



PIC
50
Years

EL SIGUIENTE MEDIO SIGLO DE PROGRESO COMIENZA AQUÍ...

- La asociación de PIC con nuestros clientes y nuestro total compromiso con sus operaciones, está diseñada de tal manera que les permite maximizar la salud en sus hatos, eficacia productiva y lograr la diferenciación competitiva de sus productos de cerdo.
- El Programa de Salud PIC está basado en estándares de bienestar animal aceptados y en otros principios que han evolucionado desde que la compañía se fundó en 1962.
- PICtraq™ es la base de datos genética más grande de toda la industria. En esta extensa colección de datos recopilada de hatos núcleo y multiplicadores en cada continente, PIC guarda la información que es crucial para seleccionar y propagar las características más deseables.
- Desde la introducción de la Camborough hasta alcanzar el liderazgo global en sólo 50 años, PIC se ha comprometido a Nunca Dejar de Mejorar, imagine todo lo que podremos hacer en 50 años más.

Hace 50 años, los fundadores de PIC comenzaron a mejorar a los cerdos en cada categoría de salud, calidad y productividad. Hoy en día nuestros productos representan la mejor inversión en Genética porcina global.

Ken Woolley, Ben Boughton, Michael Cook, Andrew Melville, Michael Nicholson, Douglas Thornton, fundadores de PIC, lograron inspirar a las siguientes generaciones a anunciar dejar de mejorar y convertirse en el proveedor líder internacional de genética porcina superior.

De Wallingford al Mundo

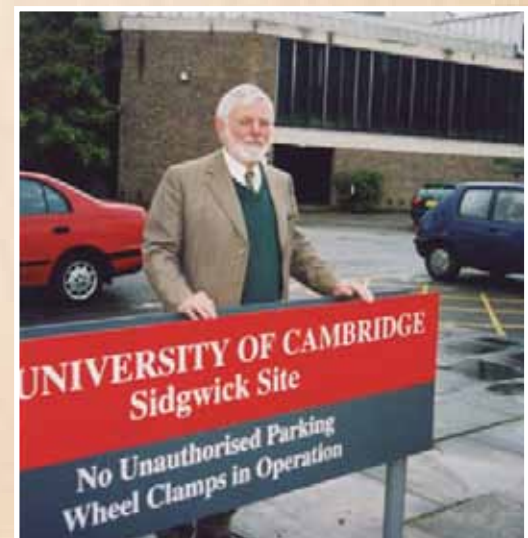
Las primeras semillas fueron sembradas aun antes de las primeras reuniones del Grupo de Estudio del Cerdo de Wallingford (WPSG, por sus siglas en inglés) en un bar llamado "The White Hart" alrededor de 1955.

En el momento en que "Pig Improvement Company (PIC)" se formó oficialmente en 1962, las ideas que surgían de estas discusiones semanales ya habían mostrado su potencial para revolucionar la producción de carne de cerdo alrededor de todo el mundo. El WPSG implementó ideas a nivel mundial, tales como: pruebas de desempeño y hatos de alta salud que no sólo beneficiaban la nueva compañía, sino a la Industria Porcina Inglesa en general.

Durante las siguientes décadas, PIC ha trabajado diligentemente en la búsqueda por ofrecerle ventajas de salud, mejora genética y eficiencia en producción para cubrir las necesidades actuales de sus clientes.

Los diversos mercados locales y desafiantes climas regionales, demandan un enfoque versátil y fuerte en la producción porcina y en la comercialización. Con nuestra experiencia de 50 años en el mejoramiento porcino, PIC está listo, con voluntad y capacidad para ayudar a los productores porcinos a alcanzar el máximo potencial en sus operaciones.

Así como estamos comprometidos a nunca dejar de mejorar los cerdos, también nos comprometemos a brindar cada vez más y más países, clientes y consumidores nuevas y mejores innovaciones y servicios integrados.



Mejores cerdos. Mayor Potencial.

Desde los cerdos de la post-guerra que crecían muy despacio y requerían de mucho alimento, PIC ha llevado a la industria un estándar de animales que hoy son cada vez más saludables, más magros, más prolíficos y más eficientes.

