

# SUBIDA A LIVERESULTAT DESDE OE2010

Subida de horas de salida y resultados

## Introducción

Ya es conocido el método para subir resultados, con o sin radiocontroles, desde OE2010 a la plataforma Liveresultat. Sin embargo, había dudas de cómo generar previamente las categorías, participantes, sus horas de salida y la cuenta de tiempo si es que la hora de salida ya se había sobrepasado

## Definición del evento en Liveresultat

Tiene que existir un evento en Liveresultat. Para ello, acceder al siguiente enlace y proporcionar los valores básicos de configuración:

- <http://liveresultat.orientering.se/adm/admincompetitions.php>

En general, seguir los pasos del siguiente enlace para realizar todo el proceso:

- <https://liveresults.github.io/documentation/uploadingsportsoftware.html>

Los pasos son: crear el evento, anotar el Id del evento generado (hará falta para poder subir los resultados), descargar e instalar el cliente de Liveresults, crear una carpeta para la exportación de los datos desde OE2010 (es la carpeta que inspeccionará el cliente de Liveresults para subir los datos a internet)

## Definición manual de radiocontroles en Liveresultat

Si desde un primer momento queremos que se muestren los radiocontroles que vamos a tener en las distintas categorías, se tienen que dar de alta a mano en la configuración del evento en Liveresultat.

Resultados en directo :: Prueba ... x Liveresultat x +

https://liveresultat.orientering.se/adm/editComp.php?what=radio&compid=15291

Adminpage Competitionindex | Choose competition to view

**Edit competition**

CompetitionID  
15291

Competitions Name  
Prueba Liceo

Organizer  
APA Liceo

Date (format yyyy-mm-dd)  
2019-04-11 (ex. 2008-02-03)

Timezonediff (hours, +1 for finland, 0 for Sweden and -1 for GBR)  
0

Public

Save

**Radio Controls**

Code	Name	Class	Order	
1063	63	F-12	1	<a href="#">Delete</a>
1066	66	F-12	2	<a href="#">Delete</a>
1100	100	F-12	3	<a href="#">Delete</a>

[Delete all radio controls](#)

---

**Add Radio Control**

Code = 1000\*passingcnt + controlCode,  
ex. first pass at control 53 => Code = 1053, second pass => Code = 2053

Code:

Control-Name:

Class-Name:

Add Control

!!! OJO !!! Cuando desde OE2010 se exporten resultados intermedios por primera vez, el cliente ordenará la generación de los datos de configuración de radiocontroles, pero no eliminará la configuración existente, con lo que aparecerán radiocontroles duplicados. Lo que se puede hacer para evitar esto es que, antes de la primera subida de resultados intermedios, se eliminen todos los radiocontroles dados de alta a mano en Liveresultat.

Resultados en directo :: Prueba ... x Liveresults

https://liveresultat.orientering.se/followfull.php?comp=15291&lang=es#F-12

Elija competición >> Prueba Liceo [2019-04-11] | Información para organizadores | Información para desarrolladores (api)

Svenska | English | Suomi | Pycckий | Český | Deutsch | Ελληνικά | Français | Italiano | Magyar | Español | Polska | Português

Últimas actualizaciones  
 16:54:44: Marta Agudo Calvelo (C-10) en meta con un tiempo de no sale  
 16:41:39: Esther Agudo Calvelo (C-10) en meta con un tiempo de 11:33:45  
 16:41:39: Uxia Pérez García (C-10) en meta con un tiempo de 11:08:08

Actualización automática: SI | [On](#)  
 Tamaño de texto: [más grande](#) | [más pequeño](#)  
[Instrucciones](#) | [Ayuda](#)

Elija categoría **F-12** [Abrir en nueva ventana](#)

#	Nombre / Club	Salida	63	66	100	Meta
1	Sara Nogueras Porto <a href="#">Luzo FLUVIAL LUZO</a>	15:34:00				
2	Mallón Aller Pflter <a href="#">O Barco de Valde TREVINCA</a>	15:54:00				
3	Carla Muñiz Balboa <a href="#">Santiago de Compostela USC</a>	16:30:00				
4	Silvia López López <a href="#">Ferroil MONTAÑA FERROL</a>	15:30:00				
5	Estrella Lemelo Belver <a href="#">Luzo FLUVIAL LUZO</a>	16:16:00				
6	Luis González Duran <a href="#">O Barco de Valde TREVINCA</a>	16:36:00				
7	Aixa Domínguez Rodas <a href="#">Pontecosta ACOMCAI</a>	16:00:00				
8	Lera Fernandez Lopez <a href="#">Ferroil MONTAÑA FERROL</a>	16:14:00				
9	Lía Rodríguez Sobrado <a href="#">Luzo FLUVIAL LUZO</a>	15:50:00				
10	Martina Aller Pflter <a href="#">O Barco de Valde TREVINCA</a>	15:48:00				
-	Marta Agudo Calvelo <a href="#">O Barco de Valde TREVINCA</a>	15:32:00				
-	María Agudo Calvelo <a href="#">O Barco de Valde TREVINCA</a>	16:46:00				
-	Noa Rodríguez Sobrado <a href="#">Luzo FLUVIAL LUZO</a>	16:06:00				
-	Sabela Agudo Calvelo <a href="#">O Barco de Valde TREVINCA</a>	15:43:00				

