta de la República, Martha Lucía Ramírez, y el ministro de Agricultura, Andrés Valencia, y en la clausura, el presidente Iván Duque.



SESION

1

Pactos por el sector agropecuario. Balance y retos

Los Pactos por el Crecimiento son una interesante apuesta que el gobierno nacional echó a andar a comienzos de agosto pasado, para impulsar la producción nacional, promover las exportaciones y disminuir la tasa de desempleo. Liderada por la Vicepresidencia de la República, la iniciativa, que arrancó con la firma de doce de dichos pactos, abarca los sectores de agricultura, manufactura y servicios, turismo, alimentos procesados, químicos, moda y economía naranja, entre otros.

El gobierno estima que con estos Pactos por el Crecimiento –que son construidos con las respectivas organizaciones gremiales–, las exportaciones de los sectores firmantes pasarían de US\$6.703 millones en el 2018 a US\$ 10.279 millones en el 2022, se crearían unos 866 empleos y la producción aumentaría en \$13.4 billones en el cuatrienio.

En el caso específico del sector agropecuario, al cierre de esta edición, se habían firmado los pactos correspondientes a cacao, carne, agroforestales, frutas y leche.



INTERVIENE



Martha Lucía Ramírez,
**vicepresidenta de
la República**

Estudió Derecho en la U. Javeriana, y se especializó en Derecho Comercial y Financiero. Tiene una maestría en Alta Dirección de Negocios de la U. de la Sabana, y fue becaria de Relaciones Internacionales en la U. de Harvard. Fue docente de Derecho en las universidades de Los Andes y Javeriana. Fue la candidata presidencial del Partido Conservador para las elecciones presidenciales de 2014. Fue directora de Instituto Colombiano de Comercio Exterior, Incomex, ministra de Comercio, embajadora de Colombia en Francia y ministra de Defensa. En el 2006, fue elegida para el Senado, donde presidió la Comisión Segunda.



SESION

2

Cosechando resultados.

Balance y perspectivas



INTERVIENE



Andrés Valencia,
**ministro de
Agricultura**

Quince meses después de posesionado como ministro de Agricultura y Desarrollo Rural, Andrés Valencia Pinzón, tendrá un espacio en la instalación del 39 Congreso Agropecuario Nacional, para hacer un balance de su gestión, en la cual sobresalen programas como Coseche y Venda a la Fija, que privilegia la agricultura por contrato; la Estrategia 360 Grados, Cobertura total de Riesgos y Financiamiento, por medio de la cual se busca dotar a los productores del campo de instrumentos para la administración de todos los riesgos que afectan su actividad, según sus condiciones y necesidades particulares;

el ordenamiento de la producción, ejercicio de planificación participativa, a través del cual se pretende mitigar los ciclos de sobreproducción y escasez, disminuir la volatilidad de los precios y reducir los costos de producción, y el de la llamada “*diplomacia sanitaria*”, cuyo objetivo es abrirles espacio en el exterior a productos con potencial exportador.

Igualmente, Valencia Pinzón, hará un repaso de la situación del sector agropecuario y se referirá a lo que le depararán los siguientes tres años en materia de gestión pública.

Economista de la U. de los Andes, su trayectoria en el sector público se inició en Departamento Nacional de Planeación; después, en el ministerio de Comercio Exterior, fue negociador y coordinador internacional de asuntos como el Área de Libre Comercio de las Américas, Alca. También fue negociador ante la Organización Mundial de Comercio, OMC, en Ginebra, Suiza, y asesor del Consejo Superior de Comercio Exterior. En la Federación Nacional de Cafeteros, estuvo como comercial y también ocupó el cargo de representante para Asia (2008-2010), con la responsabilidad de las ventas de café verde y café soluble en los mercados asiáticos. Desempeñó la Gerencia General del Instituto Colombiano Agropecuario, ICA. Antes de llegar al Ministerio de Agricultura se encontraba en la presidencia de la Federación Nacional de Avicultores de Colombia, Fenavi.



SESION
3

Cuidar o morir.

Amenazas del cambio climático y sus efectos en el desarrollo de la actividad agropecuaria.

Los efectos del cambio climático sobre la agricultura —léase producción de comida—, están entre los asuntos que encabezan la lista de preocupaciones transversales a todos los países del planeta, sin excepción alguna. De hecho, la agricultura, por ser una actividad expuesta al sol y al agua, resulta mucho más vulnerable al calentamiento global, que se viene manifestando en fuertes sequías, cambios en el régimen de lluvias, inundaciones, deslizamientos de tierra que incomunican zonas de producción con los centros de

consumo, y afectaciones en el estatus fitosanitario de los países.

De todas formas, los verdaderos efectos de este fenómeno global, que obedece al aumento de los llamados gases de efecto invernadero (especialmente al CO₂), y que son incuantificables, se verán en toda su dimensión mucho más adelante. ¿De qué manera, las nuevas generaciones enfrentarán este, el desafío compartido más importante en la historia de la Humanidad?



INTERVIENE



Ron Sznajder,
**miembro de la Junta de la
Sociedad Meteorológica
Norteamericana,
vicepresidente de la
Junta Directiva de DTN**

Acompañó en la formación de la iniciativa "Climate Smart" de las Naciones Unidas para ayudar a incrementar la producción mundial de alimentos y hacer uso de la tecnología para mitigar los efectos del cambio climático. Posee un amplio conocimiento en servicios y sistemas de información climáticos o meteorológicos para negocios, así como experiencia en sectores como energía y agricultura.





SESION

4

Revolución de la financiación
del campo:

retos y oportunidades

El crédito es sin duda un instrumento de primera línea para ayudar a resolver la pobreza rural y contribuir al desarrollo del sector agropecuario, una rama de la economía tan llena de particularidades que en Colombia la saca del foco de atención de la mayor parte de las instituciones financieras. De ahí que el crédito sea insuficiente o los servicios financieros no siempre respondan a las necesidades propias de cada segmento de la agroeconomía nacional.

Así, pues, son grandes los desafíos que tienen el Estado y la banca privada para llevar más recursos de crédito al campo y a las zonas rurales, al tiempo que cobran gran importancia otros modelos de financiación, como las microfinanzas, que por ser altamente inclusivas, pueden llegar a convertirse en factor progreso para la economía campesina y los pequeños empresarios.

**INTERVIENEN**

María Clara Hoyos,
presidenta de la Asociación Colombiana de Instituciones Microfinancieras, Asomicrofinanzas

Es graduada en Administración Bancaria del Instituto Universitario Politécnico Granacolombiano, y tiene estudios en Análisis Financiero, Control y Servicios Financieros. Se ha desempeñado como coordinadora del Programa Banca de las Oportunidades, asesora de Grupo de Participación Privada del Ministerio de Hacienda, vicepresidenta administrativa del Banco del Estado, vicepresidenta comercial de Ahorramas y gerente general de Fiducolombia, entre otros cargos.



Dairo Estrada,
presidente del Fondo para el Financiamiento del sector Agropecuario, Finagro

Doctor en Economía de la U. Complutense de Madrid, magister en Economía de la U. Autónoma de Barcelona y la U. Nacional de Colombia, y economista de la U. de Antioquia. Ha sido investigador principal de la Subgerencia de Estudios Económicos y director del Departamento de Estabilidad Financiera en el Banco de la República, y asesor técnico de la Presidencia de Finagro. Es experto en el análisis de microcrédito en Colombia, con énfasis en financiamiento al sector agropecuario, analista en regulación financiera y políticas de inclusión y capacidad financiera.