Mientras en PIC hemos estado ocupados por construir para el mundo un mejor cerdo, también hemos estado construyendo una mejor y más grande compañía. Por cincuenta años, nuestro éxito se ha construido sobre el cimiento de principios claves:

- Liderazgo en mejoramiento genético.
- Servicio integrado en asociación con el cliente.
- Selección de animales para la eficacia productiva.
- Tecnología avanzada para la recopilación de datos.
- Énfasis prioritario en salud animal.
- Versatilidad en el desempeño para cubrir los criterios de calidad de los diferentes mercados locales.

Mejoramiento Genético

PIC cuenta principalmente con un grupo de 17 líneas de poblaciones a nivel mundial, brindando así un mayor rendimiento en los cerdos y en los productos derivados de ellos. Este potencial se mide con la información recolectada en la base de datos genéticos propiedad de Genus, PICtraq.

Estas líneas permiten a la compañía satisfacer los requerimientos de los mercados locales, de los productores de cerdo y de los consumidores de carne de cerdo, logrando así que nuestros clientes puedan observar el valor genético en sus operaciones más rápido que nunca.

Servicio integrado

La asociación de PIC con nuestros clientes y nuestro total compromiso con sus operaciones, está diseñada de tal manera que les permite maximizar la salud en sus hatos, eficacia productiva y lograr la diferenciación competitiva de sus productos de cerdo. A través de las relaciones construidas durante años o incluso décadas, el personal de IC, desde los gerentes de las cuentas hasta el servicio técnico, adquieren conocimientos de las operaciones de cada cliente y de sus necesidades particulares.

Trabajando en conjunto con los sistemas de producción y su personal hemos desarrollado el entendimiento necesario para ayudarlos a encontrar la manera más eficiente de elevar su productividad.

En cualquier lugar donde nuestros clientes operen, cualquiera que sea la demanda de su mercado local o por más grande que sea el reto, los clientes de PIC saben que conocemos sus necesidades.

Eficacia productiva

La productividad es un factor clave para los productores alrededor del mundo. A través de los años, muchos criadores de cerdo han utilizado el mejoramiento genético, sin embargo, la diferencia en el enfoque de PIC es que no sólo nos hemos preocupado por seleccionar rasgos individuales, sino por seleccionar



una gama de características con un mismo objetivo en mente: Mejorar la productividad.

Nuestros clientes pueden darse cuenta del potencial de estos rasgos en todas las mediciones más importantes del desempeño:

- Robustez de la hembra y su progenie.
- Desempeño reproductivo de la hembra.
- Desempeño del cerdo en crecimiento finalización.
- Calidad de la carne.
- Composición de la canal.

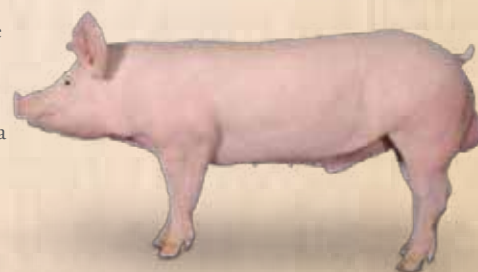
Al incorporar la información de desempeño de las cruza comerciales en el análisis, el programa de Cruzamiento GN de PIC permite en la progenie una productividad más exacta de lo que jamás había sido posible.

Tecnología

PICtraq™ es la base de datos genética más grande de toda la industria. En esta extensa colección de datos recopilada de hatos núcleo y multiplicadores en cada continente, PIC guarda la información que es crucial para seleccionar y propagar las características más deseables. La base de datos incluye:

- La información de desempeño recopilada a través de la pirámide de producción.
- Desempeño de la canal y calidad de la carne de los animales núcleo. 50 años de tradición en la eficiencia alimenticia, mediante el monitoreo del consumo durante el crecimiento.
- Marcadores genéticos incluidos en la Tecnología PICtraq™.
- Datos del desempeño comercial del programa de Cruzamiento GN.

PIC 337





nuestros propios proyectos – en la búsqueda perpetua de dar el siguiente paso hacia el mejoramiento de desempeño de los cerdos.

