

Partner Oficial





Viajamos a capacitarnos





- 5 días en Reims, Francia, en el Congreso Mundial de Alfalfa
- Incluye inscripción
- ✔ 1 noche en París



- 3 noches en Zaragoza, España
- Recorrido de plantas industriales















El Congreso Mundial de Alfalfa será un momento oportuno para poder **sumar conocimiento e incorporar las últimas novedades**, los avances y todo lo que el productor, empresario y toda aquella persona **relacionada a la producción de alfalfa necesite saber**.

Del 3 al 6 de noviembre, Reims, se transformará en la capital mundial de alfalfa a través del Congreso que se organizará en esa ciudad y que convocará a los disertantes y especialistas más destacados.

En ese marco, TodoAlfalfa organiza un viaje para ser parte de esta propuesta para que puedas capacitarte. El objetivo es no solo ser parte de este evento, sino también recorrer plantas de secado y compactado en Zaragaoza, España.

Por ello, se organizó una *GIRA DE CAPACITACIÓN ALFALFERA* que contendrá:





Incluye inscripción, el taller del primer día, dos días de sesiones técnicas, los dos días de ronda de negocios, la visita de campo del 3er día y la cena de gala.

El WAC25 contará con un amplio programa que abordará **diversos temas de actualidad para producir alfalfas de calidad** según las normativas internacionales.

**Ver Programa WAC25 >** 

Más sobre Gira Alfalfera >



Alfalfa to get back into planetary boundaries



El Congreso Mundial de la Alfalfa se celebrará en Reims y Châlons-en-Champagne del 3 al 6 de noviembre de 2025.

## Lunes Noviembre 3

| HORARIO       | UBICACIÓN                                  | SECUENCIA   |
|---------------|--|---|
| 13.30 a 13.45 | Centro de Congresos<br>Auditorio Principal | Apertura del taller práctico  |
| 13.45 a 14.55 | Centro de Congresos<br>Auditorio Principal | Sesión Agronómica   |
| 14.55 a 16.10 | Centro de Congresos<br>Auditorio Principal | Producción europea de Alfalfa:<br>Cifras y datos clave, producción<br>nacional, evolución desde el III<br>Congreso de San Diego |
| 16.10 a 16.30 |  | Coffee break  |
| 16.30 a 18.00 | Centro de Congresos                        | Evento para jóvenes profesionales:<br>Mi proyecto en 180 segundos   |
| 19.00 a 20.45 | Lugar a confirmar                          | Cóctel de bienvenida  |

# PRESENTACIÓN PARA JÓVENES PROFESIONALES 3.11

| AUTOR                | PAÍS           | TÍTULO  | DURACIÓN |
|----------------------|----------------|---|----------|
| Xu Ruixan            | China          | El cultivo intercalado de alfalfa y maíz para ensilaje<br>proporciona una productividad y rentabilidad<br>comparables con menores impactos ambientales<br>que el sistema de trigo y maíz en la llanura del norte<br>de China. | 0:05     |
| Stepic<br>Marija     | Serbia         | Toxicidad del aluminio en plántulas de<br>alfalfa: efectos sobre el crecimiento radicular<br>y la defensa antioxidante en tres cultivares.  | 0:05     |
| Poentis<br>Clara     | Francia        | Un enfoque para mejorar los beneficios<br>agronómicos de las leguminosas forrajeras a<br>nivel de rotación en un sistema de cereales:<br>Ejemplo de alfalfa para deshidratación en<br>Champaña-Ardenas.                       | 0:05     |
| Humphries<br>Alan    | Estados Unidos | Mejoramiento de alfalfa de secano para Asia<br>Central con menos agua.  | 0:05     |
| Irving<br>Arcia Ruiz | Francia        | Contribución de los caracteres fenotípicos a<br>la estructura genética de la alfalfa.   | 0:05     |
| Janssen<br>Charles   | Estados Unidos | Desarrollo y prueba de cultivares de alfalfa<br>en condiciones hídricas limitadas.  | 0:05     |
| Nalle<br>Kartika     | Estados Unidos | Evaluación de germoplasma de alfalfa no<br>latente para el desarrollo de cultivares<br>comerciales resilientes.   | 0:05     |
| El Ghazzal<br>Zineb  | Francia        | Diversidad genética y fenotípica de la alfalfa<br>para optimizar su papel como acolchado vivo<br>en sistemas agroecológicos.  | 0:05     |

