

## HERRAMIENTAS



### Importar

#### 1. Excel

Versiones (Premium y e- Premium, Expert y ORG).

Oviswebs le brinda la herramienta de importar datos desde una hoja de Excel al programa realizando los siguientes pasos:

- La Hoja electrónica se puede crear directamente desde Excel teniendo en cuenta lo siguiente:
- En la hoja electrónica los datos se deben colocar solamente en la Hoja 1.
- Se deben colocar los títulos de cada columna y debajo de estas los datos. Por Ej.:

	A	B	C
1	Pesajes		
2			
3			
4	ID	FECHA	PESO
5	1	01/06/2016	50
6	2	01/06/2016	52
7	3	01/06/2016	48
8	4	01/06/2016	49
9	5	01/06/2016	55
10	6	01/06/2016	60
11	7	01/06/2016	80
12	8	01/06/2016	47
13	9	01/06/2016	58
14	10	01/06/2016	60
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			

Este procedimiento se puede hacer desde cualquier computadora o sistemas móviles que corran Excel.

-Los animales en cuestión tienen que estar previamente en la Base de datos, si no están registrados el sistema no admitirá el dato.

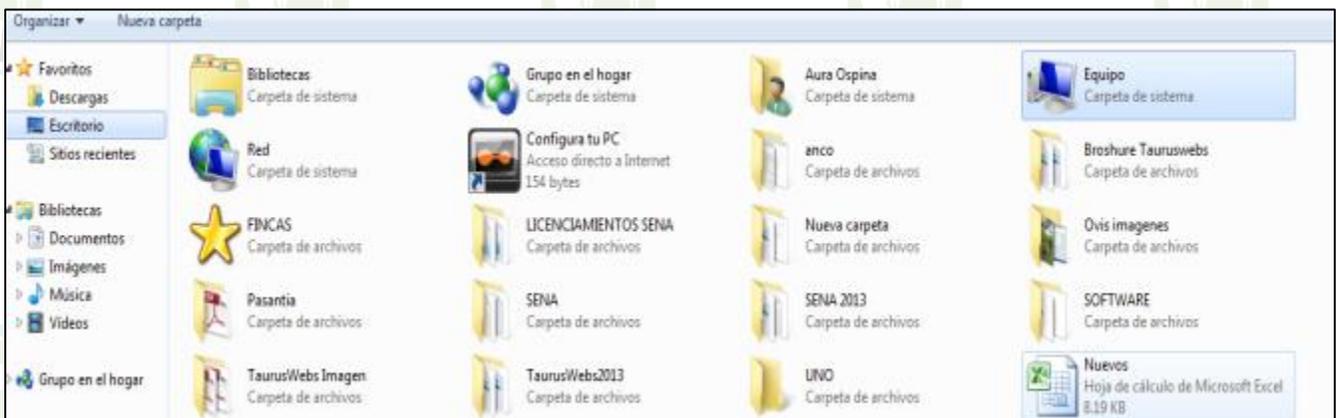
-Al terminar el trabajo de captura de datos en campo como un pesaje, servicios etc.

- Se guardan los datos, se aplica dedo sostenido en el Archivo que está en la Tablet y se comparte vía bluetooth para que pase a la computadora

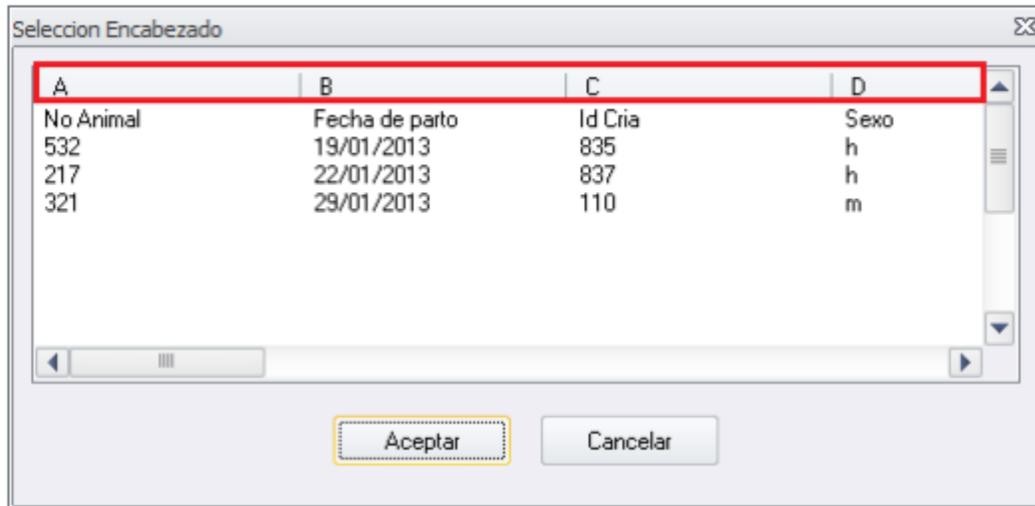
- Después de capturados los datos en Excel se procede a importar los datos tomando la opción, **Importar**.



-Se indica al programa la ubicación del Archivo de Excel y se abre la hoja electrónica desde OvisWebs. En este caso la carpeta Tablet Bluetooth del escritorio.



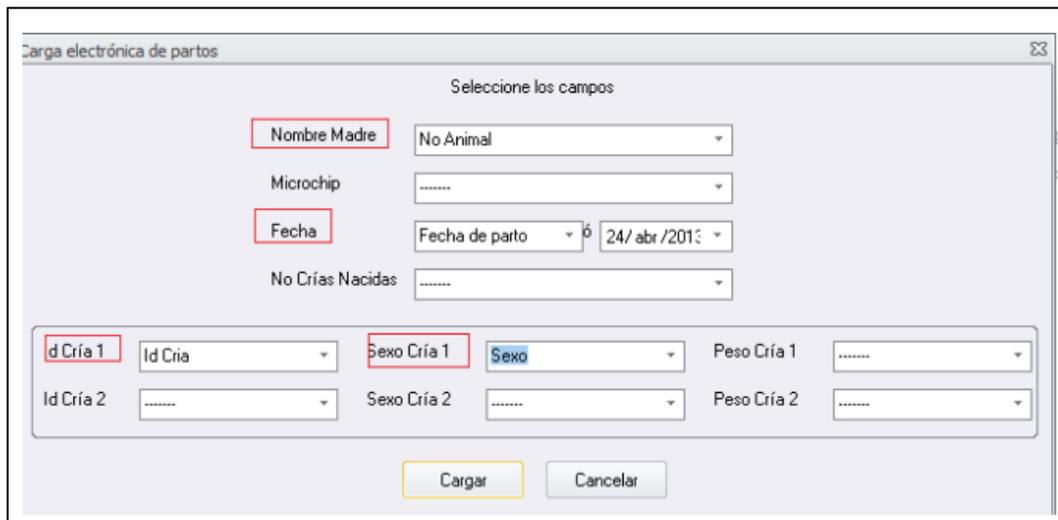
Al tomar el archivo se abre la ventana siguiente en la cual se debe indicar la fila en la que quedaron los encabezados de la columna de Excel en este caso corresponde a la fila donde esta No Animal, Fecha de Parto...



A	B	C	D
No Animal	Fecha de parto	Id Cria	Sexo
532	19/01/2013	835	h
217	22/01/2013	837	h
321	29/01/2013	110	m

Aceptar Cancelar

Se da clic en Aceptar y el sistema pasa al formulario en donde se debe declarar qué columna de Excel corresponde con cada entrada preestablecida del OvisWebs para que este interprete adecuadamente cada campo.



Carga electrónica de partos

Seleccione los campos

Nombre Madre: No Animal

Microchip: .....

Fecha: Fecha de parto 24/ abr /2013

No Crías Nacidas: .....

Id Cria 1: Id Cria Sexo Cria 1: Sexo Peso Cria 1: .....

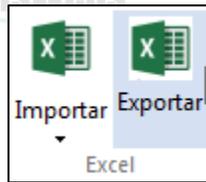
Id Cria 2: ..... Sexo Cria 2: ..... Peso Cria 2: .....

Cargar Cancelar

Se deben escoger dentro de las listas desplegables las opciones que corresponden con las columnas de la hoja de Excel. Por Ej. Nombre animal correspondería con el título de la columna de Excel en la que se colocaron la lista de Identificaciones de los animales.

Se toma la opción cargar y el programa automáticamente importará los datos y los asignará a los animales correspondientes. Al finalizar si ha ocurrido alguna inconsistencia el sistema reportará un **Log de errores**, los errores identificados por el programa se deben solucionar corrigiendo los datos o ingresándolos manualmente.

## 2. EXPORTAR



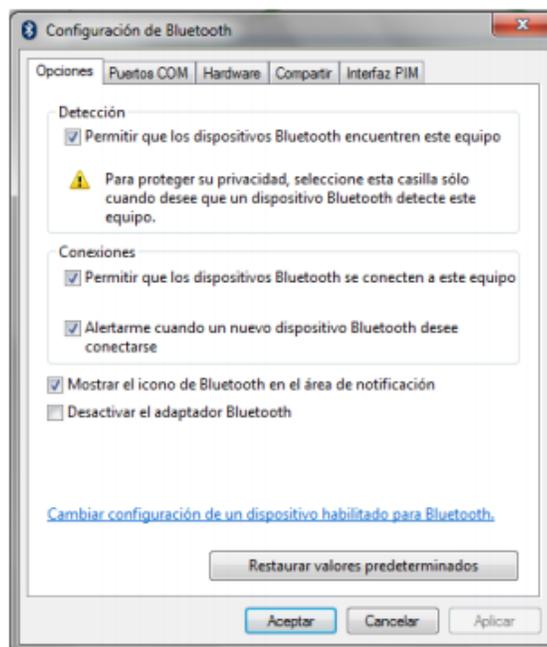
-Vaya a la opción Excel y dentro de esta Exportar.

