



Boletín Informativo

Edición 145 . Mayo 2024

Contenido

3

Editorial

Por la Directora Ejecutiva de Fenavi Santander.

4

Actividad Gremial

Principales Actividades del mes.

17

Técnico Sanitario

Mitos y verdades sobre la influenza aviar.

20

Sostenibilidad

Aprovechamiento de agua lluvia.

23

Nuestras empresas

Orgullosos de nuestros afiliados.

25

Próximas actividades

Cronograma de actividades mes de Mayo.

26

Gastronomía

Deliciosas recetas de pollo y huevo para el presente mes.

29

Variedades

Celebremos juntos.

30

Cartelera

Los recomendados del mes.

Editorial

Dirección Ejecutiva



Deseo cambiar en esta oportunidad el hilo temático que generalmente expongo en este editorial, por un contenido netamente deportivo y emocional. Y es que como no aprovechar estas líneas para reconocer que la felicidad nos embarga a hinchas o no, por el tan soñado título que ha alcanzado el Atlético Bucaramanga.

Ejemplo, sin duda alguna, de lo que se logra con un trabajo en equipo, una motivación hacia el personal, resiliencia y un gran líder como lo es el profe Rafael Dudamel. Todos estos factores sumaron a la hora de dar lo mejor de sí, tener la confianza y la fe que los llevaron a alcanzar la meta propuesta.

Y de manera adicional, tras alcanzar esa primera estrella luego de 75 años de soñarla, el pueblo Santandereano enloqueció de euforia y felicidad, la mejor terapia que sin duda puede tener un ser humano. O si no, hagan la prueba al sonreír con todas las ganas, gritar con emoción y abrazar desafortadamente al que este al lado, el resultado es una sensación indescriptible de felicidad y de relajación interior. Y es eso, lo que vivimos todos los que habitamos esta tierra de empuje y de sueños.

Por supuesto también llena de emoción en un estadio a reventar y una transmisión en vivo que paralizó a todo un país, las vinculaciones de Mac Pollo y Huevos Kikes marcas orgullosamente Santandereanas que estuvieron presentes en este evento que quedará por siempre en nuestra memoria.

Siiii Siempre me ha gustado el fútbol al igual que el ciclismo y sin ser la mejor hincha del Atlético Bucaramanga, Estoy Feliz ¡Estamos felices!

Martha Ruth Velásquez Quintero
Directora Ejecutiva FENAVI SANTANDER.



Actividad Gremial

Principales actividades del mes



Miércoles De Cocina



Vuelven los talleres de Gastronomía

A partir del próximo 26 de junio los seguidores de la gastronomía vuelven a conectarse a “Miércoles de cocina con Fenavi Santander” Una estrategia, bandera de la seccional Santander, que fomenta el consumo de las proteínas de huevo y pollo representadas en fáciles, versátiles y deliciosas recetas.

La virtualidad será la principal aliada para el éxito de estas jornadas gratuitas de aprendizaje gastronómico. Durante 12 talleres prácticos, segmentados en cuatro categorías: comidas rápidas, pastelería, ensaladas y platos fuertes; se abordarán más de 30 preparaciones las cuales contarán con el acompañamiento de un Chef calificado para brindar la mejor experiencia a todos participantes. Esta nueva versión será certificada por la institución educativa Colombia College, escuela con gran trayectoria y reconocimiento a nivel nacional.



Miércoles de Cocina con Fenavi Santander será un recorrido de gustos y sabores, todos los participantes podrán interactuar activamente y en tiempo real haciendo preguntas y comentarios al chef, a través del chat creado para tal fin. La diversión gastronómica está por comenzar.

¡Agéndate! Este es el cronograma de clases:

 26 de Junio	 03 de Julio	 10 de Julio
 17 de Julio	 24 de Julio	 31 de Julio
 14 de Agosto	 21 de Agosto	 28 de Agosto
 04 de Septiembre	 11 de Septiembre	 18 de Septiembre

Desayuno de trabajo Clúster de Proteína Animal



La Cámara de Comercio de Bucaramanga socializó, ante todos los actores avícolas que hacen parte del Clúster de Proteína Animal, los avances presentados en el primer encuentro público por parte de la firma consultora haciendo énfasis en las fases iniciales del actual proceso de caracterización y retos estratégicos.