# PRESENTACIÓN PARA JÓVENES PROFESIONALES 3.11

| AUTOR                      | PAÍS           | TÍTULO  | DURACIÓN |
|----------------------------|----------------|---|----------|
| King Cree                  | Estados Unidos | Caracterización genética y mejoramiento de la<br>arquitectura radicular rastrera en alfalfa.  | 0:05     |
| Geet Raju                  | Finlandia      | Monitoreo de la calidad del heno y el forraje<br>desde el campo hasta el alimento.  | 0:05     |
| Morgane<br>Simonnet        | Francia        | Hippomix Duo: Una innovación para caballos<br>sensibles.  | 0:05     |
| Treffer<br>Leah            | Estados Unidos | Optimización de la alfalfa para cultivos<br>intercalados de doble propósito con pasto de<br>trigo intermedio.   | 0:05     |
| Raciç<br>Nedeljko          | Serbia         | Inoculación pre-siembra de rizobios y hongos<br>micorrízicos arbusculares como forma de<br>aumentar la productividad de variedades de<br>alfalfa en suelo ácido.  | 0:05     |
| Bi Yixian                  | China          | La combinación de una baja proporción de<br>siembra de leguminosas y pastos y una<br>fertilización óptima con fósforo mejora el<br>rendimiento de los nutrientes del forraje y los<br>beneficios económicos en los pastizales<br>gestionados. | 0:05     |
| Noushi<br>Hamza<br>Armghan | Marruecos      | Uso de técnicas de fenotipado de alto<br>rendimiento y estudios de asociación del<br>genoma completo (GWAS) para seleccionar<br>poblaciones de alfalfa tolerantes a la sequía<br>en entornos mediterráneos propensos a la<br>sequía.          | 0:05     |
| Orbach<br>Sarah            | Francia        | Variación de las propiedades del tallo freso de<br>alfalfa a lo largo de su altura: contenido<br>proteico, composición química y<br>comportamiento de sorción.  | 0:05     |
|                            |                | Conclusión  | 0:05     |



Alfalfa to get back into planetary boundaries



El Congreso Mundial de la Alfalfa se celebrará en Reims y Châlons-en-Champagne del 3 al 6 de noviembre de 2025.

## Martes Noviembre 4

| HORARIO       | UBICACIÓN   | SECUENCIA   |
|---------------|---|---|
| 08.30 a 10.15 | Centro de Congresos<br>Auditorio Principal        | Ceremonia de apertura y marco científico del congreso   |
| 10.15 a 10.45 | Centro de Congresos<br>Escenario del segundo piso | Coffee Break  |
| 10.45 a 12.15 | Centro de Congresos<br>Auditorio Principal        | Sesión 1: Alimento para animales: sigue habiendo un<br>mercado para la alfalfa mañana. ¿Y más allá? |
| 12.15 a 13.30 | Centro de Congresos<br>Escenario del segundo piso | Pausa para almuerzo   |
| 13.30 a 15.00 | Centro de Congresos<br>Auditorio principal        | Sesión 2: El cultivo de alfalfa aumenta la biodiversidad<br>y beneficia la producción agrícola.     |
| 15.00 a 15.30 | Centro de Congresos<br>Escenario del segundo piso | Coffee Break  |



Alfalfa to get back into planetary boundaries



El Congreso Mundial de la Alfalfa se celebrará en Reims y Châlons-en-Champagne del 3 al 6 de noviembre de 2025.

## Martes Noviembre 4

| HORARIO       | UBICACIÓN                                  | SECUENCIA  |
|---------------|--|--|
| 15.30 a 17.00 | Centro de Congresos<br>Auditorio Principal | Sesión 3: Eficiencia hídrica en sistemas de cultivo<br>de alfalfa y reducción del impacto en la cantidad y<br>calidad del agua.  |
| 17.00 a 18.30 | Pueblo de patrocinadores                   | Reunión de negocios y sesión de carteles<br>17.15 - Inicio del foro empresarial<br>17.20 - Introducción de la mesa redonda<br>17.30 - Presentaciones<br>18.10 - Discusiones y preguntas y respuestas<br>18.30 - Fin del foro empresarial |
| 19.30 a 20.00 |  | Inicio del traslado desde el centro de<br>conferencias a Vranken Pommery   |
| 20.00 a 23.30 | Dominio Vranken Pommery                    | Cena de gala   |