Francisco Mejía,
presidente del Banco Agrario

Es ingeniero agrónomo de la U. del Tolima, con un máster en Administración de Empresas con énfasis en Economía y un máster en Finanzas de la Louisiana State University. Se ha desempeñado como asesor en el Senado de la República, analista político y económico de Caracol, y docente en la U. Sergio Arboleda, y ha ocupado cargos directivos en distintas compañías. Fue candidato a la Cámara de Representantes en el 2014 y candidato a la Gobernación del Tolima en el 2015.



Jaime Alberto Upegui,
presidente del Banco Scotiabank-Colpatria

Abogado con especialización en Derecho Financiero y Finanzas de la U. los Andes. Empezó su carrera laboral en Multibanca Colpatria, donde ocupó cargos como gerente general de Tarjetas de Crédito, presidente del Fondo de Cesantías y Pensiones, presidente de la Fiduciaria, y vicepresidente de Marketing y Banca Personal. Luego, en el Citibank Colombia trabajó como vicepresidente de Tarjetas de Crédito, vicepresidente de Banca Retail, y Country Business Manager.

**MODERA**

Carlos Enrique Rodríguez,
director de la revista Dinero

SESION
5

¿Está el sector agropecuario preparado para la **Cuarta Revolución Industrial?**

Alrededor del mundo, los especialistas coinciden en que la Cuarta Revolución Industrial (Revolución 4.0), le está planteando al sector agropecuario un nuevo escenario productivo, ofreciéndoles a los productores del campo un creciente y rápido acceso a la inteligencia artificial, a la robótica, al Big Data, al internet de las cosas, a los drones y otros aparatos autónomos, a la nanotecnología y a otras muchas más expresiones de la tecnología digital.

Con este fenomenal cambio la agricultura será una más precisa, eficiente y sostenible, para poder responder a su mayor desafío: alimentar a 9.7 millones de bocas que habrá en el mundo dentro de escasos treinta años, una enorme masa de consumidores cada vez más exigentes en cuanto a calidad e inocuidad de los alimentos se refiere, e hiperconectados.



INTERVIENEN



Ignacio Gaitán Villegas, presidente de Innpulsa Colombia

Es abogado de la U. Sergio Arboleda, donde cursó posgrados en Derecho Público y Económico y Derecho Comercial y Financiero. Tiene un máster ejecutivo en Administración de Empresas y Liderazgo de la U. CEU San Pablo, y un multinacional MBA en la U. Adolfo Ibáñez y Esade Business School de Barcelona, España. También cursó el International Management Program de Georgetown University. Fue decano ejecutivo de la Escuela Internacional de Administración y Marketing, y de Prime Business School de la U. Sergio Arboleda.



Diego Molano Vega, exministro de las TIC, consultor internacional en TIC

Es ingeniero electrónico con un máster en Economía de la U. Javeriana, y obtuvo un MBA en el International Institute for Management Development, IMD, de Lausana, Suiza. Es experto internacional en el mundo de las telecomunicaciones, área en la que ha trabajado en entidades como la Comisión de Regulación de Telecomunicaciones de Colombia (CRT) y empresas multinacionales. Fue subdirector general de Relaciones Corporativas del Grupo Telefónica, y lideró actividades empresariales de apoyo a los tratados de libre comercio entre los países latinoamericanos y Europa y Estados Unidos.



Marco A. Casarín, director general de Microsoft Colombia

Es profesional en Ciencias de la Computación y Administración de Empresas de la U. de Anáhuac del Norte (México). En ese país también cursó estudios de administración, economía y dirección del Ipade y del Instituto Tecnológico de Monterrey. Fue director de ventas para Empresas y Socios en Microsoft México. Tiene más de quince años de experiencia en dirección de ventas de tecnología, mercadotecnia, desarrollo de canal y alianzas; tecnología de *software* y manejo de personas.



MODERA



Fernando Quijano, director del diario La República



SESION

6

Seguridad jurídica para 40 millones de hectáreas:

la visión del Congreso de la República

Inexorablemente, el futuro del sector agropecuario pasa por el Congreso de la República, donde se le abren o se le cierran oportunidades; donde se acelera o ralentiza su desarrollo. De la labor legislativa, en buena parte está que Colombia entre a los grandes circuitos del agrocomercio mundial, como lo han hecho países parecidos el nuestro, como Chile, Perú y México, los cuales prácticamente les estamos cediendo valiosos mercados.

Justamente, una de las grandes urgencias del país es la incorporación a la producción agropecuaria de aquellas tierras han sido identificadas como aptas para producir progreso, riqueza, divisas, bienestar y empleo, en lo cual el Legislativo tiene la última palabra, ayudando a brindarles la esperada seguridad, a partir de la cual será posible formular las correspondientes políticas públicas que estimulen la construcción, en esa Colombia desaprovechada, de proyectos productivos de alto impacto para la economía nacional.



INTERVIENEN



Carlos Felipe Mejía,
presidente de la
Comisión Quinta
del Senado (Centro
Democrático)

Desde el 20 de julio del 2019. Perteneció a la Comisión de Ética y a la Comisión Accidental de Seguimiento y Apoyo para el Sector Cafetero. Es agrónomo de Escuela Agrícola Panamericana Universidad Zamorano (Tegucigalpa), y actualmente cursa una maestría en Gobierno y Gestión Pública en América Latina, en la U. Pompeu Fabra en Barcelona, España. En el 2005, la FAO y la Agencia Presidencial para la Acción Social y la Cooperación Internacional lo designaron director del Programa de Seguridad Alimentaria Urbana para Colombia.



Rubén Darío Molano,
presidente Comisión
Quinta de la Cámara de
Representantes (Centro
Democrático)

Representante a la Cámara por Cundinamarca desde el 2014, fue elegido en la Mesa Directiva de la Comisión Quinta de la Cámara para el periodo 2019-2020. Trabajó en la Federación Nacional de Cafeteros y fue director del Comité Departamental de Cafeteros de Cundinamarca durante el gobierno de Álvaro Uribe Vélez. Ha sido abanderado de proyectos y asuntos como La Ley de Paramos, la Ley de Incentivos a los Paneleros, el Fondo Estabilización de Precios del Café, y la lucha contra la minería criminal, entre otros.



Jorge Enrique Robledo,
miembro de la Comisión
Quinta del Senado (Polo
Democrático)

Es arquitecto de la U. de los Andes, ha dedicado su vida a la docencia y a la política. Fue catedrático de la U. Nacional y concejal de Soacha. Fue elegido senador en el 2002. Es reconocido por su participación en debates de control político de alto nivel. Ha tenido una amplia participación en el sector agropecuario, fundando la Unidad Cafetera Nacional y la Asociación Nacional por la Salvación Agropecuaria, organizaciones con las que trabajó en el departamento de Caldas.



Roy Barreras,
senador de la Comisión
de Paz (Partido de la U.)

Es médico, escritor, sociólogo y filósofo. Cursó una Especialización en Derecho Internacional de los Derechos Humanos en la U. Alfonso X El Sabio de España, y una maestría en Literatura Española e Hispanoamericana en la U. de Barcelona. En el 2006, fue elegido representante a la Cámara, y en 2010, senador de la República. En el 2011, asumió la presidencia de la Comisión de Paz del Senado, y en 2012 fue elegido presidente del Congreso. Desde 2014 se dedicó al proceso de paz con las FARC.



MODERA



José Manuel Acevedo,
subdirector Noticias
RCN y analista político
RCN Radio.

SESION

7

La ruta exportadora agropecuaria:

¿En qué estamos y para dónde vamos?

