

## Introducción



### Zona de creación de granjas

Para conseguir el éxito, deberás investigar en la amplia base de datos del programa para conocer mejor a tus animales y los cuidados y atenciones que necesitan.

Estarás al mando de una o varias granjas y deberás organizar todas las tareas de un granjero (dar de comer a los animales, comprar la comida, mantener limpias las instalaciones). También tendrás que tomar una serie de decisiones que afectarán al funcionamiento de la granja como por ejemplo la cantidad de alimento, la variedad, cuando puede vender los animales, etc...

Hoy en día, cada vez es mayor el número de personas que desea vivir en el campo. Las vacaciones o excursiones a granjas tienen cada día más éxito porque, con el desarrollo de las grandes ciudades, hay que hacer verdaderos esfuerzos para poder encontrar algunos de los animales que hace algunos años pastaban en los prados.

Este programa pretende acercar a los niños al mundo de los animales y su participación en los alimentos que provienen de ellos, así como los cuidados que necesitan, y el desarrollo del sentido mercantil de las granjas como negocio.

Por un lado veremos las grandes explotaciones intensivas en las que los animales se crían en instalaciones altamente tecnificadas, con métodos orientados a la producción masiva. Por otro, veremos las explotaciones extensivas en las que se da una crianza más tradicional, menos tecnificada y con un rendimiento normalmente más bajo que las anteriores, pero que es el que se suele encontrar todavía hoy en muchos pueblos.

## Crea tu empresa



### Interior de una producción extensiva de conejos

Visitando cada nave que compone tu granja, podrás observar el estado de salud de tus animales, y consultar su peso, edad, etc.

Si has elegido explotaciones de tipo extensivo, es decir, el método tradicional de criar los animales, verás que necesitas una menor inversión, pero por otra parte, obtendrás menos producción de tus animales. Puedes comenzar con este tipo de explotaciones para aprender a conocer las necesidades de tus animales, y luego invertir en explotaciones intensivas, mucho más sofisticadas y caras, pero con las que obtendrás un mayor rendimiento en tus animales.

Para convertirte en un granjero, deberás examinar el capital del que dispones, y comprar las instalaciones para los animales que hayas decidido criar (gallinas, conejos, cabras, ovejas, cerdos y vacas). Estas instalaciones se componen de la nave en la que vivirán los animales, y un número apropiado de animales que vivirán en ella.

Estas naves necesitarán agua, y deberás reservar dinero para dar de comer a tus animales, así como para prevenir y curar sus enfermedades.

También observarás que hay elementos para el buen funcionamiento de tu granja (carreteras, agua, zonas de pasto, etc.). Estos elementos no son imprescindibles, pero mejorarán el funcionamiento de tu granja.

Enseguida, observarás que comienza a pasar el tiempo, y que tus animales van naciendo, creciendo, reproduciéndose... ¡podrás vender algunos ejemplares para ganar dinero!...

El programa te ayuda ofreciéndote información de lo que ocurre dentro de cada nave de animales, sobre el número y estado de los ejemplares que viven en ella, y de los sucesos que pueden ocurrir. También te da sugerencias respecto a lo que deberías hacer.

No olvides tratar con respeto y de forma adecuada a tus animales, ya que si descuidas la limpieza, o ahorras en veterinarios, o no les prestas atención, se pondrán enfermos y puedes perder tu inversión.

## Cómo funcionan las granjas



### El almacén de comida para cerdos

Puedes entrar en el almacén para seleccionar el tipo de alimento que quieres dar a tus animales. Cuanto más dinero te gastes en alimentarlos, más beneficio obtendrás.

Para comprobar como están tus animales, debes entrar dentro de las instalaciones que tienes en el plano.

Dentro de cada nave, podrás pinchar sobre los distintos elementos para consultar la edad de tus animales, su estado de salud, cómo están las instalaciones, si hace falta mantenimiento, etc.

También podrás dar de comer a tus animales, llamar al veterinario, realizar operaciones de limpieza, etc. Para ellos, sólo tienes que pinchar sobre el icono correspondiente.

No olvides consultar los datos de producción de tu nave, para conocer los precios de mercado, y si los animales están listos para la venta.