SESIÓN 1 4.11

| HORA  | AUTOR                 | PAÍS    | ΤΊΤULO   | DURACIÓN |
|-------|-----------------------|---------|--|----------|
| 10.45 | Tabel C. &<br>Brun M. |         | Sesión 1: Alimento para animales:<br>sigue habiendo un mercado para la<br>alfalfa mañana. ¿Y más allá?           |          |
| 10.45 | Gian Luca<br>Bagnara  | Italia  | Mercado global y perspectivas de la<br>alfalfa.  | 0:25     |
| 11.10 | Baoming Ji            | China   | La industria de la alfalfa en China y el<br>mercado global: desafíos y oportunidades.                            | 0:10     |
| 11.20 | Clara<br>Poëntis      | Francia | Un enfoque para evaluar los beneficios<br>agronómicos de las leguminosas<br>forrajeras en el sistema cerealista. | 0:10     |
| 11.30 | Tabel C. &<br>Brun M. |         | Preguntas y presentación del póster.   | 0:10     |
| 11.40 |                       |         | Panel de discusión.  | 0:35     |

SESIÓN 2 4.11

| HORA  | AUTOR                       | PAÍS              | TÍTULO   | DURACIÓN |
|-------|-----------------------------|-------------------|--|----------|
| 13.30 | Julier B. &<br>Sokolovic D. |                   | Sesión 2: El cultivo de alfalfa aumenta<br>la biodiversidad y beneficia la<br>producción agrícola.   |          |
| 13.30 | Manuel<br>Morales           | España            |  | 0:25     |
| 13.55 | Douglas<br>Walsh            | Estados<br>Unidos | Manejo integrado de plagas y<br>polinizadores en alfalfa cultivada para<br>semilla en el noroeste del Pacífico.                              | 0:10     |
| 14.05 | Luis<br>Inostroza           | Chile             | Calidad de la alfalfa en ambientes<br>secos: variación fenotípica y genética<br>en 250 progenies de razas locales<br>tolerantes a la sequía. | 0:10     |
| 14.15 |                             |                   | Preguntas y presentación del póster.   | 0:10     |
| 14.25 |                             |                   | Panel de discusión.  | 0:35     |

| HORA  | AUTOR                 | PAÍS              | TÍTULO  | DURACIÓN |
|-------|-----------------------|-------------------|---|----------|
| 16.00 | Sokolovic D.<br>& TBD |                   | Sesión Paralela 2: Alfalfa y calidad del<br>suelo.  |          |
| 16.10 | Thioye<br>Babacar     | Francia           | La edad de la alfalfa y el manejo del<br>suelo como impulsores de la<br>colonización micorrízica y el<br>rendimiento agronómico.  | 0:10     |
| 16.20 | Xu Shiyang            | China             | Patógenos fúngicos asociados con la<br>pudrición de la raíz en alfalfa en Xingjiang,<br>China y efectos de biocontrol de cepas de<br>Bacillus sobre patógenos dominantes.   | 0:10     |
| 16.30 | Wang<br>Tiemei        | China             | Metaanálisis de los efectos del cultivo<br>de alfalfa sobre el estado de salud del<br>suelo.  | 0:10     |
| 16.40 | Damon<br>Steve        | Estados<br>Unidos | Mapeo y validación de la resistencia a<br>Aphanomyces euteiches en alfalfa.   | 0:10     |
| 16.50 | Thiebeau<br>Pascal    | Francia           | Cuantificación y caracterización de los<br>residuos del cultivo de alfalfa para<br>mejorar las estimaciones de los<br>aportes derivados de la alfalfa al suelo<br>y la confianza en los modelos que<br>simulan la dinámica del carbono<br>orgánico del suelo. | 0:10     |

