

LA EFICIENCIA EN LOS PROCESOS DE ELABORACIÓN DE CAROZOS EN LAS CENTRALES HORTOFRUTÍCOLAS: **RESPUESTAS CONCRETAS A NECESIDADES EMERGENTES**

Nour Abdrabbo

Unitec Chile

Santiago, 26 de agosto de 2015



Unitec Technology

NUESTRA MISIÓN



Mejorar el entero proceso de elaboración de los productos hortofrutícolas, desde el vaciado hasta la selección no invasiva de la calidad interna y externa del fruto, hasta el embalaje y la trazabilidad.

Nuestro objetivo

es ayudar a nuestros clientes en su negocio

¿CÓMO PODEMOS HACERLO?



**Permitiendo a las centrales
hortofrutícolas
de planificar sus estrategias de
export e internacionalizar**

¿CÓMO MEJORAR EL BUSINESS CON LA INTERNACIONALIZACIÓN?



¿CÓMO MEJORAR EL BUSINESS CON LA INTERNACIONALIZACIÓN?



Mejorando la **eficiencia** y reduciendo los gastos de almacén



Analizando y profundizando las costumbres y las realidades locales para satisfacer las necesidades de los diferentes mercados y las preferencias de los diferentes consumidores

¿CÓMO MEJORAR EL BUSINESS CON LA INTERNACIONALIZACIÓN?

...pensando en el mercado de destinación
hasta las primeras fases del proceso de
elaboración



¿CÓMO HACER **FELICES Y FIDELIZAR** A LOS CONSUMIDORES DE TODO EL MUNDO?



¿LAS EMPRESAS QUÉ TIENEN QUE HACER?

- **UN EXPORT DIFERENCIADO** SEGÚN LA PERCEPCIÓN DE CALIDAD DE LOS CONSUMIDORES EN LOS DIFERENTES PAÍSES
- **UN EXPORT DIFERENCIADO** EN FUNCIÓN DE LAS DISTANCIAS A RECORRER PARA LLEGAR A LOS CONSUMIDORES EN LOS VARIOS PAÍSES

¿CÓMO PUEDEN HACERLO?

ADOPTANDO LAS **TÉCNOLOGIAS** AL SERVICIO DE
UN EXPORT INTELIGENTE QUE NO SEA BASADO
EN UNA EXPORTACIÓN FIN EN SÍ MISMA

SINO...

**PARA SATISFACER LAS NECESIDADES DE CADA
TIPOLOGÍA DE CONSUMIDOR**

TECNOLOGÍAS UNITEC AL SERVICIO DE LA **INTERNACIONALIZACIÓN**



- ✓ **Medición del grado de dureza de los frutos**
- ✓ **Transporte coherente con el grado de madurez**
- ✓ **Ampliación del negocio de la empresa gracias a un aumento de la Exportación**
- ✓ **Llegada a mercados más remunerativos**

¿Y CÓMO FIDELIZAR A LOS CONSUMIDORES DE TODO EL MUNDO?

Export diferenciado en función del grado de madurez:

**Transporte coherente
con el grado de
madurez**



Ejemplo de los mercados ASIÁTICOS: el fruto como un regalo...



TECNOLOGÍAS UNITEC:

OFERTA DE ALTA CALIDAD GARANTIZADA

Selección de la
Calidad
Interna y
Externa



TECNOLOGÍAS UNITEC: AUMENTAN LA EFICIENCIA



**AYER
CON LA SELECCIÓN
MANUAL**



**HOY
CON LAS TECNOLOGÍAS**

LA SELECCIÓN DE LA CALIDAD DE LA FRUTA SIGNIFICA OFRECER..

CALIDAD CONSTANTE



Nunca defrauda al consumidor



Aumenta la **confianza** y la **fidelidad**



Hace aumentar los **consumos**



Hace aumentar los **negocios**

**¿CÓMO MEJORAR EL BUSINESS
CON LA INTERNACIONALIZACIÓN
A TRAVÉS DE LA MEJORA EN LOS
PROCESO A L'INTERIOR DE LAS
CENTRALES HORTOFRUTÍCOLAS?**

¿CÓMO MEJORAR EL BUSINESS CON LA INTERNACIONALIZACIÓN?

..es posible mejorando la **EFICIENCIA** en los
procesos de elaboración en las centrales
hortofrutícolas

...desde el vaciado, hasta el
EMBALAJE, también gracias a la **TRAZABILIDAD**.



COMO LAS TECNOLOGIAS GENERAN MAYOR EFICIENCIA Y COMPETITIVIDAD?

- ✓ **Reducción de la mano de obra**
- ✓ **Versatilidad (amortiguación mas rapida de las inversiones)**
- ✓ **Optimización de la ocupación de espacio**
- ✓ **Mayor capacidad de proceso**
- ✓ **Delicadeza en el trato de la fruta (menores costes debido a la menor cantidad de producto dañado)**
- ✓ **Bajos consumos de insumos (electricidad, agua, etc.) y baja contaminación de medio ambiente**

¿CÓMO MEJORAR EL BUSINESS CON LA INTERNACIONALIZACIÓN?

Gracias a las tecnologías es posible
TRABAJAR EN LA MISMA LÍNEA
TIPOLOGÍAS DE PRODUCTOS DIFERENTES
en función de los mercados de destinación



**ALGUNOS EJEMPLOS DE
SOLUCCIONES TECNOLÓGICAS
CAPACES DE AUMENTAR LA
EFICIENCIA EN EL PROCESO**

PALETIZADORES AUTOMÁTICOS



- ✓ Reducción mano de obra
- ✓ Versatilidad
- ✓ Mejor ocupación del espacio

SISTEMA DE ENVASADO AUTOMÁTICO



- ✓ Reducción mano de obra
- ✓ Versatilidad
- ✓ Mayor delicadeza en el trato de la fruta
- ✓ Rentabilidad

LLENADORES AUTOMÁTICOS DE CAJAS



- ✓ Reducción mano de obra
- ✓ Versatilidad
- ✓ Mayor delicadeza en el trato de la fruta
- ✓ Rentabilidad

LLENADORES AUTOMÁTICOS DE BINS



- ✓ **Delicadeza**
- ✓ **Versatilidad**
- ✓ **Economicidad**

Unitec Technology

**¡GRACIAS POR
VUESTRA ATENCIÓN!**