-Exportar a Excel de la Tablet o Celular Android.

- Sincronice y empareje la computadora con la Tablet o el celular vía Bluetooth, siga las instrucciones del equipo

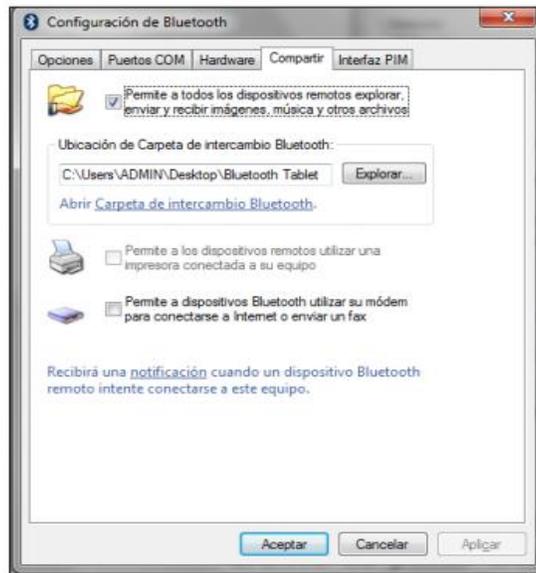
- En propiedades de Bluetooth configure: o Permitir que otros equipos Bluetooth encuentren este equipo

-Cree un archivo de salida de Excel en carpeta Tablet BlueTooth que se creó en el escritorio, siguiendo los siguientes pasos:



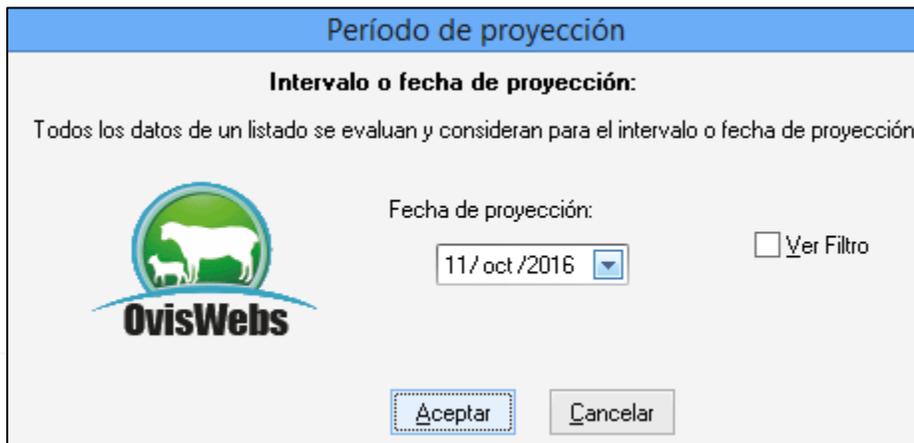
-Tome compartir y en esta la opción de chulo a “Permite que todos los dispositivos remotos Explorar, enviar y recibir imágenes, música y otros archivos”.

- En Explorar cree una carpeta en el escritorio del computador, llámela “Tablet Bluetooth”

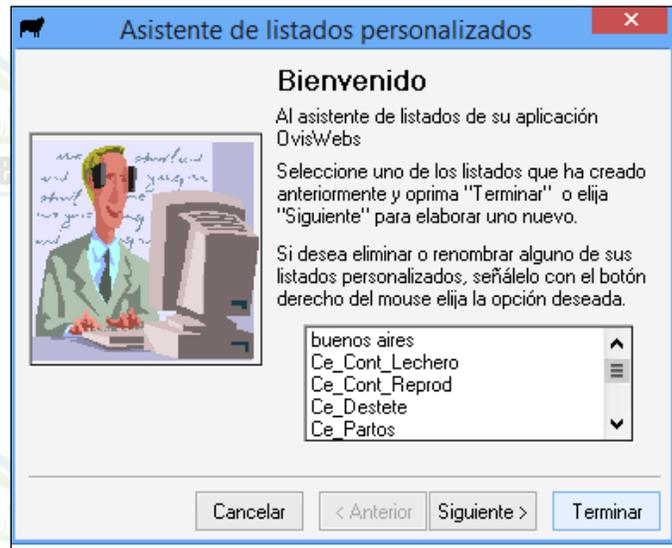


-Vaya a la opción Electrónica y dentro de esta Exportar.

-Cree un archivo de salida de Excel en carpeta Tablet BlueTooth que se creó en el escritorio, siguiendo los siguientes pasos:



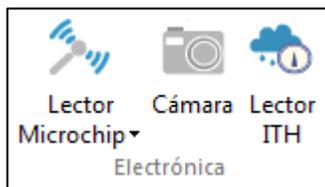
- El archivo se crea con el nombre que se desee en las columnas del que va a tener la Hoja de Excel se pueden tomar desde las ya predeterminadas en el OvisWebs.



.Dando siguiente se pueden crear de manera personalizada, al generarse esta hoja la ventaja es que ya salen las identificaciones de los animales con sus datos desde el Programa disminuyendo errores, para que salgan las columnas en blanco para tomar los datos de campo se deben escoger del personalizado los campos que inician con la palabra "Columna", si se desea desde Excel se pueden adicionar más columnas o editar las generadas por el Programa.

-Se va a Excel, en la carpeta TabletBluetooth del escritorio, se abre la hoja electrónica y se verifican los datos.

### 3.ELECTRONICA



#### LECTOR DE CHIP, CELOTOR® RFID READER

- Sensor de Microchip (Versiones Premium, e- Premium, Técnico y ORG).
- CELOTOR FDX-B READER: Es un equipo diseñado y optimizado en conjunto con OvisWebs, para máxima resistencia, bajo consumo de energía, facilidad de uso y bajo costo.

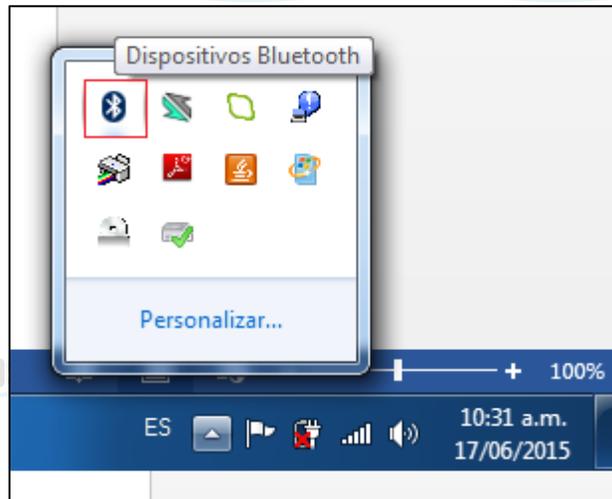
Características Generales:	
Compatibilidad	ISO 11784 & 11785 FDX-B
Interface de comunicación	Bluetooth v2.0 Modo esclavo (10 metros)
Interface de usuario	Pulsador y Sonido
Alimentación	Baterías internas, No recargables, No reemplazables
Frecuencia	134.2 Khz
Distancia de Lectura	15 cm con FDX/30 mm del microchip, en la mejor orientación (alineados y estáticos )
Vida Útil	20.000 lecturas o un año lo que suceda primero.
Memoria	No tiene
Hermeticidad	IP68 para la versión comercial.
Fabricante	LOGSENT SAS
Marca	CELOTOR®
Material	ABS



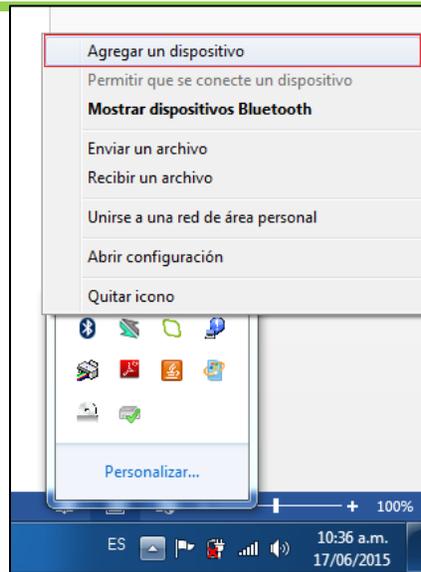
## . Configuración del Lector de Microchips:

CELOTOR FDX-B READER cuenta con un único pulsador que activa los circuitos, el modulo Bluetooth y la antena lectora de RFID. Es requisito indispensable emparejar el equipo con un terminal Bluetooth maestro que puede ser un Smartphone, Tablet, PC o cualquier terminal con comunicación Bluetooth.