SESIÓN 3 4.11

| HORA  | AUTOR                        | PAÍS              | ΤΊΤULO  | DURACIÓN |
|-------|------------------------------|-------------------|---|----------|
| 15.30 | Lloveras J. &<br>Jézéquel S. |                   | Sesión 3: Eficiencia hídrica en sistemas<br>de cultivo de alfalfa y reducción del<br>impacto en la cantidad y calidad del<br>agua.              |          |
| 15.30 | En progreso                  |                   |   | 0:25     |
| 15.55 | Bhamidimarri<br>Suresh       | Estados<br>Unidos | Mejoramiento para la tolerancia a la<br>sequía en alfalfa.  | 0:10     |
| 16.05 | Mouradi<br>Mohammed          | Marruecos         | Evaluación integrada de la tolerancia a<br>la sequía en la alfalfa marroquí: papel<br>de la osmoprimación y la selección de<br>cepas rizóbicas. | 0:10     |
| 16.15 | Lloveras J. &<br>Jézéquel S. |                   | Preguntas y presentación del póster.  | 0:10     |
| 16.25 |                              |                   | Panel de discusión.   | 0:35     |

| HORA  | AUTOR                | PAÍS              | TÍTULO  | DURACIÓN |
|-------|----------------------|-------------------|---|----------|
| 09.00 | Liu N. & TBD         |                   | Sesión paralela 3: Nuevos sistemas de<br>cultivo basados en alfalfa.  |          |
| 09.10 | Xu Ruixuan           | China             | El cultivo intercalado de alfalfa y maíz para ensilaje proporciona una productividad y rentabilidad comparables con menores impactos ambientales que el sistema de trigo y maíz en la llanura del norte de China. | 0:10     |
| 09.20 | Berti Marisol        | Estados<br>Unidos | La alfalfa establecida en cultivo<br>intercalado con girasol asigna nitrógeno<br>fijo al cultivo.   | 0:10     |
| 09.30 | Julier<br>Bernadette | Francia           | Alfalfa en mezcla con especies de<br>garmíneas forrajeras para un control de<br>malezas sin herbicidas, alto<br>rendimiento y calidad.  | 0:10     |
| 09.40 | Marguerie<br>Mathieu | Francia           | Nuevos usos de la Alfalfa como cultivo<br>de servicio para la resiliencia de la<br>producción de cereales.  | 0:10     |
| 09.50 | Treffer Leah         | Estados<br>Unidos | Optimización de la alfalfa para cultivos<br>intercalados de doble propósito con<br>pasto de trigo inmediato.  | 0:10     |



Alfalfa to get back into planetary boundaries



El Congreso Mundial de la Alfalfa se celebrará en Reims y Châlons-en-Champagne del 3 al 6 de noviembre de 2025.

## Miércoles Noviembre 5

| HORARIO       | UBICACIÓN   | SECUENCIA   |
|---------------|---|---|
| 08.30 a 10.00 | Centro de Congresos<br>Auditorio Principal        | Sesión 4: Cerrando el ciclo del nitrógeno: desde la<br>fijación simbiótica de la alfalfa hasta la<br>producción agrícola y animal |
| 10.00 a 10.30 | Centro de Congresos<br>Escenario del segundo piso | Coffee Break  |
| 10.30 a 12.00 | Centro de Congresos<br>Auditorio Principal        | Sesión 5: Sistemas de cultivo basados en alfalfa<br>en el uso sostenible de la tierra para la producción<br>ganadera              |
| 12.00 a 13.30 | Centro de Congresos<br>Escenario del segundo piso | Pausa para el almuerzo  |
| 13.30 a 15.00 | Centro de Congresos<br>Auditorio Principal        | Sesión 6: Alfalfa de alto rendimiento para ganado<br>con bajas emisiones de carbono en climas<br>estresantes                      |



Alfalfa to get back into planetary boundaries



El Congreso Mundial de la Alfalfa se celebrará en Reims y Châlons-en-Champagne del 3 al 6 de noviembre de 2025.

## Miércoles Noviembre 5

| HORARIO       | UBICACIÓN   | SECUENCIA   |
|---------------|---|---|
| 15.00 a 15.30 | Centro de Congresos<br>Escenario del segundo piso | Coffee Break  |
| 15.30 a 16.00 | Centro de Congresos<br>Escenario del segundo piso | Conclusión  |
| 16.00 a 16.30 |   | Anuncio de la gira de campo   |
| 16.30 a 17.30 |   | Reunión de negocios y sesión de pósters 16:45 - Inicio del foro empresarial 16:45 - Introducción de la mesa redonda 16:50 - Presentaciones 17:15 - Discusiones y preguntas y respuestas 17:30 - Fin del foro empresarial y descanso |
| 17.40 a 18.30 |   | Foro de Negocios 17:40 - Inicio del foro empresarial 17:45 - Introducción de la mesa redonda 17:50 - Presentaciones 18:15 - Discusiones y preguntas y respuestas 18:30 - Fin del foro empresarial                                   |