Con el aguacate Hass, que en pocos años pasó a ser la segunda fruta estrella después del banano, ha crecido el optimismo sobre el papel que puede desempeñar el sector agropecuario en la generación de riqueza y bienestar, a través de las exportaciones. Pero es largo el camino que aún le queda por recorrer al país para ingresar a las grandes ligas de los agroexportadores –y mantenerse en ellas–, empezando porque debe hacer volú-

menes para poder atender la creciente demanda de ciertas frutas y hortalizas, cacao y otros productos en los cuales Colombia tiene ventajas indiscutibles, pero eso solo se consigue creando las condiciones para que fluyan capitales de inversión hacia esas actividades.

¿Qué está haciendo el gobierno nacional para acortar ese camino?



INTERVIENE



José Manuel Restrepo,
**ministro de Comercio,
Industria y Turismo**

Economista y especialista en Finanzas de la U. del Rosario, con maestría en Economía del London School of Economics, Alta Gerencia del Inalde, y doctor en Dirección de Instituciones de Educación Superior de la U. de Bath. Fue rector de la U. del Rosario y del Colegio de Estudios Superiores de Administración, Cesa, así como gerente de Planeación Financiera y Presupuesto de Fonade. Ejerció como docente de las cátedras de macroeconomía, microeconomía, introducción a la economía y planeación y control de gestión en las facultades de Economía, Jurisprudencia, Administración de Empresas y en el posgrado de Finanzas de la U. Rosario.





SESION

8

¿La mesa global está servida para los productores del campo colombiano?

Lecciones aprendidas: México, Perú y Colombia

Por supuesto que la respuesta es afirmativa, pues existe la demanda mundial de ciertos productos (que va en aumento, especialmente por la aparición en escena de China y otros mercados), el país goza de claras ventajas frente a otras economías competidoras, hay una buena disponibilidad de tierras, está a disposición de los productores la tecnología necesaria y existe oferta de recurso humano (agrónomos, veterinarios, etc.).

Pero falta que el país se decida a aprovechar de veras semejante oportunidad, en lo cual el Estado y el Legislativo tienen la mayor responsabilidad, pues les corresponde crear las condiciones para que el sector privado, nacional y foráneo, se sienta estimulado a invertir en los productos de talla mundial.

**INTERVIENEN**

Alfredo Lira Chirif,
gerente general Agrícola
Cerro Prieto-Perú,
empresa de producción
y exportación

Es especialista en Administración Agrícola. Fundó la primera empresa para la extracción de fécula de camote, y otras raíces y tubérculos, en el Perú, con el fin de remplazar las importaciones y aprovechar el potencial de los productos agrícolas nacionales. También fundó la primera Escuela Técnica Agroindustrial, llamada Apukai, para la formación de técnicos agroindustriales. Instaló los primeros cultivos de tomates en espalderas en el Perú, y gestionó la compra de la empresa Agro Backus por parte de cuatro compañías ligadas al sector, empresa que luego se convirtió en Agroindustrias AIB S.A.



José Manuel Restrepo,
ministro de Comercio,
Industria y Turismo

Economista y especialista en Finanzas de la U. del Rosario, con maestría en Economía del London School of Economics, Alta Gerencia del Inalde, y doctor en Dirección de Instituciones de Educación Superior de la U. de Bath. Fue rector de la U. del Rosario y del Colegio de Estudios Superiores de Administración, Cesa, así como gerente de Planeación Financiera y Presupuesto de Fonade. Ejerció como docente de las cátedras de macroeconomía, microeconomía, introducción a la economía y planeación y control de gestión en las facultades de Economía, Jurisprudencia, Administración de Empresas y en el posgrado de Finanzas de la U. Rosario.



Luis F. Haro,
director Consejo
Nacional Agropecuario
de México

Ingeniero agrónomo fitotecnista de la U. de Sonora (México), especializado en Agronegocios. Se ha desempeñado en cargos de asistencia técnica en el campo, y cuenta con más de veinticinco años trabajando por el campo mexicano, desde las organizaciones de productores a escala local, pasando por el nivel regional como director general de la Asociación de Organismos Agrícolas del Norte del Estado de Sonora. Actualmente, es director general del Consejo Nacional Agropecuario de México (el equivalente a la SAC).



Pedro Aguilar,
gerente general
Westfalia Fruit Colombia

Profesional en administración de empresas del Cesa. Está dedicado al sector exportador de perecederos desde el 1986, con posiciones directivas en empresas en Colombia, Canadá, México y Estados Unidos. Después de haber producido y exportado diversas frutas, desde el 2004, está dedicado a la producción y comercialización de aguacate Hass en fresco, principalmente en México, California, Chile, Colombia y Sudáfrica. En el 2010, invitó al grupo Westfalia Fruit a invertir en Colombia en un programa de exportación Hass, con la creación de la empresa Westfalia Fruit Colombia, que se ha constituido en el referente comercial y técnico de la naciente industria de esta fruta en el país. En el 2014, se creó la empresa Westfalia Farms Colombia, la cual se encuentra desarrollando un programa de producción propia de aguacate Hass en Sonsón, Antioquia. Para el cierre de la temporada del 2019, Westfalia Fruit Colombia habrá exportado cerca de 10 millones de kilogramo de aguacate Hass en fresco.

**MODERA**

Jorge Humberto Botero,
exministro de
Comercio, presidente
de la Federación
de Aseguradores
Colombianos, Fasescolda

SESION

9

Revolución a la formación del

Sena para el campo colombiano

El Servicio Nacional de Aprendizaje, Sena, se encuentra inmerso en la implementación de un nuevo modelo de formación, para responder mejor a las nuevas necesidades que el país tiene en la materia y facilitarle su transición a la Cuarta Revolución Industrial, con tecnologías de vanguardia. Específicamente para el sector agropecuario, la institución está comprometida con la formación pertinente, que responde a las necesidades de cada región del país, en las áreas agrícola, pecuaria, agroindustrial, biotecnología (vegetal y animal) y acuicultura, entre otras.

Los programas de Formación Complementaria, Formación Continua Especializada y Certificación de Competencias Laborales, construidos conjuntamente con las organizaciones gremiales y con los mismos empresarios, son valiosos instrumentos para la formación del talento humano que necesita cada actividad productiva para mejorar su productividad y competitividad, con una visión global.

**INTERVIENE**

Carlos Mario Estrada,
**director general del
Servicio Nacional de
Aprendizaje, Sena**

Es administrador de negocios de la U. Eafit, donde cursó una especialización en Mercadeo y una maestría en Gobierno y Políticas Públicas. Ha ejercido en destacadas posiciones en distintas instituciones como la Administradora de Fondos de Pensiones y Cesantías Colpatria, Factoring Bancolombia, Telefónica Móviles Colombia-Movistar, Banco AV Villas, Edatel y la Caja de Compensación Familiar Comfenalco Antioquia, en la cual se desempeñó como director administrativo en 2012-2018. Igualmente, ha sido miembros de juntas directivas y consejos directivos de Teleantioquia, EPM Bogotá, Asopagos, Asocajas y la Universidad de Antioquia, entre otras entidades



SESION 10

Emprender en Colombia

no tiene edad: el inicio de un sueño a los sesenta años.

La Fazenda, del Grupo Aliar, es uno de los desarrollos agroindustriales más reconocidos y relativamente uno de los más jóvenes del país (va por los doce años). Se trata de una moderna integración vertical, dedicada a la porcicultura, que en tan pocos años ha logrado, por ejemplo, que uno de cada tres cerdos que se consumen en Colombia proviene de sus galpones.