1. Sincronice y empareje la computadora con el lector vía Bluetooth.
2. Active el Bluetooth del equipo.

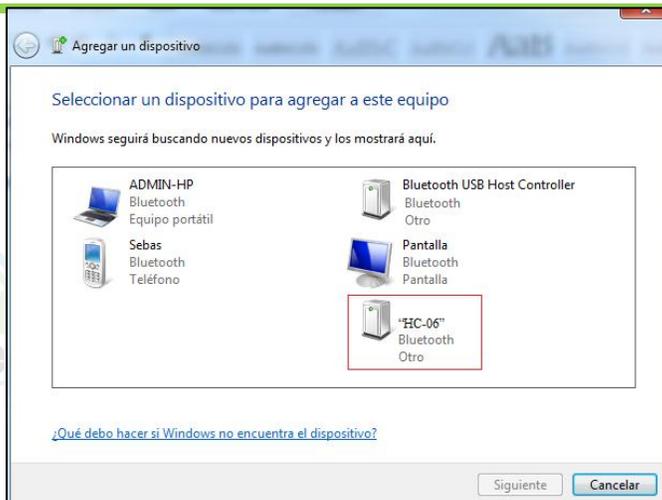


3. Después de activado el Bluetooth, en configuración, seleccionar; Agregar un dispositivo Bluetooth.

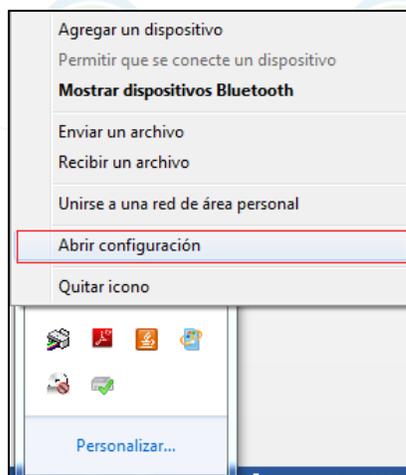


3. Presionar el pulsador, en este momento se escuchara un “Beep” y el módulo Bluetooth se hace visible a cualquier dispositivo en un radio de diez metros con el nombre “HC-06” o “CELOTOR FDX-B READER” y permanecerá así durante 4 minutos.

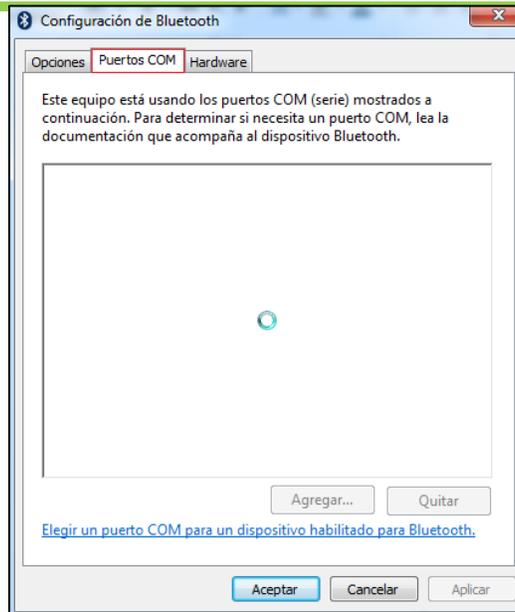




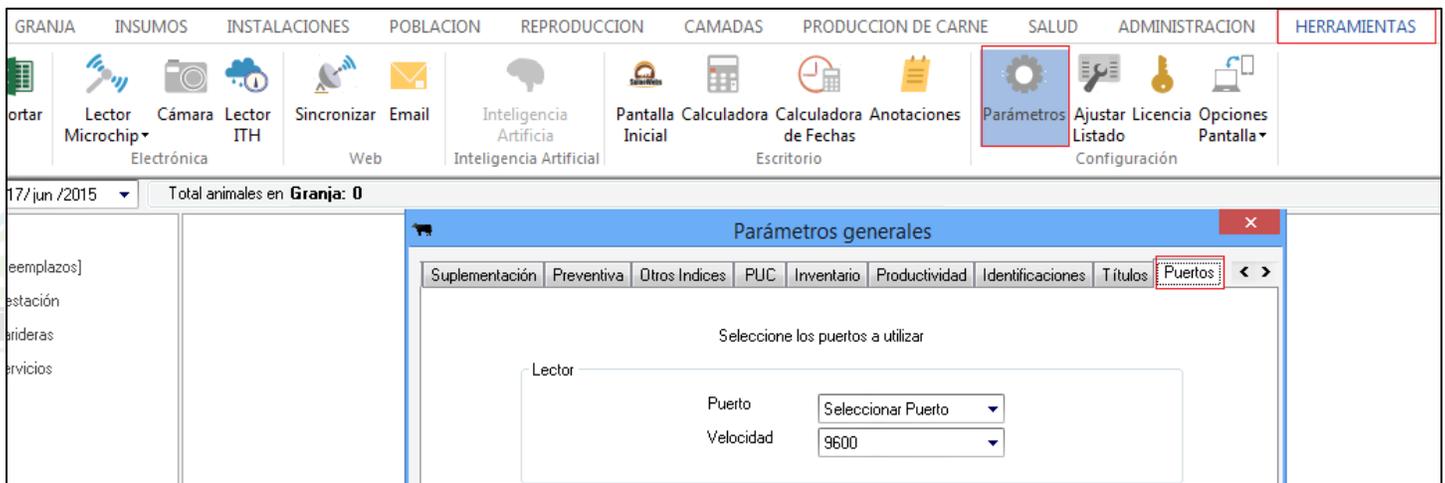
4. Iniciar la conexión Bluetooth autenticándose con la contraseña: 1234 o 0000



5. Diríjase a Puertos COM.



6. Una vez salga el Puerto COM, tome el número del COM Saliente e ingréselo al OvisWebs ubicado en **Herramientas, Parámetros, Puertos.**





# OvisWebs

Software



Parámetros generales

Suplementación | Preventiva | Otros Indices | PUC | Inventario | Productividad | Identificaciones | Títulos | **Puertos** < >

Seleccione los puertos a utilizar

Lector

Puerto: Seleccionar Puerto

Velocidad: 9600

Báscula

Puerto: Seleccionar Puerto

Velocidad: 9600

Aplicar

Aceptar

Parámetros generales

Suplementación | Preventiva | Otros Indices | PUC | Inventario | Productividad | Identificaciones | Títulos | **Puertos** < >

Seleccione los puertos a utilizar

Lector

Puerto: COM4

Velocidad: COM4

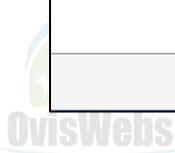
Báscula

Puerto: COM4

Velocidad: COM4

Aplicar

Aceptar



Parámetros generales

Suplementación Preventiva Otros Indices PUC Inventario Productividad Identificaciones Títulos **Puertos** < >

Seleccione los puertos a utilizar

Lector

Puerto COM4

Velocidad 9600

Báscula

Puerto Seleccionar Puerto

Velocidad 9600

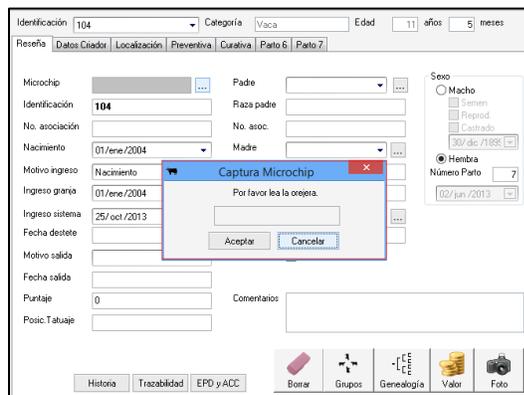
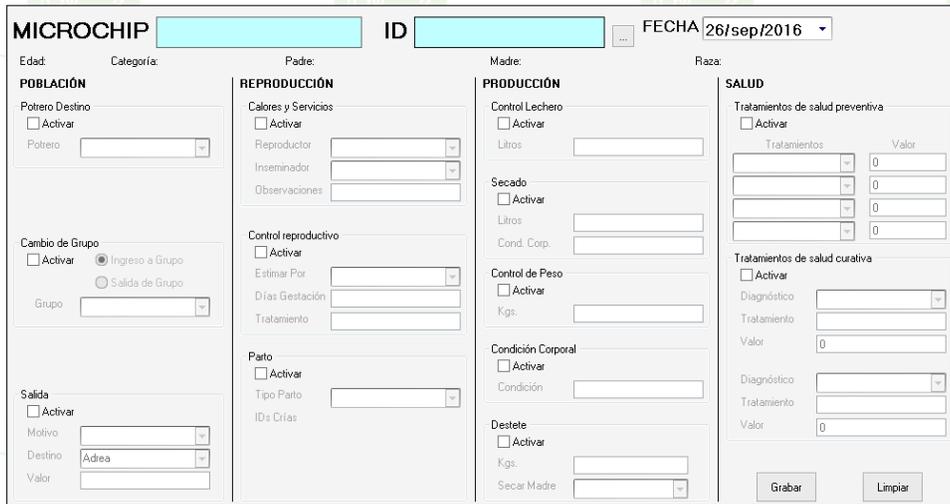
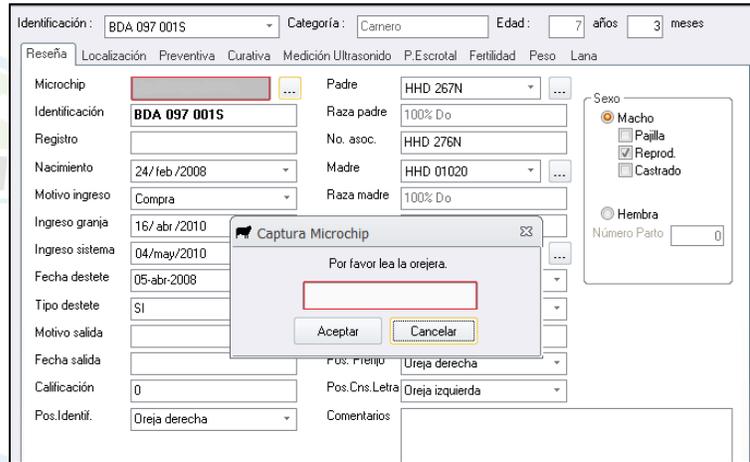
Aplicar