Si tienes dudas o no sabes qué hacer, puedes pinchar sobre el granjero que te ofrecerá sugerencias.

## Conoce a tus animales



### Base de datos del conejo

Para acceder a este punto del programa, sólo tienes que pinchar sobre el botón del menú que da acceso a la base de datos, apareciendo enseguida una pantalla del animal seleccionado con todas las opciones disponibles sobre él.

Además, tendrás una amplia lista de conceptos relacionados con la información que estás consultando.

Es fundamental que conozcas las características y las necesidades de los animales que estás criando, o no sabrás planificar tu producción.

Este programa es también una amplia base de datos con toda la información que necesitas saber para cuidar a tus animales, tanto respecto a información biológica, como de producción, etc.

Estas informaciones son de los siguientes tipos:

**Familia:** información acerca de la familia a la que pertenece el animal, sus características principales, diferentes razas, otros animales con los que está emparentado, etc.

**Alimentos:** información acerca de la alimentación idónea para el animal, y la cantidad más adecuada para cada etapa de su desarrollo.

**Biología:** Al seleccionar esta opción accederemos a otra pantalla en la que se amplía la información sobre los órganos internos y la estructura ósea del animal, su aparato digestivo, o cualquier otra característica destacable.

**Enfermedades:** Esta opción nos proporciona información sobre las principales enfermedades que pueden contraer los animales, sus causas y su tratamiento.

**Producción:** Pulsando sobre esta opción obtendremos información acerca de los tipos de instalaciones que existen y las condiciones idóneas de la granja en la que deseamos criar un tipo de animales concretos, con consejos respecto al tipo de producción, y lo que se debe hacer para mejorar el rendimiento de los animales.



## El manual del granjero

¡Hola granjero, bienvenido a la granja virtual! Te vamos a dar unos consejos para que saques un buen rendimiento a tus granjas y consigas el premio al *mejor granjero del año*.

● Empezaremos por escoger un lugar apropiado para montar nuestra granja, elige uno de los planos que proporciona el programa y selecciona el lugar que más te guste, pero debes pensar en el futuro, tal vez después quieras ampliar tus instalaciones y decidas construir nuevas granjas, por lo tanto, sé organizado e intenta estructurar el terreno para ahorrar espacio.

● ¿Qué clase de animales te gustaría criar: vacas, cerdos, cabras, ovejas, conejos o gallinas? Si lo que deseas es obtener resultados rápidamente, te aconsejo que críes gallinas o conejos ya que se reproducen y crecen mucho más rápido que el resto de animales.

Si ya has elegido qué animal vas a criar, debes decidir ahora el tipo de explotación de tu granja:

● Si eliges un tipo de explotación intensiva te va a costar más dinero pero tus animales producirán mucho más (las vacas darán más leche, las gallinas más huevos, las crías crecerán más rápido, etc.), además deberás mantener tus instalaciones en perfectas condiciones y esto también te va a costar dinero.

● Si lo que eliges es un tipo de explotación extensiva, te va a costar más barata ya que no necesitas tantas instalaciones, pero deberás colocar pastos alrededor de tus granjas para que los animales se alimenten. Debes tener en cuenta también el suministro de agua, coloca depósitos cerca de tus granjas de lo contrario tus animales pueden morir de sed.

● Ahora que ya estás instalado deberás estar atento ¡tus animales pueden enfermar o sufrir ataques externos: lluvias, ratas, lobos! Si mantienes tus instalaciones en perfectas condiciones de limpieza y consigues que nunca falte comida en tu almacén podrás vencer las enfermedades y tus animales te aportarán grandes beneficios.

● Si no quieres tener pérdidas procura estar atento para vender tus productos en el momento oportuno. Si no vendes los animales cuando alcanzan el peso óptimo, su valor bajará a medida que

**aumenten de peso, además si tus instalaciones están llenas, los animales no se reproducirán.**

**● Todas estas tareas deberás realizarlas en una jornada. Si no tienes tiempo suficiente para atender todas tus granjas puedes ampliar el tiempo ajustándolo a tus necesidades. Si sigues mis consejos conseguirás que tus granjas funcionen a la perfección.**