SESIÓN 4 5.11

| HORA  | AUTOR                                 | PAÍS          | ΤΊΤULO   | DURACIÓN |
|-------|---------------------------------------|---------------|--|----------|
| 08.30 | Thamialami<br>I. &<br>Palmonari<br>A. |               | Sesión 4: Cerrando el ciclo del<br>nitrógeno: Desde la fijación simbiótica<br>de la alfalfa hasta la producción<br>agrícola y animal                             |          |
| 08.30 | Pablo<br>Gregorini                    | Nueva Zelanda |  | 0:25     |
| 08.55 | Geet Raju<br>(YRI)                    | Finlandia     | Monitoreo de la calidad del heno y el<br>forraje desde el campo hasta el alimento  | 0:10     |
| 09.05 | Racic<br>Nedeljko<br>(YRI)            | Serbia        | Inoculación pre-siembra de rizobios y<br>hongos micorrízicos arbusculares como<br>forma de aumentar la productividad de<br>variedades de alfalfa en suelo ácido. | 0:10     |
| 09.15 | Tabel C. &<br>Brun M.                 |               | Preguntas y presentación del póster.   | 0:10     |
| 09.25 |                                       |               | Panel de discusión.  | 0:35     |

| HORA  | AUTOR                        | PAÍS      | ΤΊΤULO   | DURACIÓN |
|-------|------------------------------|-----------|--|----------|
| 11.00 | Palmonari<br>A. & TBD        |           | Sesión Paralela 4: Nutrición Animal  |          |
| 11.10 | Julliand<br>Samy             | Francia   | Alfalfa deshidratada y salud gástrica en especies monogástricas: una 0:25 perspectiva de 10 años.  |          |
| 11.20 | Morgane<br>Simonnet<br>(YRI) | Francia   | Hippomix Duo: una innovación para caballos sensibles   |          |
| 11.30 | El Khouni<br>Amine           | Marruecos | Manejo de nutrientes en alfalfa: investigaciones actuales y perspectivas futuras.  0:10  |          |
| 11.40 | Shi Yinghua                  | China     | El consumo materno de fibra en la<br>dieta reduce el estrés oxidativo y la<br>inflamación en la madre y en su 0:10<br>descendencia al remodelar la<br>microbiota intestinal. |          |
| 11.50 | Orbach<br>Sarah (YRI)        | Francia   | Variación de las propiedades del tallo<br>freso de alfalfa a lo largo de su altura:<br>contenido proteico, composición<br>química y comportamiento de sorción.               | 0:35     |

SESIÓN 5 5.11

| HORA  | AUTOR                        | PAÍS    | TÍTULO   | DURACIÓN |
|-------|------------------------------|---------|--|----------|
| 10.30 | Liu N. &<br>Labanca H.       |         | Sesión 5: Sistemas de cultivo basados<br>en alfalfa en el uso sostenible de la<br>tierra para la producción ganadera.  |          |
| 10.30 | Yingjun<br>Zhang             | China   | La introducción de leguminosas mejora la productividad y el secuestro de carbono en el suelo de pastizales degradados: información decenal sobre el papel de la fertilización con fósforo. | 0:25     |
| 10.55 | Valentino<br>Solfrini        | Italia  | ACV de forraje seco a base de alfalfa en<br>Italia: cuantificación de impactos y<br>beneficios ambientales.  | 0:10     |
| 11.05 | Zineb El<br>Ghazzal<br>(YRI) | Francia | Diversidad genética y fenotípica de la<br>alfalfa para optimizar su papel como<br>mantillo vivo en sistemas<br>agroecológicos.   | 0:10     |
| 11.15 |                              |         | Preguntas y presentación del póster.   | 0:10     |
| 11.25 |                              |         | Panel de discusión.  | 0:35     |

| HORA  | AUTOR               | PAÍS      | TÍTULO   | DURACIÓN |
|-------|---------------------|-----------|--|----------|
| 14.00 | Julier B. &<br>TBD  |           | Sesión Paralela 5: Tecnologías   |          |
| 14.10 | Valentín<br>Picasso | Francia   | Combinaciones de prácticas de manejo<br>de alfalfa que maximizan los<br>rendimientos en la finca.  |          |
| 14.20 | Rios<br>Esteban     | Argentina | La integración de datos multiómicos<br>mejora la precisión de los modelos de<br>predicción para rasgos complejos en<br>alfalfa no latente. |          |
| 14.30 | Soto<br>Gabriela    | Argentina | Edición genómica para el mejoramiento de la alfalfa en Argentina.  |          |
| 14.40 | Tristan<br>Duminil  | Francia   | Del mejoramiento al lanzamiento al mercado: Cómo digitalizar el desarrollo de productos de mezclas de alfalfa para la agroeología          |          |
| 14.50 | Earl Creech         | EEUU      | Tecnologías para rehumedecer la<br>alfalfa en la hilera para empacarla   | 0:35     |