Aceptar

- Lector
- Cámara
- Lector ITH
- Sir
- Microchip
- Entrada Múltiple
- Ficha Animal
- Movimiento Potreros
- Grupos
- Salida Animales
- Servicios
- Control Reproductivo
- Partos
- Control Lechero
- Secados
- Destetes
- Peso
- Condición Corporal
- Salud Preventiva
- Salud Curativa

7. Una vez ya este aceptado el Puerto diríjase a la ficha individual o elija el puerto ya sea por Ficha individual o por Herramientas, Electrónica, Lector Microchip y seleccione la opción, hay una herramienta de entrada que se llama **Entrada Múltiple**, esta opción permite que se seleccionen diferentes campos de actividades que se realizan simultáneamente en campo como lo son eventos de población, reproducción, producción y salud cuyas actividades quedan registradas automáticamente en la reseña del individuo.

8. Acercar el lector al microchip y presionar el pulsador, la búsqueda del microchip se realiza únicamente durante tres segundos por lo cual es recomendable primero acercar el lector y luego pulsar.



9. Si hay lectura correcta de un microchip entonces se produce un “Beep” interrumpido y el dispositivo envía el ID del microchip al OvisWebs con el siguiente formato:

999\_123456789123 <cr> <lf> donde los tres primeros dígitos corresponden al código del país separados por un guion bajo del ID de 12 dígitos y seguidos por un “Enter”.

The screenshot shows the OvisWebs software interface with a 'Captura Microchip' dialog box open. The dialog box contains the text 'Por favor lea la orejera.' and a text input field containing the microchip ID '942.000000281815'. There are 'Aceptar' and 'Cancelar' buttons at the bottom of the dialog. The background form shows fields for 'Identificación: BDA 097 001S', 'Categoría: Carnero', 'Edad: 7 años 3 meses', and various other animal record details.

10. Una vez aparezca correctamente el número de microchip haga clic en **Aceptar**.

The screenshot shows the OvisWebs software interface after the microchip ID has been entered. The 'Microchip' field now contains '942.000000281815' and is highlighted with a red border. The 'Identificación' field remains 'BDA 097 001S'. The background form shows the same animal record details as in the previous screenshot, but with the 'Número Parto' field set to '0'.

11. Se repiten los pasos 8, 9 y 10 por cada lectura.

12. El lector termina la conexión Bluetooth si transcurren 4 minutos sin actividad, en este momento aparecerá un mensaje que indicara que el lector se ha desconectado; Si desea reactivar la conexión pulse el botón del lector escuchando un Beep; y posteriormente seleccione aceptar a la alerta del programa, transcurrirán de 1 a 5 segundos para su reactivación y así podrá continuar con la lectura de microchips.

## Bascula Electrónica

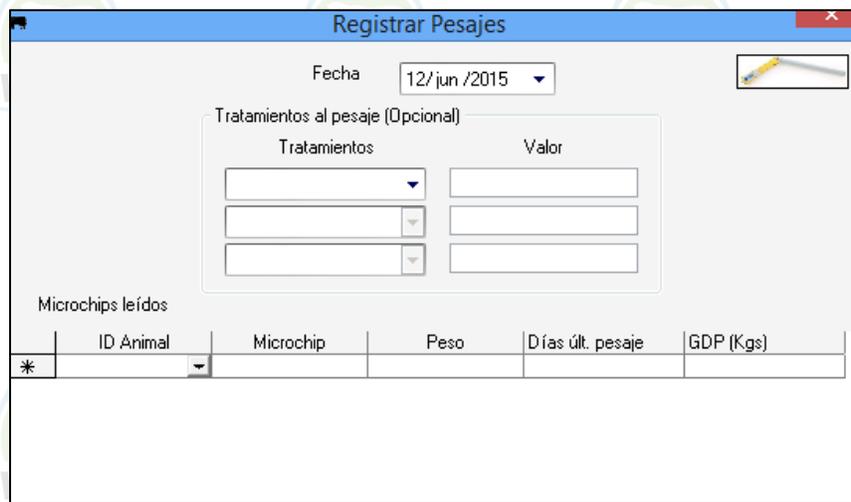
-Desde la báscula electrónica se pueden importar datos a la Base de datos; de la siguiente manera:

En Herramientas Parámetros tome la opción Puertos y configure el puerto “com” y la velocidad de la báscula y/o el sensor de chips, esta información se obtiene del administrador de dispositivos del Windows y del manual del equipo respectivamente. Los equipos deben ser ISO compatibles.

Tenga en cuenta que si usa cable convertidor de Puerto serial a USB el cable utilizado sea compatible con el Windows del equipo 7 y/o 8, de lo contrario saldrá error 8020.

- Los animales en cuestión tienen que estar previamente en la Base de datos, sino están registrados el sistema no admitirá el dato.

Del menú Sensor de Microchips tome la opción Peso.



Microchips leídos					
	ID Animal	Microchip	Peso	Días últ. pesaje	GDP (Kgs)
*					

## 4.CAMARA



Enseguida aparece el siguiente cuadro:

Vincular Foto a un Animal

**Sistema de Vinculación de Fotos a la Historia de Cada Animal**

1. Animal al que se le va a vincular la foto :  
Animal : [Seleccione el Animal]

2. Disco o Memoria en donde esta la foto:  
c:

3. Carpeta o ubicación de la Foto  
C:\  
Users  
usuario  
Desktop  
ACTA DE ENTREGA LICENCIAS

4. Nombre del archivo de la foto del animal :  
IMG-20160823-WAU025 (1).jpg  
RUT MARINA.jpg

Vincular

1-En esta ventana, usted debe elegir el Animal y la foto del animal en la ubicación correspondiente.

Vincular Foto a un Animal

**Sistema de Vinculación de Fotos a la Historia de Cada Animal**

1. Animal al que se le va a vincular la foto :  
Animal : 1588

2. Disco o Memoria en donde esta la foto:  
c:

3. Carpeta o ubicación de la Foto  
C:\  
Users  
usuario  
Desktop  
OVEJAS

4. Nombre del archivo de la foto del animal :  
100\_8420.JPG  
100\_8433.JPG  
100\_8434.JPG  
100\_8503.JPG  
100\_8572.JPG  
100\_8575.JPG  
100\_8577.JPG



Vincular

Nota: En la ficha de cada animal, al hacer click en el botón de la cámara



se tiene la

opción de ver la foto del animal, la cual se tiene que haber previamente vinculado por herramientas, vincular foto.

## 5. SENSOR ITH



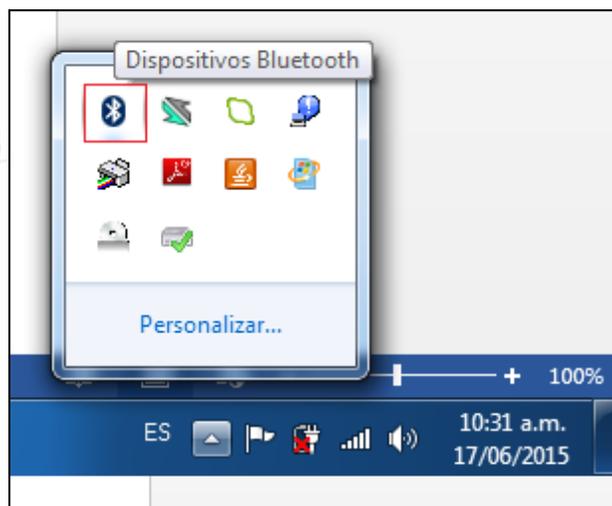
CELOTOR ITH es un DataLogger de temperatura y humedad ambiente para uso exterior, ideal para almacenar lecturas de temperatura y humedad y luego transferirlas mediante Bluetooth a un software de análisis.

<b>Características Generales:</b>	
Desarrollo exclusivo	Oviswebs
Exactitud para temperatura	±0.25°C
Rango de temperatura	-10°C a 50°C
Fabricante sensor temperatura	Texas Instrument
Exactitud para humedad 11%RH a 89% RH	3%
Hysteresis	2%
Fabricante sensor humedad	Honeywell
Alimentación	Baterías internas, No recargables, No reemplazables
Frecuencia de muestreo	60 minutos
Vida Útil	2 años
Memoria interna	512 Kbytes
Interface	Bluetooth v2.0 Modo esclavo (10 m)
Fabricante	LOGSENT SAS

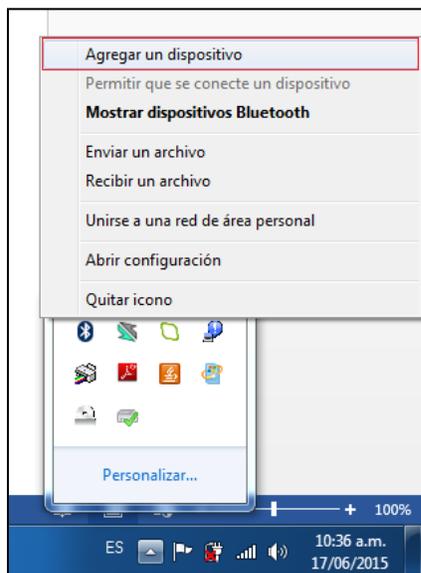
### Instrucciones de uso:

CELOTOR ITH cuenta con un único pulsador en la parte central inferior que activa la transferencia de los datos de memoria hacia un terminal Bluetooth maestro que puede ser un Smartphone, Tablet, PC o cualquier terminal con comunicación Bluetooth.