Localizada en el municipio de Puerto Gaitán, Meta, La Fazenda (hacienda, en portugués), maneja un extenso encadenamiento productivo, que comprende la adecuación

de suelos (que en la altillanura son uno de los más pobres del país), cultivo de maíz y soya, planta semillas, planta de almacenamiento, planta de concentrados, la producción de cerdos como tal, plantas de sacrificio, desposte y embutidos, y logística de transporte y comercialización.

Si de por sí es meritoria la existencia de esta empresa, lo es más si se tiene en cuenta que su gestor, con quien se va a desarrollar esta sesión, frisaba los sesenta años cuando echó a andar este, quizá su más grande sueño.



CONVERSAN



Jaime Liévano,
presidente Aliar

Agropecuaria Aliar-La Fazenda, empresa que fundó en el 2003. Es egresado de la Facultad de Economía de la U. de los Andes. Fue gerente y presidente de la Junta de la Andi Seccional Bucaramanga. Ha estado vinculado al desarrollo de diversas empresas en varios sectores: Tintorex, Damton Buxton de Colombia, Conservas la Constancia, MacPollo (fue su creador) y Agropecuaria Aliar S.A. En la gerencia de MacPollo, líder en el país en la industria del pollo, permaneció durante veintitrés años. También fue presidente de la Junta Directiva de la Federación Nacional de Avicultores de Colombia, Fenavi.



Juan Pablo Calvás, **editor general de La W Radio**

SESION
11

El crédito no es el único mecanismo para financiar al sector agropecuario:

Alternativas poco exploradas

En el mundo entero, los fondos de capital privado son grandes protagonistas del crecimiento económico de los países, como inversionistas en activos (carreteras, puertos, hidroeléctricas, petróleo, aeropuertos, telecomunicaciones, etc.) y en empresas en distintas etapas de crecimiento, así como en sectores productivos, entre ellos la agricultura. En Colombia, los fondos extranjeros han invertido en unos setecientos activos (casi US\$11.000 millones), y los fondos nacionales han movilizado recursos por cerca de US\$16.000 millones, según la Asociación Colombiana de Fondos de Capital Privado, Colcapital. Recursos que mayormente han llegado al sector de la infraestructura (proyectos inmobiliarios), y muy poco a los sectores agropecuario (reforestación, caucho, cacao y ganadería) y agroindustrial. ¿Por qué? Sencillamente, porque las condiciones jurídicas y tributarias no les generan confianza.



INTERVIENEN



Paula Delgadillo,
directora ColCapital

Es economista y profesional en Finanzas y Comercio Internacional de la U. del Rosario, MBA de la U. Icesi, MA de Tulane University. Tiene una especialización en Finanzas Corporativas del Cesa. Cuenta con más de quince años de experiencia en activos alternativos, mercado de capitales y valoración de compañías. Desde julio del 2019, está al frente de ColCapital. Manejó por más de diez años el portafolio de inversiones alternativas de Seguros Bolívar, y trabajó en el área de Research de Valores Bancolombia y el área de Planeación de la Titularizadora Colombiana.



Virgilio Barco,
director para Latinoamérica de Acumen Latam Capital Partners

Fue director ejecutivo de la Banca de Inversión Social, fundador y director de Invest in Bogotá, alianza público-privada que promueve la inversión extranjera directa en la región de Bogotá. Estuvo a la cabeza de la Unidad de Privatización del Ministerio de Hacienda de Colombia y fue asesor de la Secretaría de Planeación de Bogotá en desarrollo económico local. Trabajó en el desarrollo de inversiones de capital privado con FondElec Group, como consultor gerencial de Booz Allen Hamilton en Brasil, y como analista financiero en el Citibank de España. Tiene un título de pregrado en Gobierno de Harvard, un MBA del MIT Sloan School of Management, y una maestría en Economía de NYU.



MODERA



Julio de la Rue,
director de Cablenoticias



SESION
12

Colombia: ¿Prisionero de la política estadounidense?

Trump, elecciones, China,
Venezuela y narcotráfico. Visión
de dos partidos

En mayor o menor grado, todos los países reciben los efectos, directa o indirectamente, de las decisiones que se toman en la Casa Blanca. En el caso de Colombia –“*el mejor aliado de Estados Unidos en el Hemisferio*”–, las cosas tienen hoy una dimensión especial, en la

medida en que en las relaciones binacionales intervienen al menos dos factores definitivamente perturbadores: el narcotráfico y la situación de Venezuela. Dos expertos, uno demócrata, y otro republicano, nos dan su visión.



FINAGRO
Fondo para el Financiamiento del Sector Agropecuario

Brindamos al **sector agropecuario**, instrumentos financieros para desarrollar actividades de:

- ◆ **Producción**
- ◆ **Comercialización**
- ◆ **Transformación**
- ◆ **Servicios de apoyo**
- ◆ **Actividades agropecuarias y rurales**



Tasas más bajas

Plazos más amplios

Estrategia

360°

- > **Financiamiento**
- > **Gestión Integral de Riesgos**
- > **Inclusión Financiera**

¿Necesita mayor información?

www.finagro.com.co
Agrolínea 018000 912219



INTERVIENEN



Dan Restrepo, **principal asesor del presidente Barack Obama en asuntos relacionados con Latinoamérica y el Caribe y Canadá**

Analista y columnista político de CNNN en Español. Se desempeñó como asistente especial de la Presidencia y director senior para asuntos del Hemisferio Occidental en el Consejo Nacional de Seguridad de Estados Unidos, entre marzo del 2009 y julio del 2010, y como asesor del presidente, en la campaña "Obama por América", previo a las elecciones del 2008 y el 2012. Es abogado de la U. de Virginia y la U. de Pennsylvania.



Juan Cruz, **asesor senior del Centro de Estudios Estratégicos e Internacionales de Estados Unidos**

Hasta mayo del 2019 trabajó como asesor principal en el Consejo Nacional de Seguridad de los Estados Unidos, bajo la presidencia de Donald Trump, en temas relacionados con Latinoamérica y el Caribe. Es especialista en asuntos de Suramérica y el Caribe. Trabajó en el gobierno norteamericano por más de treinta años, y ha acompañado el desarrollo de la política nacional de seguridad de Estados Unidos. Estudió Foreign Service en la U. de Georgetown y tiene una Maestría en Estudios Internacionales avanzados de la U. de Johns Hopkins.



MODERA



Jorge Alfredo Vargas, **presentador de Noticias Caracol y director del programa Vox Populi.**



El campo es de todos

Minagricultura



SESION
13

Cuenta regresiva para el ICA:

1.000 días para una verdadera transformación

El sector agropecuario nacional pasa por el Instituto Colombiano Agropecuario, ICA, rector de sanidad vegetal y animal, cuya preponderancia viene aumentando con la necesidad de que el país se inserte en los mercados globales, para aprovechar los acuerdos de comercio que se ha suscrito y se suscribirán con otras economías. Pero es claro que este organismo necesita ser robustecido desde el punto de vista presupuestal y del recurso humano para que pueda atender las múltiples

y delicadas exigencias propias de sus funciones, entre ellas, nada menos que la preservación del estatus fitosanitario nacional.

En esta sesión, se presentará un balance de la gestión que este organismo ha desarrollado en lo que va corrido del actual gobierno, la cual tuvo como punto de partida la despolitización del mismo, y se expondrán los componentes centrales del trabajo de mil días que le quedan a su administración.



INTERVIENE



Deyanira Barrero,
gerente general del ICA.