Durante este encuentro, desarrollado en el marco de un desayuno ejecutivo, los gerentes avícolas hicieron sus respectivas retroalimentaciones en aras de fortalecer la actual ruta de trabajo; Así como, realizar mejoras en algunos ítems del proceso de cara a la competitividad y precisión en la información plasmada.

Comité de Gestión Humana

Sesionó en las instalaciones de Fenavi Santander el comité de Gestión Humana en el cual se realizó un amplio análisis sobre las jornadas de trabajo, normas, leyes y casos ejemplificadores a cargo del Dr. Sergio Gómez Blanco, director jurídico de Fenavi. De igual forma, el Dr. Luis Carlos Arenales, Gerente de talento humano de Incubadora Santander, presentó ante todos los miembros del comité la estrategia de comunicación interna que implementó la compañía como respuesta a las necesidades de inmediatez, interacción e información con todos sus colaboradores. Esta importante sesión finalizó con un conversatorio en el cual se despejaron dudas y brindaron recomendaciones.



Jornada de Formación Técnica y Sanitaria



Fenavi Santander, llevó a cabo taller en gestión técnica y de sostenibilidad en el cual se presentó ante médicos veterinarios, zootecnistas, ingenieros ambientales y administradores de granja; la gestión adecuada de residuos orgánicos como la gallinaza, pollinaza, mortalidad y residuos domésticos; la normatividad ICA aplicada a estabilizadores de suelos; la metodología, diagnóstico y control de moscas junto a la gestión de aguas residuales. Estas temáticas fueron presentadas, ante todos los asistentes, por los profesionales de campo del área técnica y de sostenibilidad de Fenavi Fonav quienes brindaron las herramientas necesarias para tener adecuada aplicación en granjas y entornos avícolas.

Análisis del sector avícola **Perspectivas 2024**

Con el fin de mantener debidamente actualizado al sector financiero frente a nuevas actualizaciones y avances del sector avícola, Fenavi Santander coordinó un desayuno de trabajo en donde se presentaron los resultados de la avicultura 2023 y las expectativas 2024 a cargo del Dr. Fernando Ávila Cortés, director del programa de estudios económicos de Fenavi Fonav. Este encuentro, contó con la participación de los integrantes de la junta directiva de la seccional Santander y representantes de las entidades financieras de la región.



Mesa de Trabajo **convocada por la Procuraduría**



Se llevó a cabo una mesa de trabajo convocada por la Procuraduría de cara a la problemática de proliferación de vectores y olores, entre gremios y entidades público – privadas, en la cual se abordaron temas relacionados con las competencias y acciones adelantadas por las diferentes entidades. Este escenario fue propicio para que, desde el gremio avícola, en cabeza de su directora ejecutiva y el equipo de profesionales técnicos y de sostenibilidad se expresara la gestión realizada desde la

agremiación. Así como, la disponibilidad del gremio en materia de formación para todos los interesados. De anotar que, el Dr. Alberto Rivera Balaguera, Procurador, reconoció el trabajo de Fenavi ante la proliferación de esta problemática.

Junta Directiva de Fenavi Santander



Se realizó la reunión mensual de Junta Directiva de Fenavi Santander, en la cual se destacaron las acciones realizadas desde la dirección ejecutiva de la seccional entre otras importantes reuniones.

Del mismo modo, se presentó el informe de situación en granjas ubicadas en la mesa de Los Santos y Lebrija, la gestión realizada por parte de la seccional en el marco del Congreso Nacional Avícola y las próximas actividades a desarrollar en materia de promoción de consumo y formación. Este encuentro, finalizó con un conversatorio el cual plasmó las proposiciones y sugerencias por parte de los miembros de Junta Directiva.



Asamblea de Fenalco Santander

En el marco de la Asamblea General Ordinaria de Afiliados 2024 de Fenalco Santander, se realizó la II edición del Foro: "Pulso Económico en Santander" el cual contó con la participación de la Cofundadora Bodytech; el director ejecutivo de Estudios Económicos en Grupo Bolívar; el presidente Agropecuria Aliar SA.; el Cofundador Campuslands y el presidente nacional de Fenalco. Este encuentro contó con la participación de la directora ejecutiva de Fenavi Santander y la coordinadora de medios y mercadeo de la seccional.