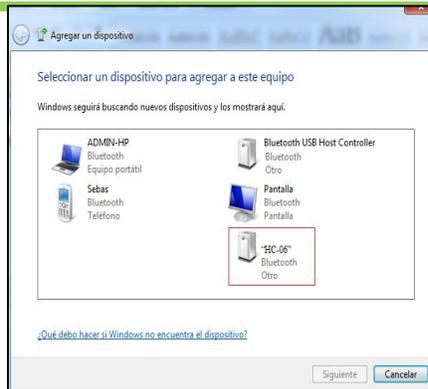
1. Acercar el equipo al terminal Bluetooth maestro a una distancia inferior de 10 metros y presionar el pulsador durante 2 segundos, se debe encender una luz interna intermitente.
2. Sincronice y empareje la computadora con el lector vía Bluetooth.
3. Active el Bluetooth del equipo.



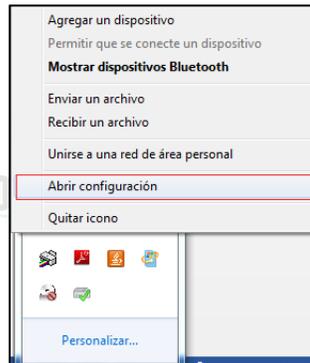
4. Después de activado el Bluetooth, en configuración, seleccionar; Agregar un dispositivo Bluetooth.



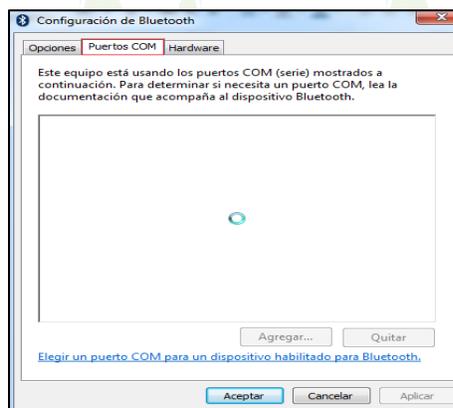
5. El módulo Bluetooth se hace visible a cualquier dispositivo en un radio de diez metros con el nombre “HC-” y el número que corresponda al COM del dispositivo por ejemplo “HC-06” y permanecerá así durante 4 minutos.



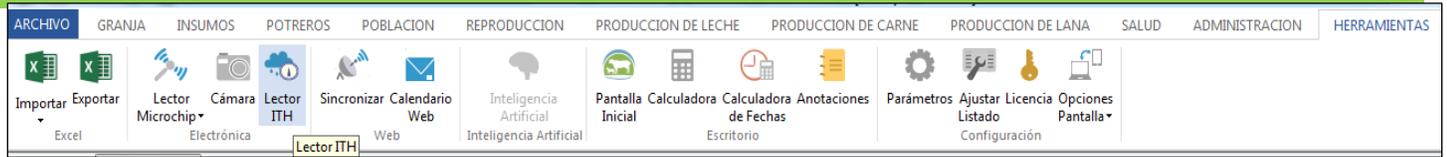
6. Iniciar la conexión Bluetooth autenticándose con la contraseña: 1234 o 0000



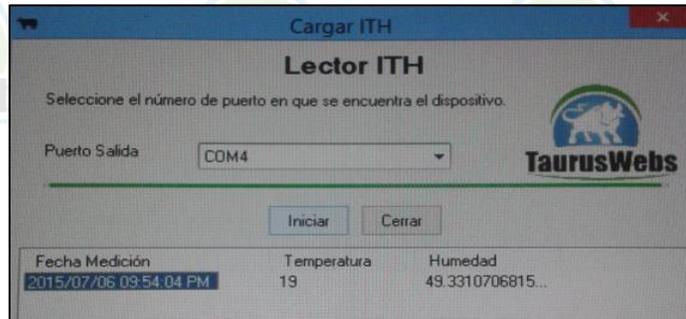
7. Diríjase a Puertos COM.



8. Una vez salga el Puerto COM, tome el número del COM Saliente e ingréselo al OvisWebs ubicado en Herramientas, Electrónica, Lector ITH.



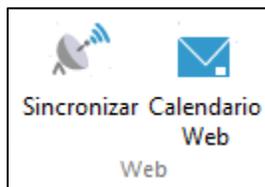
Seleccione el puerto COM y se realiza la lectura.



9. En caso de error en la comunicación reiniciar desde el paso 1.

10. El modulo Bluetooth se suspende automáticamente si transcurren 4 minutos desde que se presiona el pulsador sin iniciar transferencia de datos. Para reiniciar regresar al paso 1.

## 5.WEB



### 5.1 SINCRONIZAR

OvisWebs permite subir información a la Internet desde la base de datos o simultáneamente en diferentes equipos para posteriormente ser observada desde la página web.

- **SINCRONIZACIÓN CON INTERNET**



Finca Información de la Finca

Generales Propietario Clima Equipos Agua Adicionales

Nombre granja : San Isidro

País : Colombia (CO)

Depto o Estado : ANTIOQUIA

Municipio : RIONEGRO

Vereda o Localidad : Belen

Latitud : 6.1

Longitud : -75.3

Hectáreas : 100

Explotación : Cría comercial

Usuario Web : xxxxxxxx

Contraseña Web : xxxxxxxx

Aceptar Cancelar Grabar

-Diligencie la información de la finca en la opción registros, además de los datos de la finca defina su usuario Web y contraseña Web que se utilizarán para acceder a la finca desde Internet. La contraseña solo se digita una vez en esta casilla.

### 5.1.1 Subir Datos a Internet (Versión Premium, e-Premium, ORG)

**Versión ORG: Seleccione la opción Sincronizar y aparece la siguiente ventana:**



# OvisWebs

Software



Tabla	Nuevos Enviados	Actualizados Enviados	Descargados
Aborto	0	0	0
Actividad Categoría	0	0	0
Aforo	0	0	0
Ajuste Evaluación Genét...	0	0	0
Animal	0	0	0
Animal ACC	0	0	0
Animal Entrada	0	0	0
Animal EPD	0	0	0
Animal Raza	0	0	0
Animal Salida	0	0	0
Calor Servicio	0	0	0
Condición Corporal	0	0	0
Control Lechero	0	0	0
Control Mastitis	0	0	0
Curativa	0	0	0
Destete	0	0	0
Economía	0	0	0
Email Datos	0	0	0
Email Mensaje	0	0	0

Ejecutar

SuinoWebs automáticamente enviará la información al servidor, si faltan datos de la reseña de la finca el programa las solicitará.

Al finalizar la sincronización la finca puede crear un grupo o inscribirse en uno existente, esto no es obligatorio, se utiliza cuando se tienen varias fincas a las que se les quiere consolidar información por ejemplo una cooperativa de productores, un trabajo de investigación, una empresa ganadera con varias ganaderías etc.

## 6. MULTIFINCA Y MONOFINCA

### 6.1 En Línea

Después de sincronizar la granja en Internet, para acceder a la información de la finca en línea vaya a [www.oviwebs.com](http://www.oviwebs.com) opción **En línea**.





**OvisWebs** Software para Ovinos y Caprinos

Home Estandar Premium E-Premium **NUEVO** Expert **NUEVO** ORG Multifinca Monofinca Soporte

Inicio

## Captura de Datos

Captura de datos mediante tablets, básculas, lector de microchips

[Leer más](#)



## Análisis Multifinca:

**OvisWebs** Software para Ovinos y Caprinos

Home Estandar Premium E-Premium **NUEVO** Expert **NUEVO** ORG **Multifinca** Monofinca Soporte

Inicio / Multifinca

### Multifinca

**Multifinca por Tiempo**

Permite generar estadísticas en Internet de grupos de fincas para analizar su comportamiento en la medida que transcurren los meses

**Multifinca por Árboles**

Permite en Internet armar grupos de fincas para analizar, mediante un árbol, como se relacionan los indicadores para explicar la productividad

**Multifinca por Deciles**

Es un reporte estadístico en Internet que permite armar grupos de fincas para renquear la productividad de mayor a menor en 10 categorías de fincas.

**Mapa**

Enlace para obtener información sobre georeferenciación de fincas.



# OvisWebs

Software



- Multifinca por Tiempo:

Permite generar estadísticas en internet de grupos de fincas para analizar su comportamiento en la medida que transcurren los meses.

- Multifinca por Arboles:

Permite en internet armar grupos de fincas para analizar, mediante un árbol, como se relacionan los indicadores para explicar la productividad.

- Multifinca por Deciles :

Es un reporte estadístico en la internet que permite armar grupos de fincas para ranquear la productividad de mayor a menor en 10 categorías de fincas.

- Mapas:

Enlace para obtener información sobre la georeferenciación de las fincas

## **Análisis Monofinca:**

Si tiene versión e-Premium, ORG o Expert y ya ha sincronizado su base de datos, ingrese el nombre de la granja y la contraseña para acceder al sistema Mono-finca.