Es médica veterinaria y zootecnista de la U. del Tolima, con especialización en Epidemiología de la Universidad Colegio Mayor de Nuestra Señora del Rosario. Actualmente, cursa una Maestría en Desarrollo Comunitario Sustentable en la U. Nacional de Costa Rica. Estuvo vinculada al ICA desde 1988 hasta el 2012, periodo durante el cual desempeñó los cargos de profesional especializada, coordinadora del Grupo de Prevención de Riesgos Zoonosarios, y subgerente de Protección y Regulación Pecuaria. Luego de su retiro del ICA en el 2012, estuvo vinculada durante siete años como oficial de Salud y Producción Animal para América y el Caribe, en la FAO, con sede en Chile, tiempo en que logró conocer la dinámica de la producción animal en el continente americano.



SESION
14

Ilegalidad, contrabando e informalidad:

Amenazas del sector agropecuario

La suma de estos tres males, ilegalidad, contrabando e informalidad, golpean duramente la agroeconomía nacional, en la medida en que la castigan desde el punto de vista económico y le restan competitividad.

Un sector con un alto nivel de informalidad, como lo es el agropecuario, pierde los medios y las oportunidades para desarrollarse y le abre espacios a la competencia internacional en muchos casos. Por otra parte, el contrabando de bienes de origen agropecuario, no solo constituye una amenaza para la economía de las actividades productivas afectadas, sino que plantea un enorme riesgo al estatus fitosanitario del país, en la medida en que abre la posibilidad al ingreso de plagas y enfermedades.



INTERVIENEN



José Andrés Romero,
director de la Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales, Dian



Juan Carlos Buitrago,
director de la Policía Fiscal y Aduanera, Polfa

Es abogado de la U. Javeriana, con un amplio conocimiento y experiencia en materia tributaria. Magíster en Leyes, en Tributación Internacional de New York University School of Law. Es especialista en Estudios Económicos y Sociales de la Notre Dame University, y candidato para grado en el 2019 del programa ECLA del Columbia University Business School. Se ha desempeñado como profesor de tributación en varias universidades colombianas y en el Instituto Colombiano de Derecho Tributario, ICDT. Ha sido socio de prestigiosas firmas de abogados y consultores, como Brigard & Urrutia, Ernst & Young y Andersen Legal. Al comienzo de su carrera fue asistente legal de Oficina Jurídica de la Dian. Se ha desempeñado como presidente de la Asociación Fiscal Internacional, IFA, Capítulo Colombia, consejero del Instituto Colombiano de Derecho Tributario, ICDT, y presidente del Comité Tributario de la Cámara de Comercio Colombo Americana.

Es administrador de empresas, administrador policial y especialista en seguridad. Estudió Administración de Negocios en la U. de Georgetown. Participó en la creación y desarrollo de los mecanismos de cooperación policial a escala internacional Euro-pol, Ameripol, Clacip y Ercaiad. La Polfa se encarga de la corrupción, el contrabando, la evasión fiscal y el lavado de activos.



MODERA



Yamit Palacios,
director de Las 50 W

SESION
15

Rentabilidad con información:

Herramientas para la toma de decisiones empresariales

La información es uno de los insumos más importantes para la toma de decisiones en el sector agropecuario, en todos los niveles: gremios de la producción, productores, entes territoriales y el gobierno central, para el cual resulta decisiva en la formulación y ejecución de la política pública. Gracias a las herramientas que han surgido con la era digital, el sector privado dispone hoy de una mayor información especializada, que les ilumina el camino a las empresas, para reducir riesgos en la toma de decisiones.

Pero es obvio que los empresarios necesitan que esa información —que mayormente es de origen oficial—, esté centralizada y sea de fácil acceso, actualizada y confiable.

En esta sesión, el Departamento Administrativo Nacional de Estadística, Dane, y la Unidad de Planificación Rural Agropecuaria, Upura, y una reconocida multinacional especializada en *software* de aplicaciones para empresas, SAP, dan su visión sobre la información como instrumento

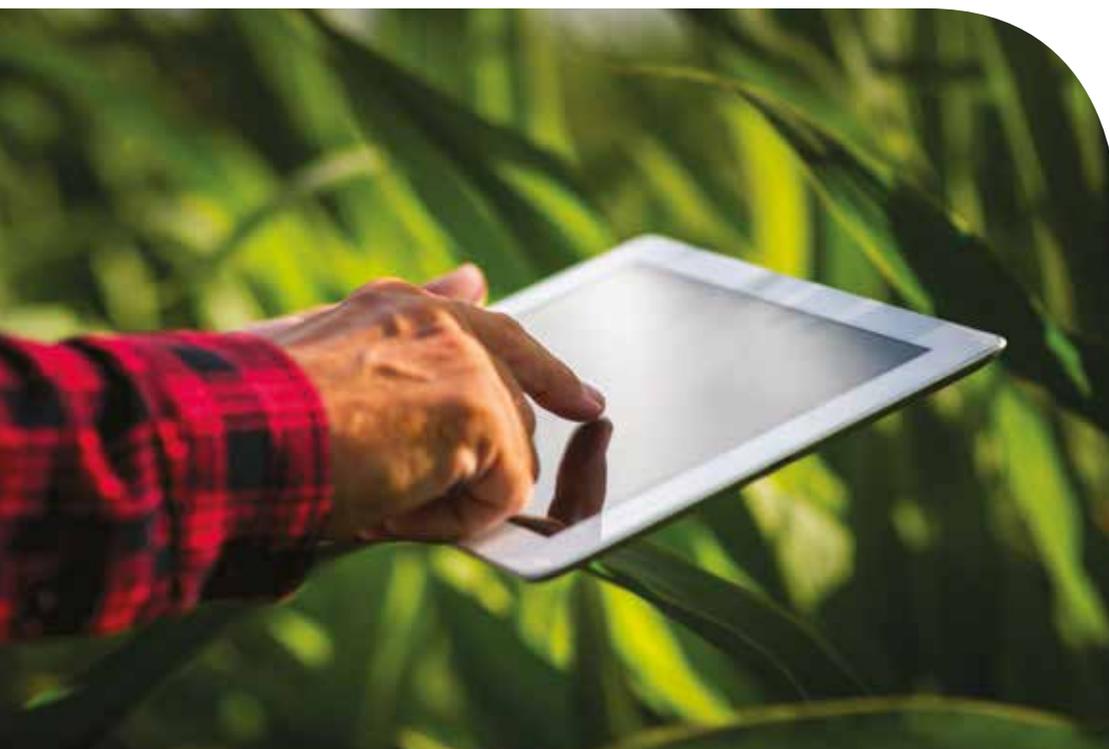


INTERVIENEN



Juan Daniel Oviedo,
director del Dane

Economista de la U. del Rosario, tiene un doctorado en Economía de la U. Toulouse (Francia), en la cual también cursó una maestría en Economía Matemática y Econometría. Se desempeñó como profesor y director de Planeación y Efectividad Institucional en la U. del Rosario. En este último centro educativo también ha sido director de la Escuela Doctoral de Economía. Fue asesor externo de la Superintendencia de Puertos y Transportes, la Autoridad Nacional de Televisión, la Superintendencia de Subsidio Familiar, la Comisión de Regulación de Comunicaciones, y el Ministerio de las TIC, entre otras entidades.





Felipe Fonseca,
director de la Unidad de Planificación Rural Agropecuaria, Upra

Es Ingeniero forestal de la U. Distrital, magíster en Geografía de la U. Tecnológica y Pedagógica de Colombia, UPTC e Instituto Geográfico Agustín Codazzi, Igac. Magíster en Gestión Ambiental de la U. Javeriana y especialista en Sistemas de Información Geográfica de la U. Distrital y el Igac. Fue asesor de la Dirección General, la Subdirección de Agrología y la Subdirección de Geografía y Cartografía del Igac. En el sector privado se desempeñó como consultor, principalmente en ordenamiento territorial, planificación de recursos naturales, gestión y evaluación ambiental de proyectos.