¡Pequeños avicultores

A la vanguardia en capacitaciones!

La formación dirigida a los pequeños avicultores de Santander no se detiene, cada día los profesionales del área técnica y de sostenibilidad de Fenavi Fonav brindan jornadas de capacitación con enfoques a la potabilización del agua en Granja avícola, gestión del recurso hídrico, normatividad ambiental, manejo de residuos sólidos, buenas prácticas de mitigación de olores, bioseguridad e identificación de enfermedades aviares. Con gran acogida más de 50 avicultores de Charalá y Villanueva asistieron a estos relevantes escenarios.



Los pequeños avicultores de Charala se capacitaron con Fenavi Fonav.



Juntos trabajando y formándose por la avicultura.



¡Jornada de capacitación en el municipio de Villanueva!

Actividades conjuntas **AGRESSAN**



Fenavi Santander, bajo el liderazgo de su directora ejecutiva, participó en la Junta Directiva de la Asociación para la Gestión del Riesgo y Seguridad Empresarial de Santander – AGRESSAN, en la cual se socializaron los informes de carácter ejecutivo, administrativo y financiero del primer cuatrimestre del año en curso.

Del mismo modo, como integrante del comité de capacitaciones, la directora de la seccional participó de la reunión citada para

coordinar todos los detalles relacionados con el VII Seminario de Seguridad, como la agenda académica a desarrollar en este encuentro donde la seguridad será protagonista. Mismo que tendrá ejecución el 15 de agosto en las instalaciones del Club Campestre de Bucaramanga.

Taller de **Ordenamiento Territorial**

Los líderes del área ambiental y de sostenibilidad, de las empresas avícolas adscritas a Fenavi Santander, participaron en una jornada de formación en la cual se socializó el impacto y las herramientas necesarias para entender el ordenamiento territorial en el sector avícola. Este escenario de formación contó con la participación de los profesionales del programa de sostenibilidad de Fenavi Fonav.



El Congreso Avícola de Fenavi

congregó a más de 3.900 participantes



En Corferias, Bogotá, se llevó a cabo el Congreso Avícola de Fenavi bajo el lema '#AviculturaSostenible'. Allí más de 3.900 personas entre avicultores, proveedores, entidades gubernamentales, invitados internacionales, demás actores de la cadena de valor e interesados; se reunieron para conocer los últimos avances tecnológicos en la majestuosa muestra comercial la cual congregó a 200 empresas expositoras a lo largo de 32.000 m².

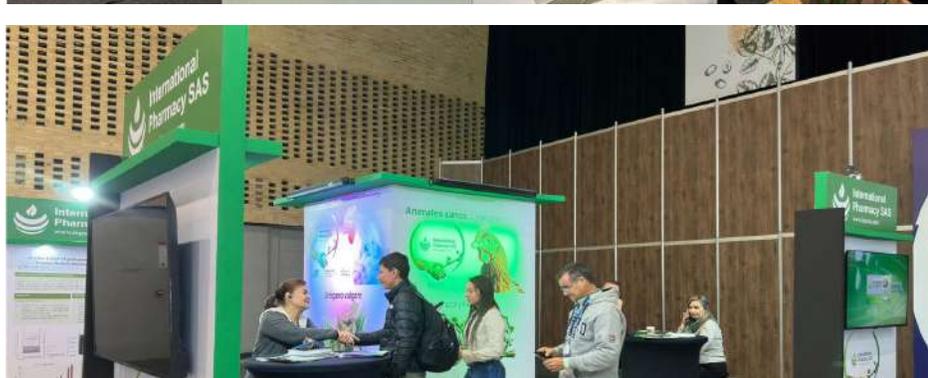
Este congreso, fue el encuentro avícola de habla hispana más grande del mundo, donde las temáticas que giraron a su alrededor rompieron todos los esquemas trayendo al escenario a las empresas y empresarios más destacados de Colombia, bajo la mirada de otros sectores como infraestructura, tecnología, consumo masivo, alimentos y bebidas, medios de comunicación y gremios a través de paneles que abordaron temas de relevancia nacional e internacional.

El acto de inauguración, conto con la participación especial de la Dra. Jhenifer Mojica, Ministra de Agricultura y Desarrollo Rural quien junto al presidente de FENAVI, entregaron reconocimientos a varios avicultores por su entrega, dedicación y trabajo diario en el gremio. Entre los galardonados se conmemoró y exaltó al Dr. Jorge Alberto Quintero, ícono y pionero de la avicultura Santandereana.