- Debe ingresar el usuario y la contraseña que registro en la base de datos sincronizada.
- Una vez digite la contraseña seleccione ingresar.



En esta plataforma están disponibles listados Poblacionales, Reproductivos y Productivos igualmente están disponibles los Informes en series de tiempo y en árboles.



## Listados e Informes disponibles



### Listados Población

**Inventario Animales**

Información vigente hembras adultas

Información vigente hembras crecimiento

Información vigente machos



### Inventario

ID Animal	Madre	Padre	Raza	Edad	Sexo	Pesaje	
						Fecha	Kg.
01	272N HHD	0367N HHD	100Do	2.1	M	2009-10-28	44
01.BAK.001U	830 OAC	2205 BAK 001S	100ka	3.9	M	2009-11-23	3
02.bak.003U	06 BAP 006U	-	100Bb	2.7	M	2009-11-23	32
02.BAP.002U	2058 F JBM	048 Pelibuey	100Pe	3.9	H	2008-10-03	19
03.BAK.005U	828 OAC	2205 BAK 001S	100ka	3.9	M	2009-08-15	5
0367N.HHD	HHD 578 ROJO	PENN STATE 9994	100Do	9	M	2007-10-17	90
04.BAP.004U	566 JBM	048 Pelibuey	100Pe	3.8	H	2008-10-03	23
048.Pelibuey	JGA 332 N	JGA 247 N	100Pe	5.1	M	2009-10-23	21
05.BAK.007U	828 OAC	2205 BAK 001S	100ka	3.9	M	2009-02-19	37
06.BAP.006U	1949 P BAP 04S	JBM 341R	100Pe	3.6	H	2008-12-12	1
07.BAP.003U	560 JBM	048 Pelibuey	100Pe	3.8	M	2009-02-19	29
09.BAK.011U	360R OAC	2205 BAK 001S	100ka	3.7	M	2009-11-23	55
1008.AJK	WLP 45M	PAS 75L	100ka	7.4	H	2009-11-23	83
11.BDA.003U	1691 BDA 002 R	2069 BDA 001S	100Do	3.7	M	2009-02-19	28
1111	04 BAP 004U	02.bak.003U	50Bb_50ka	2.8	H	2008-12-12	12
123432	-	-	100Do	2.3	M	2009-11-23	50
13.BDA.005U	272N HHD	2069 BDA 001S	100Do	3.6	M	2009-11-23	55
15.BDA.007U	244N HHD	2069 BDA 001S	100Do	3.5	M	2009-10-23	22
1588	1588	0367N HHD	50Do_25RM_25CR	4.2	H	2009-10-23	33
1584	1879	2069 BDA 001S	50Do_50CR	4.2	H	2008-08-14	22
1588	-	2069 BDA 001S	50Do_50Mr	4	H	2009-11-23	54
1588.1.1	1588	-	-	2.9	H	2009-11-23	69
1588.1.1.0.1	1588.1.1	-	-	3.7	H	2009-08-12	3
1588.1.1.0.2	1588.1.1	-	-	3.7	M	2009-11-23	5
1658.3.2	1658	2069 BDA 001S	12	3.8	M	2009-10-23	22



Recuerde que la base de datos debe estar actualizada, para así poder generar datos verídicos.

## 7.CALENDARIO WEB

Esta herramienta permite enviar mensaje a e-mail con una programación de día, mes, año, comentarios y animal, donde usted puede adicionar algún evento importante en su finca, por ejemplo: Partos, controles reproductivos, tratamientos clínicos etc., los cuales pueden ser controlados y ejecutados o simplemente recordados gracias a los e-mails.

Mensajes a e-mail

Correo electrónico

 @@@

Nombre del remitente

 @@@

Programa sus mensajes de correo electrónico

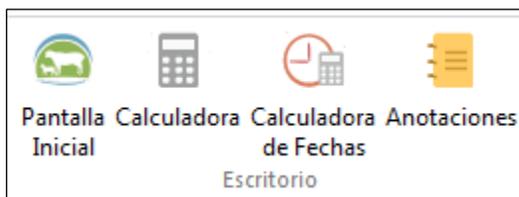
	Día	Mes	Año	Comentarios	Animal
*					

Guarda

Cancelar



## 8.ESCRITORIO



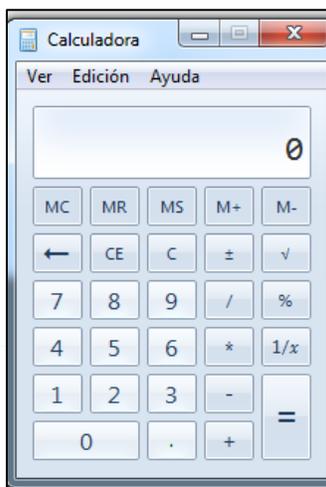
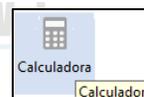
OvisWebs, cuenta con otras herramientas útiles para el ingreso de datos entre estas:

### 1. Pantalla Inicial:

Al seleccionar esta opción el programa se ubicara en la pantalla inicial, permitiendo que usted reactive nuevamente sus tareas.

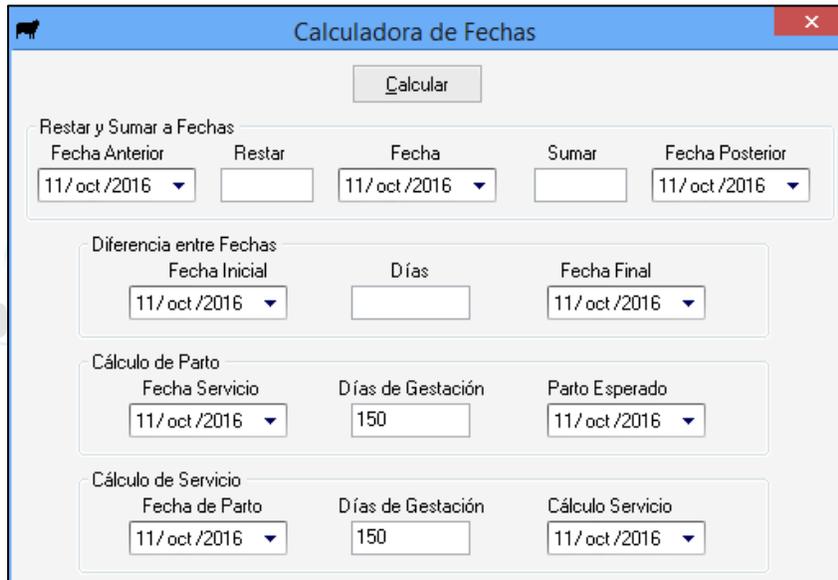
### 2. Calculadora:

Esta útil herramienta se encuentra, representada con el botón



### 3. Calculadora de fechas:

Ubicando el cursor y haciendo click en esta herramienta, se tendrá acceso a la calculadora de fechas de SuinoWebs, donde se podrá ubicar en fechas tanto retrospectivas como prospectivas.



**Calculadora de Fechas**

Restar y Sumar a Fechas

Fecha Anterior	Restar	Fecha	Sumar	Fecha Posterior
11/oct/2016	<input type="text"/>	11/oct/2016	<input type="text"/>	11/oct/2016

Diferencia entre Fechas

Fecha Inicial	Días	Fecha Final
11/oct/2016	<input type="text"/>	11/oct/2016

Cálculo de Parto

Fecha Servicio	Días de Gestación	Parto Esperado
11/oct/2016	150	11/oct/2016

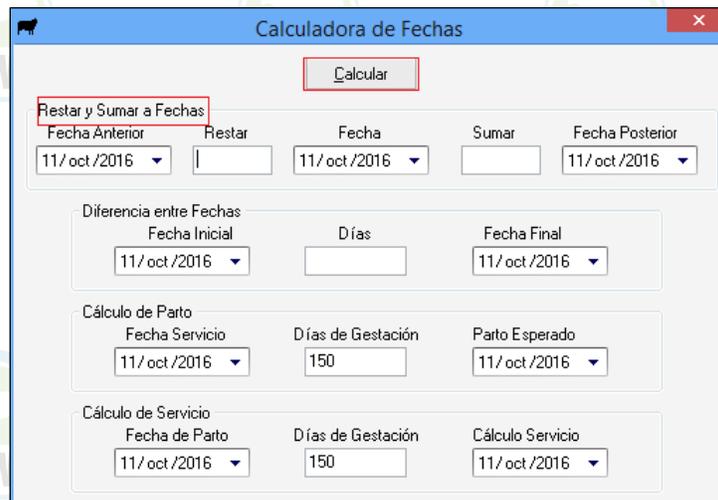
Cálculo de Servicio

Fecha de Parto	Días de Gestación	Cálculo Servicio
11/oct/2016	150	11/oct/2016

- Esta calculadora de fechas puede ser empleada para:

### 3. Restar y Sumar Fechas

Esta opción permite calcular una fecha desconocida (sea anterior o posterior), partiendo de un número de días conocidos los cuales se deben digitar, según la necesidad, en las casillas Restar o Sumar; con el fin de sumarlos o restarlos a una fecha conocida la cual se debe digitar en la casilla Fecha.