Juan M. Mogollón,
gerente SAP Colombia y Ecuador

Es ingeniero de sistemas, con un MBA en Finanzas de la U. de los Andes y un máster en Management de la U. de Boston. Tiene bajo su responsabilidad definir la estrategia de la subsidiaria de SAP para ambos países, con el objetivo de posicionar a la organización como la compañía líder de tecnología que ayuda a cientos de empresas a transformar sus negocios y solidificarse como empresas inteligentes. Cuenta con una trayectoria de más de treinta años en el mercado de soluciones tecnológicas, que le ha permitido adquirir una importante experiencia en el crecimiento de nuevos mercados y en la ejecución de nuevos negocios.



MODERA

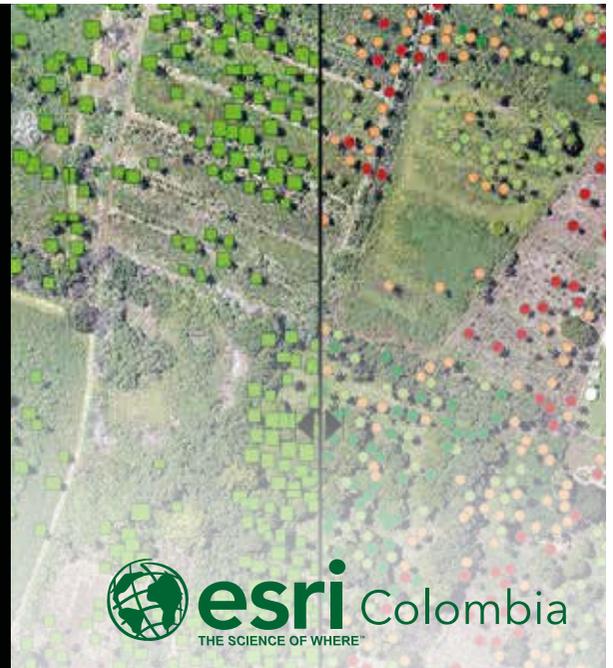


Nohora Celedón,
editora económica de La Silla Vacía

Identifique rápidamente las plantas en su cultivo y monitoree su salud por medio de **imágenes de sensores y mapas**



La experiencia de ArcGIS en la agricultura



<http://bit.ly/AgriculturaSAC>

Para más información:
Katherine Vargas | kvargas@esri.co
Gte.de Sector Recursos Naturales
Esri Colombia - @EsriCol

T +57 (1) 6501550



Más información

SESION
16

Medio ambiente y seguridad
alimentaria:
**¿Coexistencia o
competencia?**

Alrededor del mundo parecieran crecer las voces de quienes están del lado de la defensa de la Naturaleza, contra toda actividad o práctica que pueda entrañar un costo ambiental, incluida la agricultura, por supuesto. Pero esta es una discusión que debería darse con la mayor ponderación, porque cuando hablamos de agricultura nos referimos nada menos que a la producción de comida, y son los agricultores los que alimentan a los 7.500 millones de habitantes que hoy pueblan nuestro planeta.

Así las cosas, el desafío o la obligación es conseguir que las actividades del agro sean más eficientes, al tiempo que avancen en asegurar las menores externalidades negativas posibles de tipo ambiental. Pero igualmente, las políticas ambientales deben ser realistas (los sistemas de producción no pueden cambiar de la noche a la mañana), para que la agricultura pueda seguir contribuyendo al desarrollo económico de los países.



CONVERSAN



Ricardo Lozano,
**ministro de Ambiente y
Desarrollo Sostenible**

Geólogo de la U. Industrial de Santander, es especialista en Medios de Comunicación de la U. de Los Andes. Ha desempeñado cargos como director del Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales, Ideam; participó en las negociaciones de Colombia ante la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático. También ejerció la Vicepresidencia del Instituto Interamericano para las Investigaciones sobre Cambio Climático en Brasil y Washington.



Camila Zuluaga, **directora
de Mañanas Blu - 10 a.m.**

SESION
17

La informalidad laboral:

El enemigo silencioso del sector agropecuario.

La informalidad laboral en el sector agropecuario (83%), es sin duda una de las expresiones más indignantes de la inequidad social, fenómeno al que se suma otro no de poca monta, como es el desempleo. El gobierno nacional, el Congreso de la República, las centrales obreras, los gremios de la producción y los empresarios, unidos, tienen que actuar para

saldar esa preocupante deuda social que tiene el país para con los trabajadores del campo.

Desde tres orillas distintas, pero convergentes en esencia, se examinará el problema de informalidad laboral en el sector agropecuario y se planteará la manera de resolverlo.



INTERVIENEN



Alicia Arango,
ministra de Trabajo

Es administradora de empresas del Colegio de Estudios Superiores de Administración, Cesa, y especialista en Gestión Pública de la U. los Andes. Ha trabajado en el Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, ICBF, y el Instituto Distrital de Recreación y Deporte. Se desempeñó como secretaria privada de Álvaro Uribe en la gobernación de Antioquia, y también fue directora del partido Centro Democrático.



Julio Roberto Gómez,
presidente de la Confederación General del Trabajo, CGT

Desde el 2005, es miembro titular del Consejo de Administración de la Organización Internacional de Trabajadores, OIT. Es un líder sindical con más de treinta años de experiencia. Está en la CGT desde antes de 1990, cuando se lanzó a la Asamblea Nacional Constituyente, pero no fue elegido porque tuvo menos de 5 mil votos. En junio del 2011, fue reelegido como miembro titular del Consejo de Administración de la OIT, con el apoyo de delegaciones obreras de noventa y dos países. Es el único representante de un país latinoamericano en ese consejo.



Juan Escandón,
socio fundador de Escandón Abogados

Abogado de la U. Sergio Arboleda, cuenta con dos especializaciones, una en Derecho Laboral y otra en Derecho de la Seguridad Social, ambas de la U. Javeriana. Se ha desempeñado como dependiente judicial, asesor jurídico y abogado. Actualmente, trabaja como profesor de Derecho Laboral Colectivo Colombiano en la U. Sergio Arboleda.



MODERA



Daniel Pacheco,
director de Zona Franca, espacio de Red+tv

SESION 18

¿Cómo lograr que los jóvenes vean su futuro en el campo?

El despoblamiento del campo es un fenómeno que continúa en progreso, con unos efectos predecibles nada buenos sobre el futuro del sector agropecuario, frente a lo cual el país está obligado a reaccionar cuanto antes. Y una buena manera de hacerlo –quizá la única–, es logrando que los jóvenes vean en el campo una interesante y real oportunidad de vida.

Entre los llamados a participar en la solución de este problema están las universidades, que es mucho lo que pueden contribuir a la creación de oportunidades de progreso para los muchachos que aún permanecen en el campo, a través de programas académicos, que les facilite su ingreso al aparato productivo, preferiblemente como empresarios.



Juan Luis Mejía,
**rector de la
Universidad Eafit**

Abogado de la U. Pontificia Bolivariana, con estudios en Administración de Proyectos Culturales de la Fundación Getulio Vargas (Río de Janeiro, Brasil). Ha ocupado cargos en educación y cultura a lo largo de su carrera, como director de la Cámara Colombiana del Libro, director general de Colcultura, cofundador del Colegio Campestre Horizontes, secretario de Educación de Medellín, cónsul de Colombia en Sevilla, España, ministro plenipotenciario de la Embajada de Colombia en España. Pertenece a las juntas directivas de la Fundación Bancolombia, el Teatro Metropolitano de Medellín, la Fundación Alejandro Ángel Escobar, Inexmoda e Interactuar.