SESIÓN 6 5.11

| HORA  | AUTOR                          | PAÍS      | TÍTULO   | DURACIÓN |
|-------|--------------------------------|-----------|--|----------|
| 13.30 | Brummer C.<br>& Odorizzi<br>A. |           | Sesión 6: Alfalfa de alto rendimiento<br>para ganado con bajas emisiones de<br>carbono en climas estresantes.                                    |          |
| 13.30 | Carolina<br>Alvarez            | Argentina |  | 0:25     |
| 13.55 | Paolo<br>Annichiarico          | Italia    | Mejoramiento de la alfalfa para su<br>adaptación al cambio climático.  | 0:10     |
| 14.05 | Gaetan<br>Louarn               | Francia   | Identificación de nuevas zonas<br>agrometeorológicas para la alfalfa en<br>los climas europeos presentes y<br>futuros utilizando el modelo STICS | 0:10     |
| 14.15 |                                |           | Preguntas y presentación del póster.   | 0:10     |
| 14.25 |                                |           | Panel de discusión.  | 0:35     |



Alfalfa to get back into planetary boundaries



El Congreso Mundial de la Alfalfa se celebrará en Reims y Châlons-en-Champagne del 3 al 6 de noviembre de 2025.

## Jueves Noviembre 6

| HORARIO                                     | UBICACIÓN  | SECUENCIA   |  |
|---|--|---|--|
| 08.00 a 08.30                               | Centro de Congresos<br>Recepción del primer piso | Abordaje de autobús a los lugares de las visitas de campo |  |
| 08.30 a 09.30                               | Centro de Congresos<br>Recepción del primer piso | Traslado a los lugares de visita de campo                 |  |
| 09.30 a 11.00                               | Lugar de la primera visita                       | Primera ronda de visitas                                  |  |
| 11.00 a 11.30                               | Lugar de la primera visita                       | Traslado a los lugares de visita de campo                 |  |
| 11.30 a 13.00                               | Lugar de la segunda visita                       | Segunda ronda de visitas                                  |  |
| 13.00 a 13.30                               | Lugar de la segunda visita                       | Traslado a Chälons-en-Champagne                           |  |
| 13.30 a 14.30 Sala de exposiciones Capitole |  | Pausa para el almuerzo                                    |  |
| 14.30 a 15.30                               | Sala de exposiciones Capitole                    | Traslado al centro de la ciudad de Reims                  |  |
| 15.30                                       | Centro de la ciudad de Reims                     | Fin del Congreso  |  |











Se visitarán dos plantas de procesado de alfalfa en Recy y Francheville, ubicadas en la zona de Châlons en Champagne.

En una las plantas se apreciará el **sistema tradicional de deshidratado**, mientras que en la otra se podrán ver **aspectos de una técnica de secado más moderna y eficiente**.

La propuesta de TodoAlfalfa también permite dar continuidad a esta GIRA DE CAPACITACIÓN con una **recorrido por España.** Productores y empresarios del sector podrán:

- Visitar la planta de máquinas deshidratadoras de **Apisa en Huesca**
- Visitar la planta de máquinas compactadoras de Imabe en Arganda del Rey, Madrid
- Otras industrias procesadoras de alfalfas

¿Cómo viajas?

