



# TECNOLOGÍA AGRÍCOLA E INDUSTRIAL CANADIENSE PARA SUDAMÉRICA

INTRODUZINDO A TECNOLOGIA AGRÍCOLA E INDUSTRIAL CANADENSE NA AMÉRICA DO SUL



SOLUCIONES INNOVADORAS PARA ACUICULTURA, ALIMENTOS PARA ANIMALES, APLICACIONES FORESTALES, FERTILIZANTES, PRODUCTOS ALIMENTICIOS Y GRANOS.



sus clientes equipo reacondicionado de alta calidad, entrenamiento en procesos, y consultoría administrativa.

A cargo de la nueva oficina de Sudamérica está Larry Fex, un veterano en la industria con más de 20 años de experiencia, especializado en la producción y gestión de acuicultura, aves de granja, ganado lechero, y alimentos para mascotas y otras especies. Fex también tiene un buen caudal de experiencia en procesos especializados como extrusión de soja, extracción de aceite y secado de productos. Su nombramiento en Perú mejorará las ventas y el servicio regionales de UAS que hasta el momento se prestaba solamente por intermedio de Pablo de Tezanos, de Comercial Amapolis en Santiago de Chile.

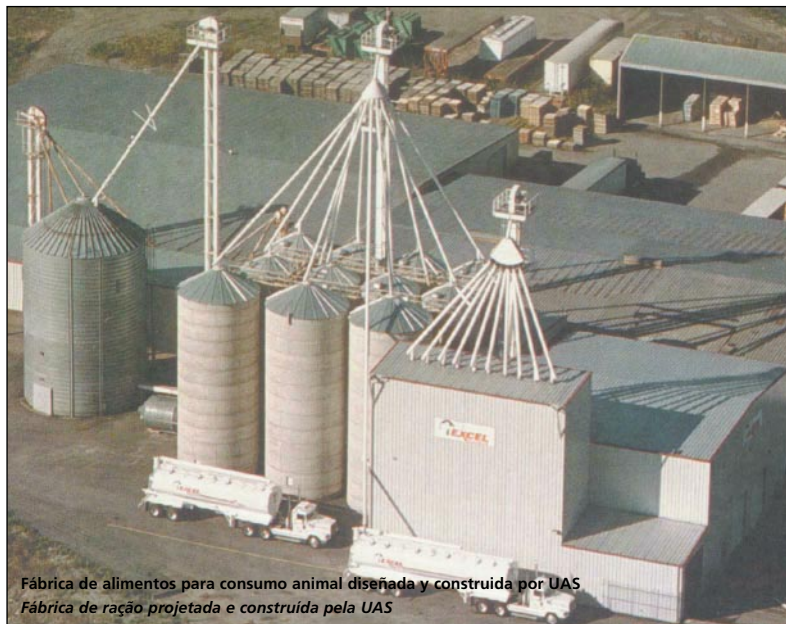
**U**AS Canadá, con sede en Abbotsford, British Columbia, recientemente anunció sus intenciones de expandir sus operaciones a Sudamérica por medio de una nueva oficina en Lima, Perú. El mercado sudamericano ha experimentado un continuo e importante crecimiento en el campo de los productos agrícolas e industriales, según afirma este fabricante canadiense.

Además de liderar en los sectores de alimentos para animales, molienda de granos y procesos con características especializadas, UAS ha desarrollado la tecnología de control de olores mediante plasma frío para las aplicaciones de producción de alimentos para animales y de procesamiento de productos alimenticios. Los sistemas de infusión de vacío de UAS para la producción de alimentos animales con alto contenido de aceite/líquido puede generar productos de alta calidad hasta con un 40 por ciento de contenido de aceite.

Además de su tecnología y equipos de avanzados, UAS también puede suministrar a

Sistema de infusión al vacío  
*Sistema de infusão a vácuo*





Fábrica de alimentos para consumo animal diseñada y construida por UAS  
Fábrica de ração projetada e construida pela UAS

Tras reconocer las oportunidades en las economías sudamericanas en crecimiento, UAS describe su expansión en la región como un compromiso a largo plazo con sus clientes.