Germán Anzola,
**rector de la
Udca**

Es licenciado y magíster en Biología de la U. Javeriana, con cursos de especialización en Ecología Tropical, Pedagogía Médica, Neuroendocrinología, entre otros, de la U. de Buenos Aires, Argentina. Se ha desempeñado en cargos administrativos en el Icfes, Colciencias, Unisur y la Corporación Universitaria Antonio Nariño.



Alejandro Moreno,
**director del
Inalde**

Administrador de empresas de la U. del Rosario, cuenta con un MBA Ejecutivo de la Inalde Business School (Barcelona, España) y un doctorado en Administración con énfasis en Ética de los Negocios de la IESE Business School (Barcelona, España).



MODERA



Cristina Plazas,
**panelista de
La FM.**

PATROCINIOS Y APOYO INSTITUCIONAL

La SAC hace públicos sus reconocimientos a instituciones y empresas que se vincularon al 39 Congreso Agropecuario Nacional, a través de patrocinios y apoyo institucional.



39 CONGRESO
AGROPECUARIO
NACIONAL



PATROCINIOS Y APOYO INSTITUCIONAL*

*Lista al cierre de la presente edición.

PATROCINADORES



APOYO INSTITUCIONAL



Tarifas: Afiliados a la SAC: \$430 mil - Público en general: \$500 mil VALORES INCLUIDO IVA

› Inscripciones:

 Claritza González
 claritza.gonzalez@ido.com.co
 304 413 0995

› Patrocinios:

 Paola Angarita
 paola.angarita@ido.com.co
 310 883 1485

 Orlando Hernández
 orlando.hernandez@ido.com.co
 319 515 5265

Organiza y Comercializa:

 Patrocinios - Eventos
 ido.com.co

Invita:



SAC
 SOCIEDAD DE AGRICULTORES
 DE COLOMBIA
FUNDADA EN 1871

EAFIT®



NUEVO PREGRADO

INGENIERÍA AGRONÓMICA

TU PASIÓN
POR EL AGRO
Y LA TECNOLOGÍA,
JUNTOS
PARA TRANSFORMAR
EL MUNDO.



¿Quieres participar de la agricultura 4.0?

INSCRÍBETE EN www.eafit.edu.co

 @eafit **Inspira Crea Transforma**

EL PROGRAMA

MIÉRCOLES 6

7:00-8:00**Registro****INSTALACIÓN.****8:15-9:00****Pactos por el sector agropecuario: Balance y retos a futuro.**

Martha Lucía Ramírez, vicepresidenta de la República.

9:00-9:30**Cosechando resultados: Balance y perspectivas.**

Andrés Valencia Pinzón, ministro de Agricultura y Desarrollo Rural; Roberto Vélez Vallejo presidente de la Junta Directiva de la SAC; Jorge Enrique Bedoya Vizcaya, presidente de la SAC.

9:30-10:15**Cuidar o morir: Amenazas del cambio climático y sus efectos en el desarrollo de la actividad agropecuaria.**

Ron Sznajder, miembro de Junta de la Sociedad de Meteorología Norteamericana, asesor de la Junta Directiva de DTN.

10:15-10:35**Receso****10:35-11:35****Revolución de la financiación del campo: retos y oportunidades**

Dairo Estrada, presidente de Finagro; Francisco Mejía, presidente del Banco Agrario; María Clara Hoyos, presidenta de Asomicrofinanzas; Jaime Alberto Upegui, presidente de Colpatria. Modera: Carlos Enrique Rodríguez, Director Revista Dinero.

11:35-12:35**¿Está el sector agropecuario preparado para la Cuarta Revolución Industrial?**

Ignacio Gaitán Villegas, presidente de iNNpulsa; Diego Molano Vega, consultor internacional en temas de TIC e innovación y exministro de las TIC; Marco A. Casarín, director general, Microsoft Colombia. Modera: Fernando Quijano, director del diario La República.

12:35-2:00**Almuerzo****2:00-3:00****Seguridad jurídica para 40 millones de hectáreas: La visión política del Congreso de la República.**

Carlos Felipe Mejía, presidente Comisión Quinta del Senado (Cento. Democrático); Rubén Darío Molano, presidente Comisión Quinta Cámara (Centro Democrático); Jorge Enrique Robledo, senador Comisión Quinta (Polo Democrático); Roy Barreras, presidente de la Comisión de Paz del Senado (Partido de La U). Modera: José Manuel Acevedo, subdirector Noticias RCN y analista político de RCN Radio.

3:00-3:20**La ruta exportadora agropecuaria: ¿En qué estamos y para dónde vamos?**

José Manuel Restrepo, ministro de Comercio, Industria y Turismo.

3:20-4:20**¿La mesa global está servida para los productos del campo colombiano? Lecciones aprendidas México, Perú y Colombia.**

Colombia: José Manuel Restrepo, ministro de Comercio, Industria y Turismo; Pedro Aguilar, gerente general de Westfalia Fruit Colombia; México: Luis Fernando Haro, director en Consejo Nacional Agropecuario; Perú: Alfredo Lira Chirif, gerente general de Agrícola Cerro Prieto. Modera: Jorge Humberto Botero, presidente de Fasecolda, exministro de Comercio.

4:20-4:40**Receso.****4:40-5:10****Revolución a la formación del Sena para el Campo Colombiano.**

Carlos Mario Estrada, director del Sena.

5:10-6:10**Emprender en Colombia no tiene edad: El inicio de un sueño a los 60 años.**

Jaime Liévano, presidente de la Fazenda, en conversación con Juan Pablo Calvás, editor general de la W Radio.

JUEVES 7

8:30-9:30**El crédito no es el único mecanismo para financiar el sector agropecuario: Alternativas poco exploradas.**

Paula Delgadillo, directora de ColCapital; Virgilio Barco, director para Latinoamérica de Acumen Latam Capital Partners. Modera: Julio de la Rue, director de Cable Noticias.

9:30-10:30**Colombia: ¿Prisionero de la política estadounidense? - Trump, elecciones, China, Venezuela y narcotráfico. Visión de dos partidos.**

Dan Restrepo, Analista de CNN, exesor principal del presidente Obama y director para Asuntos del Hemisferio Occidental del Consejo de Seguridad Nacional de la Casa Blanca. Miembro principal del Center for American Progress; Juan Cruz, Asesor senior del Centro de Estudios Estratégicos e Internacionales. Trabajó como Director para Asuntos del Hemisferio Occidental en el Consejo de Seguridad Nacional del presidente Trump. Modera: Jorge Alfredo Vargas, presentador Noticias Caracol.

10:30-11:10**Cuenta regresiva para el ICA: 1.000 días para una verdadera transformación.**

Deyanira Barrero, gerente general del Instituto Colombiano Agropecuario, ICA.

11:10-11:30**Receso.****11:30-12:30****Ilegalidad, contrabando e informalidad: Amenazas del sector agropecuario.**

José Andrés Romero, director de la Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales, Dian; Juan Carlos Buitrago, director de la Policía Fiscal y Aduanera, Polfa.

-Modera: Yamit Palacio, director de Las 50 W.