<u>Alojamiento y trenes</u>











## ¿Cómo viajas?

#### **AIR EUROPA**

- UX 122 01NOV BUENOS AIRES MADRID 1305 0505UX1027 02NOV MADRID - PARÍS ORLY 0800 0955
- UX1028 08NOV PARÍS ORLY MADRID 1055 1255
- UX 121 11NOV MADRID BUENOS AIRES 2345 0840

#### **VUELO**

- Todas las cotizaciones de grupo proporcionadas están sujetas a disponibilidad al momento de realizar la confirmación.
- Incluye una comida a bordo.
- Consultar por posibilidad de extender el viaje al regreso











## Alojamiento y trenes

#### **ALOJAMIENTO**

- 5 noches en Appart'City Confort Reims Centre ★★★ o similar, en habitación individual o doble, sujeto a disponibilidad (33 Rue Ponsardin, 51100 Reims)
- 1 noche en Hôtel Bellevue Paris Montmartre ★★★ o similar, en habitación individual o doble, sujeto a disponibilidad (19 Rue d'Orsel, 75018 Paris)
- 3 noches en Zaragoza en Sercotel Plaza Feria ★★★★ (Avenida Diagonal 11, Zaragoza)

#### **TRENES**

- IDA: Domingo 2 nov. (no incluido ya que podrá cotizarse solo 30 días antes) Partida de Paris Est 15h38 destinación Reims 16h2850 min - Directo
- REGRESO: Viernes 7 nov. (no incluido ya que podrá cotizarse solo 30 días antes)Partida de Reims 11h56 a Paris Est 12h4246 min -Directo
- Desde MADRID ATOCHA a Zaragoza en tren hay 1h30, se puede ir en bus hasta Atacho y luego tren AVE a Zaragoza (lo podremos reservar 30 días antes del viaje)











## Viajamos a capacitarnos



desde USD 4.950 p/persona

## **VUELO + HOSPEDAJE + INSCRIPCION**

Sujeto a disponibilidad al momento de la reserva.

- \* Es responsabilidad de cada pasajero informarse de los documentos que hacen falta para poder visitar el país de destino o la validez exigible en cada caso.
- \*\* Tarifas sujetas a cambio y disponibilidad al momento de la reserva en firme y emisión.
- \*\*\* Antes de la emisión del ticket aéreo consulte política de cambios y reembolso.







# APOYAN

















Forward Fields

















Partner Oficial









- 5 días en Reims, Francia, en el Congreso Mundial de Alfalfa
- Incluye inscripción
- ✓ 1 noche en París



- 3 noches en MADRID España
- Recorrido de plantas industriales















El primero de noviembre un contingente partirá desde Argentina para ser parte de la gira alfalfera organizada por TodoAlfalfa. En primer lugar viajarán hacia Reims, Francia, donde a partir del 3 de noviembre y hasta el 6 se llevará a cabo el Congreso Mundial de Alfalfa.

Dicha propuesta cuenta con un amplio programa que abordará diversos temas de actualidad para producir alfalfas de calidad según las normativas internacionales.

# DÍA 1 (3.11)

Centro de Convenciones de Reims. Durante la tarde habrá un TALLER (workshop) para productores y profesionales, en los que se harán presentaciones sobre manejo de plagas, fertilización, genética, uso de la alfalfa en producción animal y beneficios de la deshidratación.

En este último tema, se hará una descripción del sector de deshidratado europeo, detallando experiencias y trayectorias de los países productores y sus características específicas, combinando información técnica sobre sistemas de secado y análisis del mercado durante los últimos años, incluyendo una proyección a futuro sobre los desafíos que se vislumbran.

También se desarrollará un SESIÓN ESPECIAL DE JÓVENES INVESTIGADORES, en la que jóvenes científicos de varios países deberán presentar sus propuestas de tesis en tan solo tres minutos. La jornada se cerrará con un COCKTAIL DE BIENVENIDA servido en la Sala Principal de la Municipalidad de Reims.











Centro de Convenciones de Reims. Durante la mañana, se llevará a cabo la CEREMONIA DE APERTURA, con palabras del Ministro de Agricultura de Francia y otras autoridades del sector de la alfalfa y del congreso.

Seguidamente, se desarrollará la **SESIÓN I:** Aspectos económicos y de mercado. Por la tarde, se llevarán a cabo las **SESIONES II**: Nitrógeno y nutrientes, **SESIONES III:** Uso eficiente del agua. (Todas las presentaciones tendrán traducción simultánea al español, inglés, chino, francés, alemán e italiano).

Concluidas las sesiones científicas, se desarrollará una **RONDA DE NEGOCIOS** entre participantes de países productores y compradores de alfalfa. Paralelamente se podrá recorrer la **SESIÓN DE POSTERS.** 

La jornada culminará con una **CENA DE GALA** en la cava de una importante bodega productora de champagne.











