

## **1) PROPUESTA DE VALOR**

Nuestros productos van a resolver grandes problemas a nuestros clientes ayudándoles a controlar, conocer y obtener información sobre sus cultivos. Los sensores y drones realizan varias acciones sobre sus cultivos lo que supone un gran ahorro de tiempo a quienes trabajan los campos de cultivo y una mayor seguridad a los habitantes del mundo rural.

El objetivo de los sensores y los drones es facilitar el trabajo a todos aquellos que trabajan en la agricultura y, de este modo, facilitar el desarrollo del rural.

En cuanto a los sensores, estarán destinados en general para personas agrícolas con pequeños huertos o campos de cultivos y los drones estarán más destinados a grandes empresas, ya que son productos más caros y tienen varias utilidades aparte de fumigar los huertos, ya que, con estos drones, si la empresa que lo obtenga lo requiere, podrá controlar incendios o irregularidades por la zona.

Estos sensores, aparte de su utilidad principal que es medir la temperatura, humedad... Son un pequeño incentivo para hacer más cómoda la vida en el pueblo, con el fin de que no se queden vacíos, ya que la despoblación en los pueblos es un problema grave. Aparte de esto, son dispositivos más económicos que los drones, por lo que pequeños agricultores podrán disponer de estos drones con facilidad.

Con los sensores subterráneos, ayudamos a recabar información sobre las propiedades de la tierra, que es una información muy difícil de conseguir por tu propia cuenta, y sirve de gran utilidad para saber que puedes plantar en esa tierra.

Con los sensores terrestres, recoge información como la humedad, temperatura ambiente... por lo que conocerás al momento es necesario regar tu huerto...

Aparte de los sensores, los drones tienen varias utilidades que ayudan a nuestros clientes: nuestros drones tienen una máquina incorporada para fumigar, por lo que no será necesario que nuestros clientes fumiguen ellos mismos.



Los drones aéreos van a ser muy útiles para los clientes ya que les facilita la fumigación (en casa de plagas de insectos). Los drones controlan el área y en caso de que se produzca un incendio el dron podrá ayudar a controlar el fuego, ya que vertirá agua. Los drones también le proporcionan al cliente información sobre la temperatura del ambiente y la humedad que hay. Gracias a todas estas funciones el cliente tendrá la posibilidad de tener más controlados sus cultivos y saber más información sobre sus plantas y que podría mejorar de ellas.

Los sensores subterráneos aportaran al cliente un mejor conocimiento y control del estado en el que se encuentran sus productos, conociendo los nutrientes, vitaminas... y así ayudar al cliente a saber si debe llegar más agua, si necesitan más luz, si están en malas condiciones... para obtener el producto con mejor calidad.

Y con los sensores terrestres los clientes lograrán conocer las condiciones medioambientales en las que se encuentran sus cultivos para que estos sean capaces de hacer frente a estas situaciones y tomen las medidas adecuadas para que los productos estén en las mejores condiciones y sean de mayor calidad.

Con nuestro proyecto pretendemos que los clientes tengan un mayor conocimiento de sus plantas, también que puedan estar más tranquilos ya que si hay algún problema (incendios, plagas...) nuestra empresa dispone de una aplicación que les avisará inmediatamente.

Los clientes de AID podrán conocer las características e información importante de las plantas, si la planta no está siguiendo un buen crecimiento, tiene alguna enfermedad, falta de vitaminas o nutrientes gracias a los sensores se podrá detectar fácilmente el problema.

Otra gran novedad es la incorporación de las cámaras térmicas a nuestros drones, gracias a esto el cliente podrá evitar grandes incendios, también el dron fumiga los campos de cultivo evitando las plagas de insectos que puedan afectar al crecimiento de los cultivos.

Desde la empresa proporcionamos una gran calidad de nuestros aparatos y servicios. Las piezas tienen una gran resistencia, por lo que, en caso de caída del dron, lo más probable es que no ocurra nada grave. Cada sensor tiene una función, los sensores podrán desarrollar sus actividades con gran precisión.

Y los drones, los cuales disponen de cámaras térmicas, podrán captar la temperatura y ofrecer una imagen térmica de los cultivos.

Todos nuestros dispositivos disponen de una gran seguridad. En caso de defectos los drones dispondrán de una garantía de 18 meses y los sensores, ambos, tendrán una garantía 12 meses de garantía.