Salud

Las enfermedades representan uno de los factores limitantes más importantes en la expresión del potencial genético de los animales.

Adicionalmente de la productividad y de los beneficios financieros de mantener las enfermedades fuera de los sistemas productivos porcinos, las prácticas de salud superiores proporcionan una protección humanitaria para los animales en contra de sufrir enfermedades.

El Programa de Salud PIC está basado en estándares de bienestar animal aceptados y en otros principios que han evolucionado desde que la compañía se fundó en 1962. Para implementar estos principios, nos hemos esforzado por:

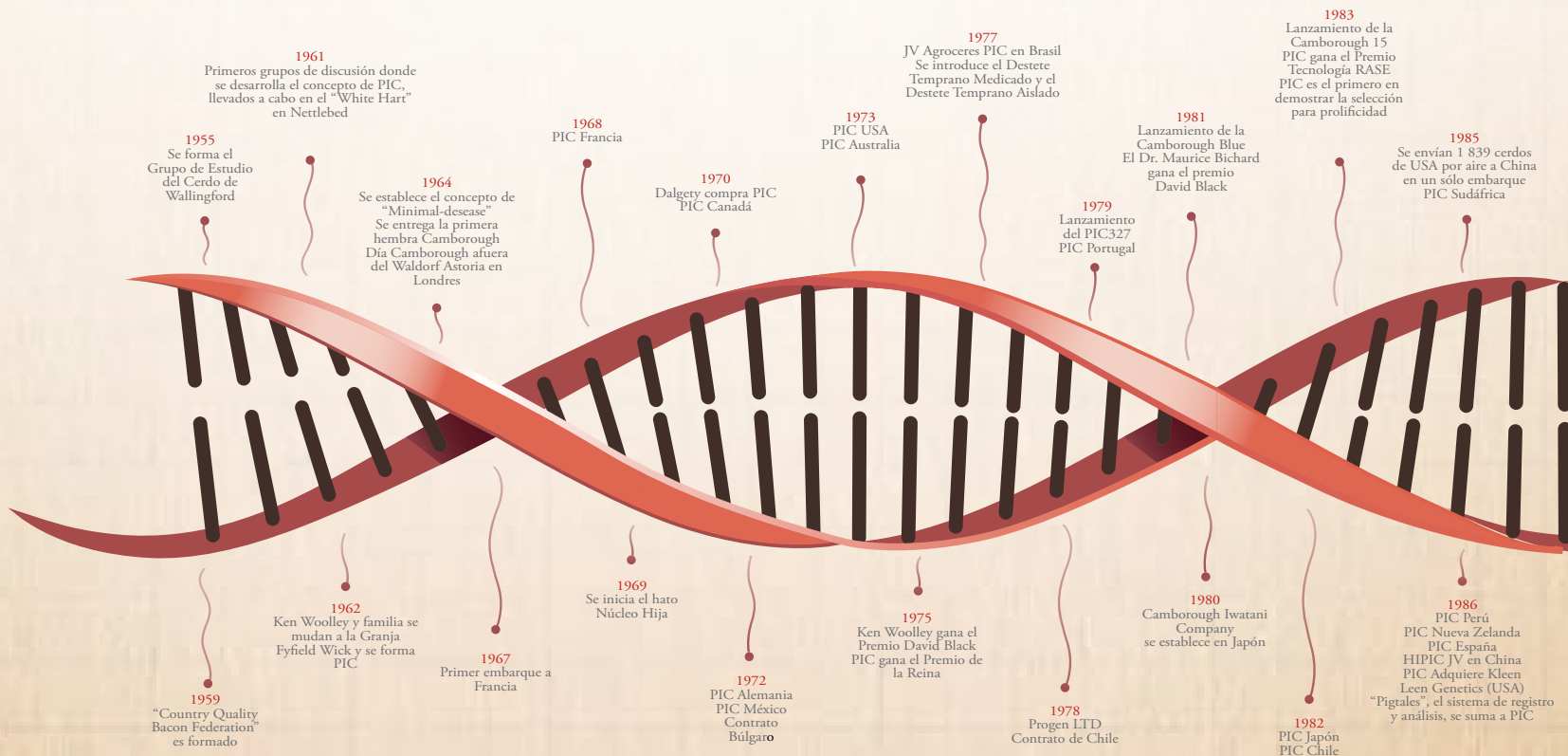
Establecer hatos con altos estándares de salud en lugares bioseguros.

