



Travessera de Les Corts, 350 Entlo. 8  
08029 –Barcelona

tel. 934397735

nif: B-60586716

e-mail: info@if-orion.com

## **Aplicación informática: OLI2000**

(Descarga demostraciones en: [www.if-orion.com](http://www.if-orion.com) )

### **DESCRIPCIÓN**

---

**OLI2000** es una aplicación informática para el control de líneas de pesaje continuo (bulkweght) o de tolva, en instalaciones agrícolas que reciben la entrada del fruto aportado por los agricultores. Ha sido probada su eficacia con aceituna de almazara, aceituna de mesa, frutos secos, etc.

**OLI2000** es el fruto de más de diez años de experiencia acumulada por **I.F.ORION S.L.** en anteriores aplicaciones especializadas en el mundo de la recolección de aceituna, como OLI98 en entornos Windows de 16 bits, u OLI92 en entornos más primitivos MS/DOS.

**OLI2000** está desarrollada para funcionar en entornos gráficos Microsoft® Windows® de 32 bits (W98, W2K, NT, XP etc) y aprovecha las posibilidades gráficas y de multitarea de estos sistemas operativos, para ofrecer una **interfaz atractiva e intuitiva** para el usuario.

**OLI2000** interacciona desde un solo ordenador personal, con todos los equipos de pesaje de la instalación, **controlando su maniobra**, y **registrando ordenadamente** todas las entradas realizadas, para facilitar su posterior explotación.

**OLI2000** genera en tiempo de pesaje los **albaranes justificantes de entrega** necesarios, así como otros documentos asociados a cada partida, como etiquetas para muestras u otros.

Las características más destacables de **OLI2000** son:



## **FLEXIBILIDAD**

---

- La amplia experiencia adquirida en múltiples instalaciones, nos ha permitido modelar la aplicación para hacerla apta a cualquier entorno particular en el que se quiera instalar:

### En Almazaras:

Desde la pequeña instalación familiar con una sola línea de entrada y lavado, hasta la más grande de las instalaciones concebibles (**OLI2000** podría controlar simultáneamente hasta un máximo de 32 líneas de pesaje). Control de rendimiento de pesada kg/hora.

### En Plantas de Aderezo (campaña de “verdeo”):

Instalaciones con discriminador de calibres, con un equipo de pesaje por cada calibre actuando simultáneamente en la misma línea de pesaje. Control adicional de calidad de presentación, o porcentaje de “molestada”.

### En la recolección de almendra u otros frutos secos:

Instalaciones que precisan discriminar variedades diferentes controlando la conducción del producto pesado.

- El documento impreso que acompaña al registro de entrada es de **formato totalmente configurable** para cada caso particular, y se adapta a las exigencias formales de cada caso en cuanto a tickets preimpresos, número de copias, numeración de las partidas, medianerías, etc, todo ello sin necesidad de costosas adaptaciones de programa.
- Además, pueden imprimirse hasta dos documentos diferentes por impresoras diferentes, para cada partida, lo que permite usar uno de ellos para **acompañar a una muestra** en los casos en que se realicen **análisis de rendimiento** en instalaciones externas..
- Admite el comando –a través de los equipos de pesaje- de **cintas transportadoras o rasillas** para la **distribución del producto** según variedad o calibre.
- En instalaciones más complejas, puede ser instalado de forma distribuida en una **red de ordenadores** si se prefiere realizar el pesaje desde uno de ellos (en patio), y emitir los recibos desde otro (en oficinas).



Travessera de Les Corts, 350 Entlo. 8  
08029 –Barcelona

tel. 934397735

nif: B-60586716

e-mail: info@if-orion.com

## COMODIDAD

---

- ❑ A la hora de la utilización, **OLI2000** presenta una interacción con el usuario, fácil e intuitiva, agilizando al máximo el trámite del pesaje en el momento de la entrega del producto.
- ❑ Puede mantener a la vista del usuario, un **sinóptico del estado del resto de la instalación**, mientras se opera en una de las líneas, lo que permite mantener en proceso de pesaje **varias líneas simultáneamente**.
- ❑ La asignación de los socios a la pesada en curso se hace de forma rápida y segura al poder ingresar **tanto su código numérico**, como su **nombre** si no se recordara el primero.
- ❑ Las partidas de pesaje en medianería se tratan también de forma muy flexible, pudiéndose entrar todos los componentes **de una sola vez**, o en el mismo **momento de la impresión** del albarán correspondiente.
- ❑ El control del tiempo de pesaje, que se realiza de **forma automática**, y que eventualmente puede utilizarse para posteriores análisis de rendimientos, puede ser **manualmente retenido o liberado** a voluntad del usuario.
- ❑ Las partidas de pesaje ya realizadas con anterioridad, **pueden ser ‘reabiertas’** con objeto de **completarlas** con posteriores aportaciones del mismo socio, o simplemente con objeto de **imprimir un ticket o albarán extraviado** o impreso defectuosamente.
- ❑ En el caso de errores en la asignación de datos, se podrán **reeditar las pesadas ya realizadas**, para efectuar las oportunas correcciones.
- ❑ La **consulta sobre aportaciones realizadas** hasta el momento por un determinado socio, o en una determinada fecha, etc. pueden hacerse **de un solo vistazo**, sin necesidad de interrumpir el proceso de pesaje.



## PORTABILIDAD

---

- ❑ Los datos de pesadas realizadas son almacenados en una **base de datos con formato Microsoft® Access®**, lo que hace posible su posterior consulta y explotación desde cualquier PC equipado con dicha Aplicación ofimática, o cualquier otra basada en este popular formato.
- ❑ En el caso de que la Entidad que vaya a explotar los datos de las pesadas ya disponga de una Aplicación no preparada para acceder al formato Access, puede configurarse **OLI2000** para generar asimismo **tanto en tiempo real** (en el momento de realizar la pesada) **o en diferido** (manualmente en un determinado momento del día) un **fichero de texto con formato predeterminado** conteniendo la misma información en sus líneas. El formato de este fichero **es totalmente configurable y puede hacerse compatible con el fichero de explotación** que ya generaban las viejas aplicaciones OLI92 de Microgram, en entorno MS/DOS
- ❑ En ambos casos, el traslado de información desde el equipo PC que aloja a **OLI2000** hasta el Sistema encargado de la explotación de sus datos puede hacerse tanto a través de **discos pendrive**, como a través de una **posible red local** extendida entre ambos equipos.
- ❑ Si la Entidad o Cooperativa en la que se ha de implantar **OLI2000** ya dispone de una base de datos de socios en soporte electrónico, ésta puede ser **importada directamente** mediante una de sus utilidades, **minimizando los trabajos de implantación**.