## SOLUCIONES

La acuicultura, las aplicaciones forestales, el alimento de consumo animal y el procesamiento de alimentos son algunas de las industrias que confían en el suministro del amplio rango de productos para manufactura y automatización que ofrece UAS Canadá. Bien sea que se trate de la construcción integral de plantas de fabricación, de servicios de puesta en marcha de equipos y entrenamiento, de reacondicionamiento de instalaciones existentes, o inclusive de soluciones innovadoras para todo tipo de problemas técnicos en las fábricas de alimentos para consumo animal, los negocios de los clientes sin duda se beneficiarán de aproximadamente 30 años de experiencia con que cuenta UAS.

La compañía del cliente podrá tener acceso directo a los ingenieros y diseñadores que trabajan en UAS con el último software 3D CADD. El personal altamente competente y especialmente calificado ofrece sistemas avanzados de control para procesamiento industrial por lotes y control de procesos de automatización.

Una de las ventajas de UAS, además de su propia experiencia en acuicultura y alimentos para consumo animal, es la facilidad exclusiva para contactar directamente con una red única de expertos en el sector de los alimentos para animales. Esto permite acceder a los diseños y equipos más actualizados. UAS trabaja regularmente con los principales productores del mundo en los campos de alimentación para peces, langostinos, aves, cerdos, ganado, gatos y perros.

## SUMINISTRO DE EQUIPOS

Gracias a UAS, ahora está al alcance lo mejor en equipos nuevos y reacondicionados para todos los aspectos de alimentos para consumo animal y humano, y para el manejo de materiales. El equipo reacondicionado viene respaldado por una garantía sólida de UAS. Y si lo que el cliente necesita no se encuentra disponible, UAS se lo puede conseguir.

## TECNOLOGÍA DE INFUSIÓN AL VACÍO

El sistema de infusión al vacío de segunda generación de UAS está diseñado para la infusión al vacío de gránulos formados por extrusión y por compresión, sin la menor generación de polvillo fino. De hecho, el sistema ha enfrentado el reto de procesar al vacío alimentos extruídos frágiles para consumo animal con el 40 por ciento de grasa!

## CONTROL DE OLORES IONO2X

Una amplia variedad de compuestos causantes de malos olores se pueden ahora oxidar a partir del aire residual por medio del sistema de control de olores IonO2x fabricado por UAS. Una ventaja evidente sobre las tecnologías tradicionales es que este sistema de fácil utilización usa energía eléctrica para crear plasma frío oxidante residual sin generar productos de desperdicio indeseables. Adicionalmente, el sistema IonO2x tiene menores costos de capital, instalación, operación y mantenimiento.

Las instalaciones del cliente se pueden verificar para determinar el tamaño del sistema y la eficacia de la tecnología de reducción de olores mediante plasma frío. Más adelante se pueden agregar otras unidades de diseño modular, en caso de que aumente la concentración de olores o el volumen de aire residual. Las unidades incluyen un sistema de control basado en PLC, con certificación ULC, con opción de monitoreo remoto de estado.

*Para mayor información, sírvase contactar con: UAS Canadá, Inc., Teléfono: +1 604 854 1306. Fax: +1 604 850 7439. Correo electrónico: uas@uas.bc.ca, Internet: www.uas.bc.ca*



**SOLUÇÕES INOVADORAS PARA AQUICULTURA, RAÇÃO ANIMAL, PRODUÇÃO FLORESTAL, FERTILIZANTES, ALIMENTOS E GRÃOS.**

**A** UAS Canadá, localizada em Abbotsford, British Columbia, no Canadá, recentemente anunciou a intenção de expandir suas operações na América do Sul com um novo escritório em Lima, Peru. A América do Sul tem passado por crescimento