¡Una jornada llena de gratas experiencias! Durante tres días los participantes se dieron cita para fortalecer su conocimiento y vivir experiencias únicas con expositores quienes presentaron los últimos avances tecnológicos, las tendencias en el mercado avícola, las acciones que se desarrollan en este campo y las ventajas de esta industria, convirtiéndose en el escenario ideal para fortalecer contactos comerciales. Así como, para presentar maquinaria y equipos.

¡Excelente participación!





Taller de residuos orgánicos en la avicultura y control de mosca.



Los días 12 y 13 de junio, en los municipios de Los Santos y Lebrija, se llevó a cabo un taller de residuos orgánicos en la avicultura y control de moscas a cargo del Dr. Carlos Duque, Director del programa de Sostenibilidad de Fenavi Fonav y el equipo de profesionales de la seccional Santander. Este importante encuentro contó con la participación especial de más de 100 asistentes entre avicultores, agricultores, gestores de gallinaza/pollinaza, comunidad y funcionarios públicos de Alcaldía de Piedecuesta, CDMB y CAS.

Mitos y verdades sobre la influenza aviar; una enfermedad de carácter importante a nivel mundial



MVZ. LUCAS MORENO
Fenavi Fonav.

La influenza aviar también conocida como gripe aviar, es una enfermedad infecciosa que principalmente afecta a las aves y que es causada por un virus de la familia Orthomyxoviridae. Según su subtipo, puede clasificarse como de baja o altamente patógena, presentando diferentes síntomas en las aves infectadas, el virus altamente patógeno, principalmente por los subtipos (H5 y H7) causan una enfermedad grave en las aves que puede propagarse rápidamente, produciendo altas tasas de mortalidad aviar.



Aunque se conocen casos de infección de Influenza Altamente patógena en humanos, la probabilidad de que esto ocurra continúa siendo baja. Las infecciones en los humanos pueden ocurrir cuando existe manipulación de animales enfermos, al entrar en contacto con los ojos, nariz, boca o cuando es inhalado. Por tanto, es indispensable que las personas que puedan llegar a tener riesgo de contacto por sus actividades laborales presten atención en la utilización de Equipos de Protección Personal.



EPIDEMIOLOGÍA:

Fuente del virus: Secreciones respiratorias y heces de aves infectadas, carcasas y fómites contaminados.

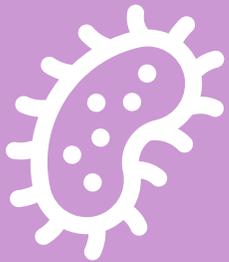
Periodo de incubación: de 3 a 21 días.

Signos clínicos: asociación de signos respiratorios y neurológicos: cabeza hinchada, lagrimeo, ruido respiratorio, descarga nasal y ocular, decaimiento, postración, mortalidad elevada.



Epidemiología

Diagnostico: Hisopados cloacales o traqueales, tejidos frescos refrigerados: RT-PCR IA, aislamiento y secuenciación.



Prevención y control:

esta enfermedad no tiene tratamiento por lo cual la prevención es fundamental para evitar la entrada del virus a la granja, por eso es fundamental reforzar las medidas de Bioseguridad en su predio avícola.



MITOS Y VERDADES DE LA INFLUENZA AVIAR

1.

MITO:

La Influenza Aviar (IA) se puede contagiar entre personas.

REALIDAD:

Hasta el momento no hay evidencia de transmisión de persona a persona.

2.

MITO:

Se transmite por consumir carne de pollo o huevos.

REALIDAD:

El consumo de estos productos bien cocinados no representan ningún riesgo para a salud.

3.

MITO:

Los antibióticos curan la infección por IA.

REALIDAD:

La IA es una enfermedad de origen viral por consiguiente los antibióticos no actúan contra estos.