#### Centro de Convenciones de Reims.

**SESION IV:** Promoción de la biodiversidad y Cambios en el uso de la tierra (mañana)

SESIÓN VI: Cambio climático (tarde)

<u>Todas las presentaciones tendrán traducción simultánea al español, inglés, chino, francés, alemán e italiano.</u>

Concluidas las sesiones científicas, se desarrollará una RONDA DE NEGOCIOS entre participantes de países productores y compradores de alfalfa. Paralelamente se podrá recorrer la SESIÓN DE POSTERS. La jornada se cerrará con la CEREMONIA DE CLAUSURA del congreso, donde se resumirán las conclusiones del evento, se harán los agradecimientos correspondientes y se anunciará la sede del 5° Congreso Mundial de Alfalfa, a realizarse en 2028.

# DÍA 4 (6.11)

**DÍA DE CAMPO.** Traslado en buses a la zona de **Châlons en Champagne** para visitar dos **plantas de procesado de alfalfa** en **Recy y Francheville.** En la jornada se ofrecerá el almuerzo de clausura. De regreso a Reims, se dará por concluido el congreso.

Complementado el programa, cada una de las seis sesiones científicas incluirá una **mesa redonda en la que productores y profesionales** compartirán sus experiencias concretas sobre la temática de cada sesión.











El día 7 de noviembre el contingente tendrá **"día libre" en París** y el sábado 8 de noviembre <u>partirá hacia Madrid</u> en horas del mediodía.

Allí, hubo que realizar modificaciones para hacer **más eficiente y mejor la propuesta**, debido a que el domingo en Zaragoza no se podían realizar las visitas que se habían previsto con anterioridad.

Ante ello, desde la organización se optó por estar el **sábado y domingo en Madrid**, y poder visitar empresas cercanas a la capital española.

El cronograma quedaría de la siguiente manera:

Sábado 8.11 y domingo 9.11

Llegaremos a las 12:55 hs a **Madrid** y tendremos la **tarde de ese día** y el domingo libre. Para retomar las actividades el día lunes por la mañana.











Lunes 08:00 hs saldremos camino a **Arganda del Rey** donde vamos a visitar una **planta compactadora de Imabe** durante la mañana. Luego de un breve lunch, viajaremos a **Toledo** donde podremos recorrer una **planta deshidratadora, compactadora y de pellets de alfalfa**. A continuación tendremos una breve visita a la ciudad de Toledo, para retomar por la tarde/noche con destino a Madrid.



El día martes a las 09:30 hs viajaremos con destino a **Valladolid**, donde vamos a hacer un **recorrido de otra planta deshidratadora y compactadora**. Almorzaremos allí y para en horas de la tarde volvernos con destino a Madrid, directo al **Aeropuerto para 23:55 tomar el vuelo que nos regresaría a Argentina**.









| Itinerario   |                  |   |  |  |
|--------------|------------------|---|--|--|
| Sábado 08/11 |                  |   |  |  |
| Por la tarde | Llegada a Madrid | Día Libre   |  |  |
|              | Domingo 09/11    |   |  |  |
| Todo el día  | Madrid           | Día Libre   |  |  |
|              | Lunes 10/11      |   |  |  |
| 08:00        | Arganda del Rey  | Viaje   |  |  |
| 09:00        | Arganda del Rey  | Recorrido planta<br>Compactadora Imabe                          |  |  |
| 12:30        | Arganda del Rey  | Refrigerio  |  |  |
| 13:30        | Toledo           | Viaje   |  |  |
| 14:30        | Toledo           | Recorrido planta<br>deshidratadora,<br>compactadora y de Pellet |  |  |
| 17:00        | Toledo           | Recorrido ciudad  |  |  |
| 19:00        | Madrid           | Regreso a Madrid  |  |  |
|              | Martes 11/11     |   |  |  |
| 09:30        | Valladolid       | Viaje   |  |  |
| 11:00        | Valladolid       | Recorrido planta<br>deshidratadora y<br>compactadora            |  |  |
| 14:30        | Valladolid       | Refrigerio  |  |  |
| 17:30        | Madrid           | Regreso a Madrid  |  |  |
| 20:00        | Aeropuerto       | Aeropuerto  |  |  |
| 23:55        | Argentina        | Vuelo regreso   |  |  |

# APOYAN

















Forward Fields















# Wifalfera Alfalfera