12:30-1:30**Rentabilidad con información: Herramientas para la toma de decisiones empresariales.**

Juan Daniel Oviedo, director del Departamento Administrativo Nacional de Estadística, Dane; Felipe Fonseca, director Unidad de Planificación Rural Agropecuaria, Upra; Juan Manuel Mogollón, gerente general de SAP para Colombia y Ecuador. Modera: Nohora Celedón, editora Económica de La Silla Vacía.

1:30-2:30**Almuerzo****2:30-3:10****Medio Ambiente y Seguridad Alimentaria: ¿Coexistencia o competencia?**

Ricardo José Lozano, ministro de Ambiente y Desarrollo Sostenible, en conversación con Camila Zuluaga, directora Mañanas Blu 10 a.m.

3:10-4:10**La informalidad laboral: El enemigo silencioso del sector agropecuario.**

Alicia Arango, ministra de Trabajo; Juan Escandón, socio de Escandón Abogados; Julio Roberto Gómez, presidente de la Confederación General de Trabajadores, CGT. Modera: Daniel Pacheco, director de Zona Franca, programa de Red+TV.

4:10-4:30**Receso.****4:30-5:30****¿Cómo lograr que los jóvenes vean su futuro en el campo?**

Juan Luis Mejía, rector de la Universidad Eafit; Germán Anzola, rector de la Udca; Alejandro Moreno, director general del Inalde; Modera: Cristina Plazas, panelista de La FM.

5:30-6:30**Clausura.**

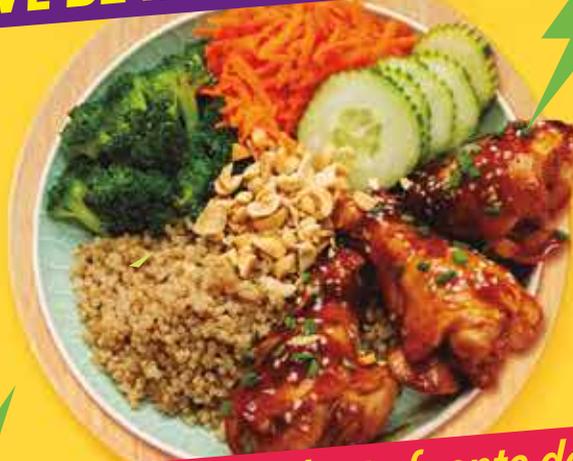
Iván Duque, presidente de la República.

#MiAmigo

EL POLLO

ME AYUDA EN EL GIMNASIO

BOWL DE MUSLITOS TERIYAKI



Delicioso, bajo en grasa y excelente fuente de proteína

que contribuye a la formación de masa muscular.

VISITA:
acomerpollo.com

SÍGUENOS EN:



TARIFAS DE ALOJAMIENTO

Tarifas preferenciales para los asistentes al congreso.



Habitación sencilla

\$ 464.000
COP

Antes de IVA

Habitación doble

\$ 528.000
COP

Antes de IVA

El valor de las tarifas mencionadas son valores netos, a éste valor se le debe sumar IVA y la contribución al turismo.

AGENCIA DE VIAJES

La agencia de viajes oficial del evento es Gema Tours.

Alojamiento

Angélica Raigoza

angelicaraigoza@gematours.com

Tel: (571) 3465025 ext. 126



Tiquetes Aéreos

Giovanny Hurtado

giovannyhurtado@gematours.com

Tel: (571) 3465025 ext. 117



AEROLINEA OFICIAL

La aerolínea oficial del evento es Avianca. **Avianca**

CÓDIGO **GN551**

Utiliza el código de descuento **GN551** y obtén descuento entre el **5%** y el **20%** en tarifas aéreas.

Mayor información en www.avianca.com



CORTEVA[™]
agriscience

En Corteva Agriscience[™], reconocemos y exaltamos la gran contribución de las mujeres a la agricultura y al desarrollo rural en el mundo.

Su trabajo en estos sectores es fundamental y se ha convertido en primordial para la sociedad.

Para más información consulta nuestra página www.corteva.co

SIGAMOS CRECIENDO.

Señor productor... Registre su predio como exportador ante el ICA y aproveche el mundo de mercados que esperan su cosecha.

- **Las Buenas Prácticas Agrícolas, BPA, y el registro de predio como exportador ante el ICA, son la puerta de entrada de los productos colombianos a los mercados internacionales.**
- **La actualización del Registro ICA como predio exportador se puede realizar en la oficina local del ICA más cercana, o en línea a través de la plataforma Ventanilla Única de Trámites.**
- **Para mayor información comuníquese al correo electrónico vut@ica.gov.co, o a la línea (1) 3323700 ext. 1383, en Bogotá.**

Para que pequeños, medianos y grandes productores de frutas, hortalizas y vegetales para consumo en fresco tengan un mayor aprovechamiento de los mercados internacionales, el ICA los invita a que registren o actualicen la información del predio y obtengan el Registro ICA como predio exportador y se beneficien de un mundo de mercados que la Entidad ha abierto para sus productos.

Productos como pitahaya, aguacate Hass, uchuva, bananito bocadillo, arándanos, gulupa, granadilla, piña oro miel, cítricos, mango, tomate de árbol, hortalizas, aromáticas, café, banano Cavendish y plátano, se abren paso en los mercados internacionales por su calidad fitosanitaria. Colombia tiene mercados abiertos en los 5 continentes esperando por los productos agrícolas nacionales.

Para la actualización o inscripción como predio exportador adjunte los siguientes documentos:

- Solicitud escrita firmada por la persona natural o el representante legal con los siguientes datos: nombre de la persona natural o representante legal, documento de identificación, dirección, teléfono, correo electrónico, nombre del predio, vereda, municipio y departamento.
- Variedades de vegetales a producir así como áreas destinadas al cultivo.
- Nombre del asistente técnico, documento de identificación, número de la tarjeta profesional, dirección, teléfono y correo electrónico.
- Original o copia del certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio si es persona jurídica, con fecha de expedición no mayor a noventa (90) días calendario, previo a la presentación de la solicitud ante el ICA.
- Matrícula mercantil, RUT o cedula de ciudadanía, si se trata de una persona natural. El objeto social debe incluir la producción de vegetales.
- Copia del contrato o certificación laboral que acredite la asistencia técnica del predio, por parte de un ingeniero agrónomo, o una unidad de asistencia técnica establecida legalmente, en el cual se indique funciones a desempeñar, duración y lugar de ejecución del contrato.
- Fotocopia de la tarjeta profesional vigente del agrónomo o ingeniero agrónomo que prestará la asistencia técnica.
- Croquis de llegada al predio y plano de ubicación de las áreas descritas en el numeral.
- Certificación de uso del suelo expedida por la autoridad competente.
- Documento que acredite la propiedad, tenencia o posesión del predio productor de vegetales.
- Análisis microbiológico del agua proveniente de las fuentes utilizadas en las labores del predio, con una vigencia no mayor a un (1) año.
- Informe del asistente técnico sobre las condiciones del cultivo y sobre el establecimiento de los Planes de Manejo Fitosanitario para plagas de control oficial establecidos por el ICA para cada especie vegetal, según corresponda.
- Comprobante de pago, según corresponda.
- Una vez revisados los documentos, el ICA procede a realizar la visita técnica con el fin de verificar los requisitos establecidos.

**Señor productor, aproveche,
hay un mundo de mercados
esperando por su cosecha.**



Te acompañamos a ti,
que **LUCHAS** por el
AGRO, con créditos
que se adaptan a tus
ciclos productivos.

Así podrás financiar
maquinaria, capital de
trabajo o agroinsumos.

Conoce más en

www.grupobancolombia.com/AGRO