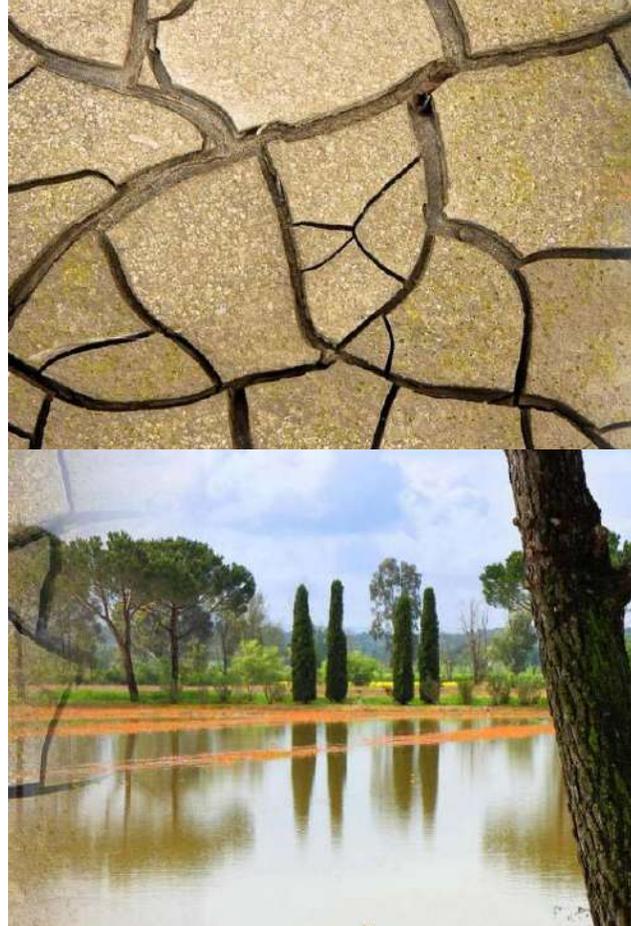
Aprovechamiento de aguas lluvias



ING. MARÍA MECEDES ÁLVAREZ
Fenavi Fonav.

Los fenómenos atmosféricos que vienen afectando a las temperaturas mundiales, El Niño y La Niña, se producen en el océano Pacífico ecuatorial (y en la atmósfera que lo rodea) y llevan más de un siglo siendo medidos por organismos de investigación.

La Niña debería volver en 2024, ya que las aguas del Pacífico se han ido enfriando, según datos de la Administración Nacional Oceánica y Atmosférica (NOAA, por sus siglas en inglés), la organización estadounidense dedicada a la investigación científica. El Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (Ideam) anunció que oficialmente el comportamiento climático se encuentra en una transición entre del Fenómeno de El Niño al Fenómeno de La Niña, el cual será predominante durante el segundo semestre del año.



¡A tener en cuenta!

¿Qué es La Niña?

La Niña es un fenómeno oceánico caracterizado por el enfriamiento de las aguas superficiales de la parte central y oriental del Pacífico ecuatorial y por cambios en la circulación atmosférica tropical, lo que repercute en los regímenes de temperatura y precipitaciones en diversas partes del globo, incluida América del Sur.



El efecto de La Niña en nuestro país se caracteriza por un aumento considerable de las precipitaciones y una disminución de las temperaturas en las regiones Andina, Caribe y Pacífica, así como en áreas del piedemonte de los Llanos orientales, mientras que en la zona oriental (Orinoquía y Amazonía), dichas variables tienden a un comportamiento cercano a lo normal, sin ser muy claro el patrón climatológico ante la presencia de un evento frío.



La Niña trae consigo patrones climáticos distintivos en el territorio colombiano, donde se caracteriza por una mayor presencia de nubosidad y, por lo tanto, mayores lluvias y de mayor intensidad, lo cual se evidenciará principalmente en las regiones Andina y Caribe. De esta forma, se prevé que durante el segundo semestre del año se presenten lluvias intensas, lo que puede influir en inundaciones, crecientes súbitas y deslizamientos de tierra.



El Ideam resaltó que, aunque aún no es posible estimar la fuerza que tendrá La Niña este 2024, este fenómeno coincidirá con dos eventos climáticos que pueden repercutir en comportamientos más intensos.

La temporada de ciclones tropicales, que sumado a la presencia de La Niña se espera que sea muy activa durante este año, particularmente entre junio y el mes de noviembre. Pero, además, coincide con la segunda temporada de más lluvias del país, que históricamente es la más fuerte del año, por lo que se espera que aumenten las precipitaciones por encima de los montos normales climatológicos, especialmente para las regiones Andina y Caribe.