- Proteger a los hatos de la introducción de enfermedades con estándares estrictos de bioseguridad.
- Mantener sistemas de vigilancia y monitoreo que permitan minimizar el riesgo de la diseminación de infecciones en los hatos de los clientes.
- Ejecutar planes de contingencia en caso de que se sospeche de la entrada de un patógeno con

PICTraq™ liga a todos los antecesores para calcular la información del desempeño y pedigrí, así como el movimiento global de la genética – conocimiento invaluable en un programa de cruzamiento diseñado para servir en la cadena porcina global.

Por supuesto, ahora también utilizamos el Crossbred Breeding Value CBV™ para calcular los valores de cruzamiento de los sementales PIC. Este sistema innovador mide el desempeño del semental y su genotipo mediante PICmarq®, adicionando información a nivel comercial y logrando con ello un entendimiento detallado y exhaustivo del potencial de desempeño.

Porque creemos que nunca debemos dejar de mejorar, estamos comprometidos con la investigación y el desarrollo continuo – con nuestros clientes y con



el propósito de prevenir la movilización de la enfermedad.

El mantener hatos saludables permite que los cerdos alcancen su potencial para una producción cada vez más rentable. También proporciona protección humanitaria contra el sufrimiento causado por enfermedad.

Productos de calidad. Experiencia de calidad

Para PIC, "calidad" significa mucho más que únicamente entregar al consumidor características superiores de productos de cerdo.

Hoy en día los diferentes mercados locales exigen medidas de calidad de carne de acuerdo a sus necesidades y gracias a nuestro compromiso, cada cliente en todas las regiones se beneficia hasta de los aspectos menos tangibles de nuestros productos y servicios.

Mediante una estricta selección de los cerdos más fuertes y más saludables garantizamos a nuestros clientes una experiencia positiva con nuestra compañía, a través del servicio de asistencia técnica brindado por especialistas PIC y del continuo trabajo de investigación y desarrollo, logramos incrementar la eficiencia operativa, la salud de sus hatos y la rentabilidad de nuestros clientes.

Porque nosotros somos la Compañía de Mejoramiento Porcino, en PIC nunca dejamos de mejorar con el propósito de contribuir con el desarrollo de la industria. Durante cincuenta años de mejoramiento genético, hemos desarrollado las mejores líneas de hembras y sementales del mundo, poniéndolas al servicio de nuestros clientes.

Construyendo un futuro mejor

La compañía que revolucionó la genética porcina y que ha dedicado cinco décadas al mejoramiento de la industria y sus productos, continuará trabajando en la velocidad de mejora que hasta ahora ha mostrado. El futuro del mejoramiento del cerdo incluye grandes oportunidades, y el liderazgo que PIC ha logrado alcanzar, le permitirá:

- Utilizar la experiencia que hemos ganado en mercados establecidos para maximizar el gran potencial de desarrollo en los mercados de Europa Central y Asia, donde el consumo de cerdo es alto y la tecnología moderna de cruzamiento del cerdo todavía se encuentra relativamente poco sofisticada.
- Proveer los requerimientos de pie de cría de los productores de cerdo más grandes del mundo.
- Ofrecer una variedad de líneas de cerdos hechos a la medida y que se adapten a los sistemas de producción de mercados locales, preferencias de carne de los consumidores y climas actuales.
- Mayor inversión en investigación y desarrollo en comparación a nuestros competidores para mejorar aún más las líneas genéticas y reforzar nuestras ventajas competitivas.

Desde la introducción de la Camborough hasta alcanzar el liderazgo global en sólo 50 años, PIC se ha comprometido a Nunca Dejar de Mejorar, imagine todo lo que podremos hacer en 50 años más.

Camborough® 29