**Calculadora de Fechas**

Restar y Sumar a Fechas

Fecha Anterior	Restar	Fecha	Sumar	Fecha Posterior
11/oct/2016	<input type="text"/>	11/oct/2016	<input type="text"/>	11/oct/2016

Diferencia entre Fechas

Fecha Inicial	Días	Fecha Final
11/oct/2016	<input type="text"/>	11/oct/2016

Cálculo de Parto

Fecha Servicio	Días de Gestación	Parto Esperado
11/oct/2016	150	11/oct/2016

Cálculo de Servicio

Fecha de Parto	Días de Gestación	Cálculo Servicio
11/oct/2016	150	11/oct/2016

## Ejemplo

En una finca (rancho) se maneja una rotación de potreros de 45 días y el día 1 de Agosto del año 2014 se quiere conocer la fecha en la cual se deben sacar los animales del potrero al que están entrando.

1. Se debe digitar la fecha conocida

Restar y Sumar a Fechas				
Fecha Anterior	Restar	Fecha	Sumar	Fecha Posterior
12/jun /2015	<input type="text"/>	01/ago/2014	<input type="text"/>	12/jun /2015

2. Luego se deben digitar los días conocidos que se quieren sumar o restar, en este caso se van a sumar los 45 días de la rotación. Posteriormente digite Calcular y observe el resultado en la casilla Fecha Posterior o Fecha anterior según la necesidad. En este ejemplo se necesita la fecha posterior como se observa el cuadro.

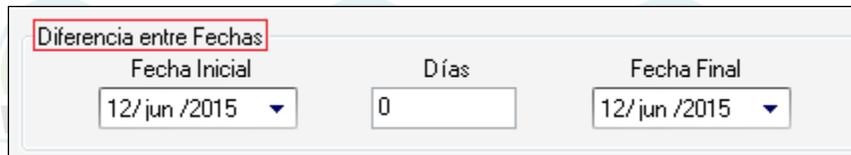
Calculadora de Fechas				
<input type="button" value="Calcular"/>				
Restar y Sumar a Fechas				
Fecha Anterior	Restar	Fecha	Sumar	Fecha Posterior
01/jun /2014	<input type="text"/>	01/ago/2014	45	01/ago/2014

<input type="button" value="Calcular"/>				
Restar y Sumar a Fechas				
Fecha Anterior	Restar	Fecha	Sumar	Fecha Posterior
01/jun /2014	<input type="text"/>	01/ago/2014	45	15/sep/2014

## 4. Diferencia entre Fechas

Esta opción permite calcular el número de días existente entre dos fechas conocidas.



1. Se deben digitar los espacios de Fecha inicial y Fecha final existentes en el recuadro y hacer click en Calcular.




## 6. Cálculo de Parto:

Esta opción permite calcular rápidamente la fecha de parto esperado partiendo de la Fecha de Servicio y de los Días de Gestación (150).

Cálculo de Parto		
Fecha Servicio	Días de Gestación	Parto Esperado
01/mar/2016	150	29/ jul /2016

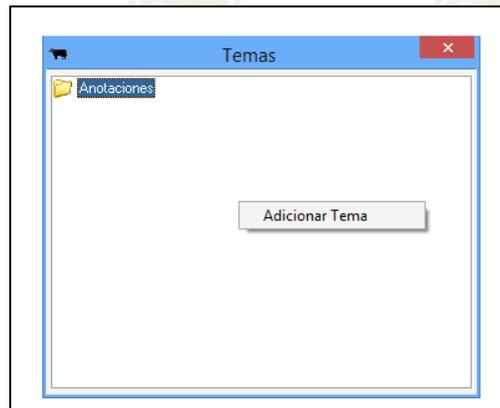
Cálculo de Parto		
Fecha Servicio	Días de Gestación	Parto Esperado
11/oct/2016	150	11/oct/2016

## 4. ANOTACIONES

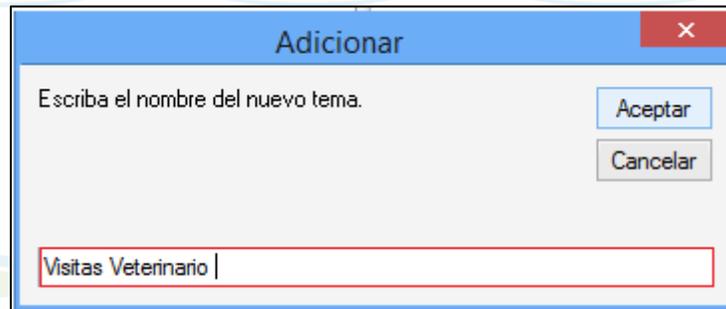
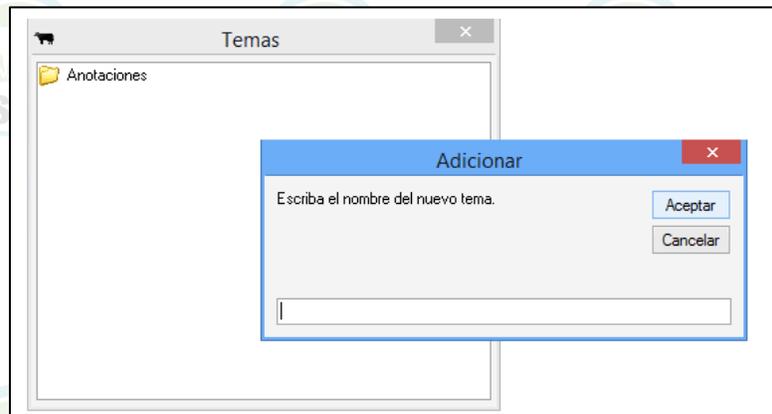


Permite ingresar a un recuadro en el cual se podrán crear carpetas con los temas particulares y subjetivos que se desee tener respecto a la finca (rancho).

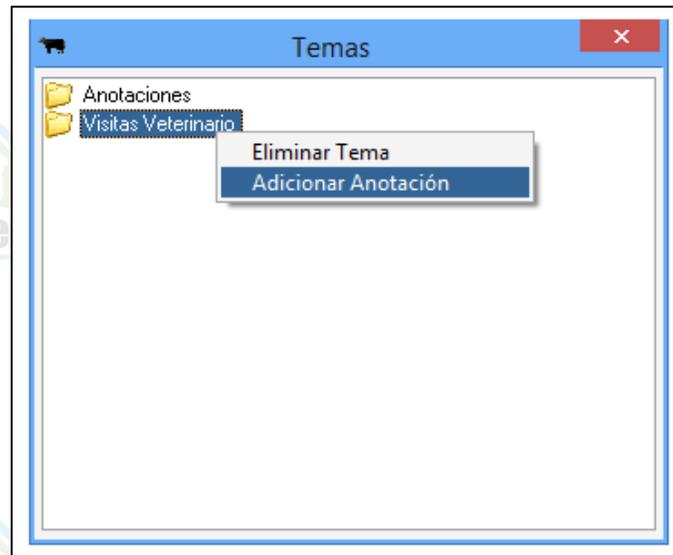
1. Esto será posible ubicando el cursor en cualquier espacio del recuadro y haciendo click derecho.



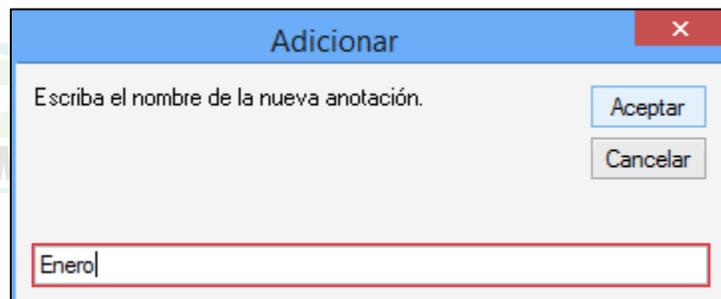
2. Una vez hecho esto, inmediatamente aparecerá la opción “Adicionar Tema”.
3. Seguido a esto se podrá digitar el nombre de la carpeta, finalizando con un click en “Aceptar”.

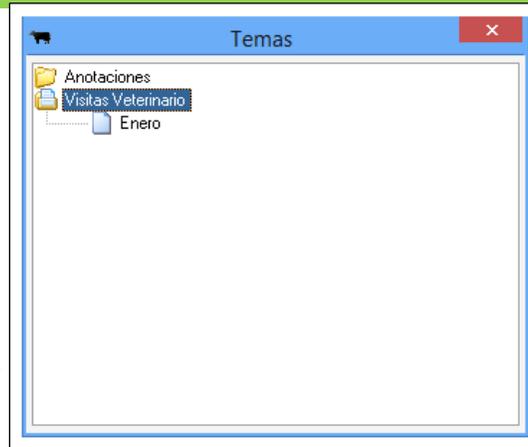


4. Se debe ubicar el cursor sobre la carpeta creada y hacer clic derecho para acceder a las opciones “Eliminar tema” o “Adicionar Anotación”.