“El Sistema de Alertas Tempranas (SAT) ha advertido sobre la vigilancia de esta transición climática y por lo tanto, el instituto pide a las autoridades locales, organismos de socorro y comunidades estar preparados y tomar medidas preventivas para mitigar los posibles impactos adversos”, indica el ideam en sus comunicados.

Recomendaciones para el fenómeno de la niña en unidades avícolas:

1

Revisar techos y estructura de soporte de los galpones para evitar el ingreso del agua.

2

Proteja lateralmente los galpones para evitar el ingreso de aguas lluvias y posibles infiltraciones.

3

Realice labores de mantenimiento y poda a los árboles cercanos a las estructuras de producción.

Nuestras Empresas

¡Qué orgullosos nos sentimos de nuestros afiliados!

¡Qué gran reconocimiento!

En la VII versión de la cumbre nacional de proveedores: caminos sostenibles para avanzar, organizada por Ecopetrol, fue reconocido el compromiso constante y la entrega diaria de Petrocasinos en la categoría que enfatiza el desarrollo de los bienes, servicios locales y emprendimientos productivos; diversos e inclusivos en las diversas regiones del país.

Este reconocimiento, obtenido en primer lugar enaltece al proveedor icónico para la vigencia 2024, mismo que fue recibido por el gerente de la compañía, Ing. Fabio Augusto Barrera Prada.



¡Excelente representación!

EY, firma global, reconoció el trabajo y trayectoria de líderes empresarios a nivel global en un evento que se llevó a cabo en Mónaco los pasados 4 y 7 de junio.

En representación de Colombia participó el presidente Incubadora Santander, Dr. Juan Felipe Montoya, quien fue galardonado por EY Colombia en 2023 en la categoría Máster, gracias a su visión de accesibilidad, sostenibilidad e impacto en el desarrollo social y económico del país.



Nuestras Empresas

Sello Avícola de Sostenibilidad



¡Felicitaciones Agroavícola Sanmarino!

En el marco del Congreso Nacional Avícola, fue conmemorado el arduo trabajo que Agroavícola Sanmarino ha desempeñado día a día en todas las áreas de la compañía en materia de sostenibilidad obteniendo la categoría diamante, la más alta en la certificación Sello Avícola de Sostenibilidad FENAVI – ICONTEC.



¡Felicitaciones AVSA SA!



¡Qué grata noticia! AVSA SA se acredita como una compañía altamente sostenible al obtener el 100% de los aspectos evaluados en la categoría Diamante en la certificación del sello avícola de sostenibilidad Fenavi – ICONTEC. Reconocimiento que los motiva a seguir fortaleciendo los equipos y áreas de gestión humana, en pro de todos los trabajadores, al ser el área social una dimensión y pilar en la evaluación para esta certificación.

Próximamente actividades

Agéndate con Fenavi Santander

Una agenda muy activa en Junio

¡Actividades con Fenavi Santander!

-  **12** Foro: Impacto económico del país con el Dr. Mauricio Cárdenas Santamaría.
-  **13** Segunda presentación pública Clúster de proteína animal.
-  **13** Asamblea Comité Intergremial de Santander.
-  **17** Reunión AGRESSAN.
-  **18** Junta directiva Comité Intergremial de Santander.
-  **19** Comité de gestión tributario, aduanero y cambiario - TAC.
-  **25** Junta Directiva Fenavi Santander.
-  **26** Inician talleres virtuales de Gastronomía.

Gastronomía

¡Desayuno especial con huevo Colombiano!

Tostadas con Huevo Frito

Ingredientes

4 rebanadas de pan
3 cucharadas de mantequilla derretida
1/4 cucharadita de sal
Una pizca de pimienta negra
4 huevos
1 tocineta picada

Preparación

Primero hacer un agujero en el centro de cada rebanada de pan con un cuchillo. En un sartén poner la tocineta hasta que se sofría naturalmente, luego mezclar la mantequilla derretida, la sal y la pimienta y pincelar cada lado de las rebanadas de pan.

Tostar las rebanadas de pan en una sartén a fuego medio-bajo hasta que estén doradas, dar la vuelta al pan y echar el huevo en el agujero y poner la tocineta encima, dejando cocinar el huevo durante 2 minutos hasta que la clara quede bien cocida. Servir con especias al gusto.



Gastronomía

¡Almuerzo con pollo para toda la Familia!



Pollo al horno con salsa de miel

Ingredientes

- 1/4 Cucharada de la salsa de soya
- 3 Cdas. miel
- 2 Dientes de ajo, picados
- Zumo de 1 limón
- 2 Cucharadas de aceite
- 1 Cucharada de maicena
- Cebolla
- Perniles de pollo

Preparación

Precalentar el horno a 350°F. En un tazón mediano, mezclar la salsa de soya, miel, el ajo, el jugo de limón, aceite a y la cucharada de maicena. Sazonar el pollo con sal y pimienta. En una sartén calentar el aceite para dorar el pollo y dejar cocer hasta que estén dorados, 4 minutos.

A continuación, dar la vuelta y dejar cocer 4 minutos más. Verter sobre la refractaria con las pechugas y meter al horno aprox. 25 minutos. Servir bañando con los jugos y decorar con los cortes finos de cebolla.

Gastronomía

¡Que no falte un delicioso postre en la mesa!

Torta de Zanahoria

Ingredientes

250 gr de zanahorias
60 gr de nueces
150 gr de aceite de oliva
4 Huevos
200 gr de azúcar
1 Cucharada de jengibre molido
1 Cucharada de canela molida
250 gr de harina de repostería

Cubierta:

300 gr de queso crema
250 gr de azúcar glass
300 ml de nata líquida para montar
50 gr de mantequilla

Preparación

Triturar las nueces y las zanahorias. Mezclar con los huevos y el aceite, añadir el azúcar, la canela, el jengibre y batir. Por último, incorporar la harina mezclar y verter sobre un molde.

Meter en el horno, precalentado, a 170° C 40 min. Dejar enfriar. Por otro lado, montar la nata y ponerla en un tazón, batir la mantequilla con el queso, añadir el azúcar y batir bien. Unir a la nata montada y mezclar. Partir el bizcocho por la mitad, poner parte de la crema y tapar con la otra. Cubrir con el resto de crema y decorar al gusto con unas nueces y zanahoria rallada.



Cumpleaños

Feliz Cumpleaños

En el mes de Junio

- 07. Cristian Pico
- 16. Fabian Serrano Sarmiento
- 19. Marcos Quintero
- 23. Andrés Mauricio Cadavid
- 24. Erich Calderón Mejía

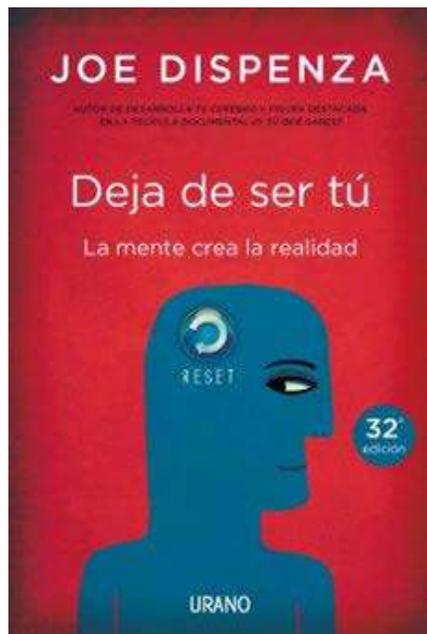


¡Bienvenido!

Fenavi Santander extiende un cordial saludo de bienvenida al nuevo Director Ejecutivo de Cargill Colombia, Dr. Gilberto Antonio Guzmán Cardenal; quien asumió el cargo en reemplazo del Dr. Javier Alonso Brenes González; ejecutivo de alta participación en la seccional.

¡Éxitos en el nuevo cargo!





Lectura

Es un libro sencillo de comprender, con unas enseñanzas muy profundas y aplicables 100% en tu vida cotidiana

¡Nuevos estrenos del cine!



Comité Editorial

Dirección Periodística

Martha Ruth Velásquez Quintero

Redacción

Martha Ruth Velásquez Quintero
Stefanny Guerrero Ruiz

Diseño Y Diagramación

Stefanny Guerrero Ruiz

Colaboradores

Ing. María Mercedes Álvarez
MVZ. Lucas Moreno
Yamile Lizcano Pulido