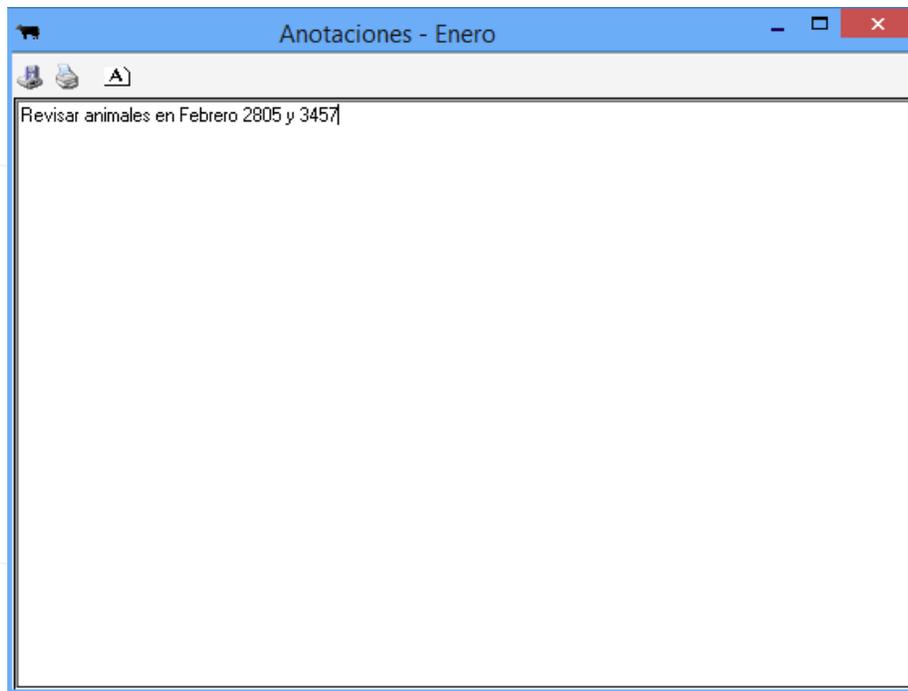


5. Al seleccionar la opción Adicionar tema aparecerá la siguiente ventana, donde se debe digitar el título de la anotación que se va a realizar.





1. Se debe hacer doble click en el título de la anotación para poder ingresar y digitar la anotación.



2. Después de realizada la anotación, se debe emplear la parte superior de la hoja de escritura donde se encuentran las opciones “Salvar”, “Imprimir” o “Fuente” estas se pueden emplear según la necesidad.

3. Recuerde siempre al terminar de hacer sus anotaciones oprimir la opción “Salvar” con el fin de no perder ese registro y se pueda ver encada consulta futura.

## 5. CONFIGURACIÓN

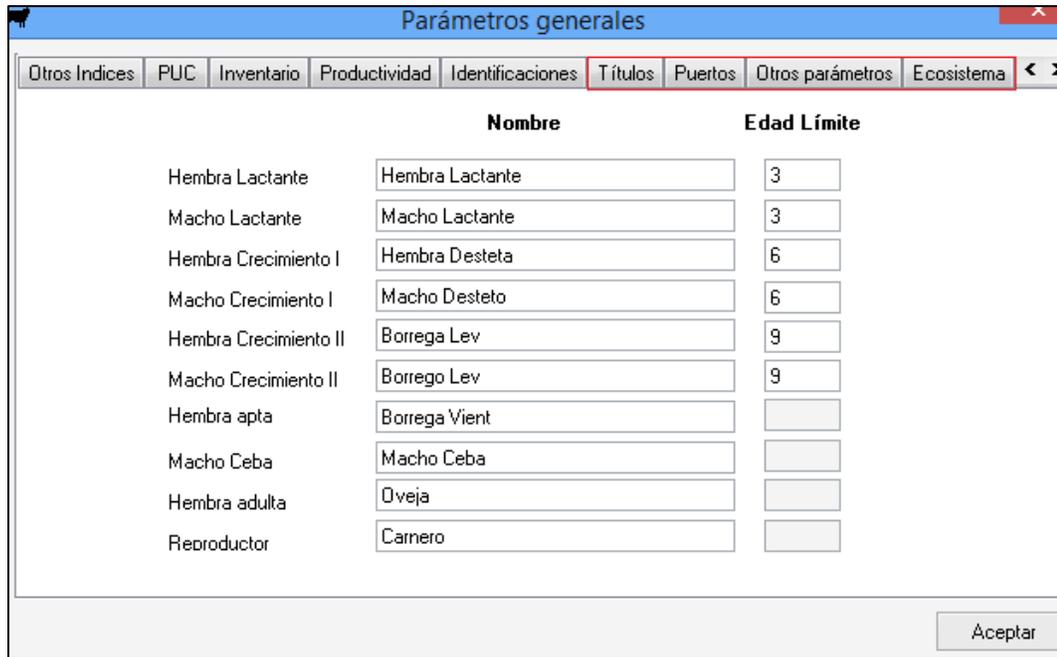
**Parámetros**   Ajustar   Licencia   Opciones  
 Listado   Pantalla ▾  
 Configuración

### 1. Parámetros

×
Parámetros generales

Categorías
Valorización
Suplementación
Preventiva
Otros Indices
PUC
Inventario
Productividad
Identificac
< >

	Nombre	Edad Límite
Hembra Lactante	<input type="text" value="Hembra Lactante"/>	<input type="text" value="3"/>
Macho Lactante	<input type="text" value="Macho Lactante"/>	<input type="text" value="3"/>
Hembra Crecimiento I	<input type="text" value="Hembra Desteta"/>	<input type="text" value="6"/>
Macho Crecimiento I	<input type="text" value="Macho Desteto"/>	<input type="text" value="6"/>
Hembra Crecimiento II	<input type="text" value="Borrega Lev"/>	<input type="text" value="9"/>
Macho Crecimiento II	<input type="text" value="Borrego Lev"/>	<input type="text" value="9"/>
Hembra apta	<input type="text" value="Borrega Vient"/>	<input type="text" value=""/>
Macho Ceba	<input type="text" value="Macho Ceba"/>	<input type="text" value=""/>
Hembra adulta	<input type="text" value="Oveja"/>	<input type="text" value=""/>
Reproductor	<input type="text" value="Carnero"/>	<input type="text" value=""/>

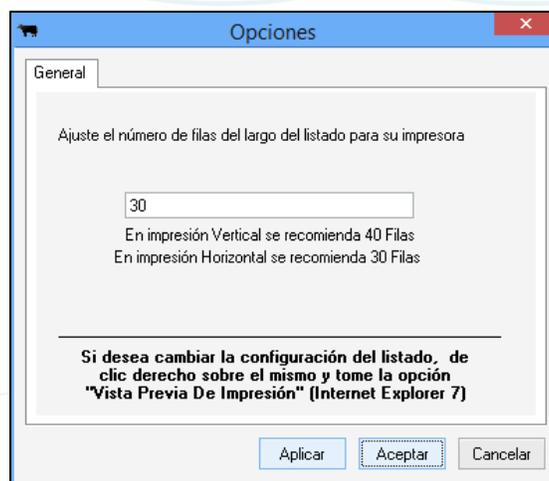


	Nombre	Edad Límite
	Hembra Lactante	3
	Macho Lactante	3
	Hembra Crecimiento I	6
	Macho Crecimiento I	6
	Hembra Crecimiento II	9
	Macho Crecimiento II	9
	Hembra apta	
	Macho Ceba	
	Hembra adulta	
	Reproductor	

## 2. Ajustar Listado



Mediante esta opción se configura el número de filas que se necesita tenga las hojas de los listados para que la impresora corte adecuadamente los títulos.



General

Ajuste el número de filas del largo del listado para su impresora

30

En impresión Vertical se recomienda 40 Filas  
En impresión Horizontal se recomienda 30 Filas

Si desea cambiar la configuración del listado, de clic derecho sobre el mismo y tome la opción "Vista Previa De Impresión" (Internet Explorer 7)

Aplicar Aceptar Cancelar



## 3. Licencia



En este punto el usuario envía mediante [www.oviswebs.com](http://www.oviswebs.com), opción licenciamiento, el código de verificación con la información adicional solicitada, en soporte internacional de OvisWebs se validan los datos y a vuelta de correo se envía el número de autorización, este se digita en el programa y se aplica registrar para que se licencia, inmediatamente debe generarse un cuadro que indica que su computador ha sido licenciado.

**Registro de la aplicación**

**LICENCIA "ORG" DE OvisWebs**

Comuníquese telefónicamente con nosotros y le será asignado el número de autorización que le permitirá utilizar el programa.

SADEP Ltda. Teléfono (57) 1 6134593, Cel (57) 310 8623325, (57) 310 4781596,  
(57) 310 4781593

Bogotá, Colombia, Suramérica

**Para Licenciar su programa también puede tomar la Opción Licenciamiento en nuestra pagina :**

**[www.oviswebs.com](http://www.oviswebs.com)**

Código de verificación:

Número de autorización



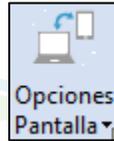


# OvisWebs

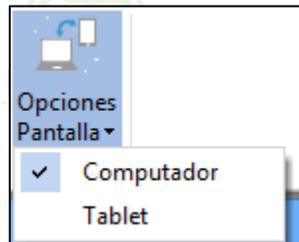
Software



## 4. OPCIONES DE PANTALLA



Usted puede escoger entre dos tipos de pantalla para poder utilizar adecuadamente el programa, siendo este lo mejor visible posible. Si usa un dispositivo electrónico como Tablet puede seleccionar la opción Tablet para que se adecue el programa a la pantalla de su equipo.



**Si Usted Necesita de Nuestra Ayuda en Línea Recuerde que puede Ingresar a Nuestro Servicio en la página en Internet:**

**[www.oviswebs.com](http://www.oviswebs.com)**





# OvisWebs

Software



[www.oviswebs.com](http://www.oviswebs.com)

Nit: 830032055-3

Cel: (57)- 3108623325 - 3104781596