\* Los resultados actualizados en los dos últimos minutos se indican en rojo

©2012-, Liveresults (<http://emmaclient.codeplex.com>), Los resultados mostrados en esta página no son oficiales. Para resultados oficiales por favor visite el sitio web del organizador.

Vista de una categoría, con datos de participantes, sus horas de salida y la configuración de radiocontroles.

Resultados en directo :: Prueba ... x Liveresults

https://liveresultat.orientering.se/followfull.php?comp=15291&lang=es#F-14

Elija competición >> Prueba Liceo [2019-04-11] | Información para organizadores | Información para desarrolladores (api)

Svenska | English | Suomi | Pycckий | Český | Deutsch | Ελληνικά | Français | Italiano | Magyar | Español | Polska | Português

Últimas actualizaciones  
 16:54:44: Marta Agudo Calvelo (C-10) en meta con un tiempo de no sale  
 16:41:39: Esther Agudo Calvelo (C-10) en meta con un tiempo de 11:33:45  
 16:41:39: Uxia Pérez García (C-10) en meta con un tiempo de 11:08:08

Actualización automática: SI | [On](#)  
 Tamaño de texto: [más grande](#) | [más pequeño](#)  
[Instrucciones](#) | [Ayuda](#)

Elija categoría **F-14** [Abrir en nueva ventana](#)

#	Nombre	Club	Salida	Meta
1	Eva Casado Nuñez	<a href="#">Betanzos OPRZ</a>	16:42:00	
2	Carlota Garcia Lopez	<a href="#">A Coruña ARTABROS</a>	16:34:00	
3	Irene Traveso Pedrares	<a href="#">A Coruña ARTABROS</a>	16:08:00	

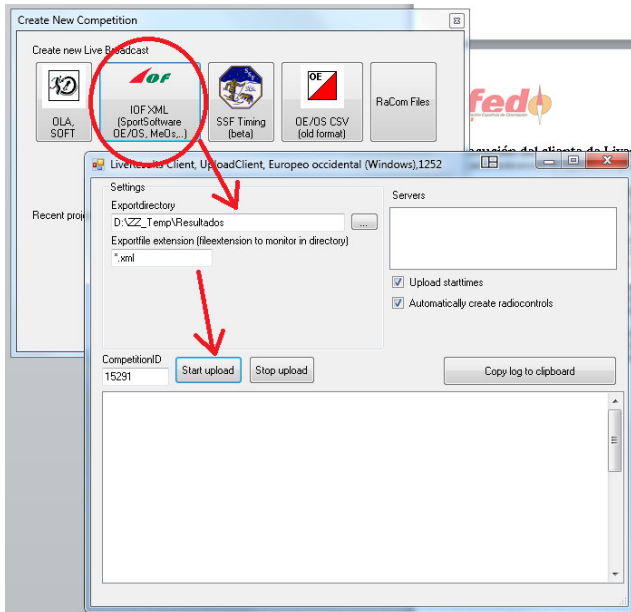
\* Los resultados actualizados en los dos últimos minutos se indican en rojo

©2012-, Liveresults (<http://emmaclient.codeplex.com>), Los resultados mostrados en esta página no son oficiales. Para resultados oficiales por favor visite el sitio web del organizador.

Vista de una categoría con participantes y horas de salida, pero sin configuración manual de radiocontroles

## Ejecución del cliente de Liveresults

Seguir las indicaciones de la plataforma para ejecutar el cliente.



Básicamente se trata de ejecutar el cliente, seleccionar el modo IOF XML, establecer la carpeta donde se encuentran los datos y la extensión de los ficheros que se van a subir. Al ser XML, escribir \*.xml

Hay que escribir el ID del evento que se generó en la plataforma Liveresultat y finalmente se pulsa en el botón Start Upload. El cliente buscará el servidor de destino, comprobará si existen datos y realizará las subidas de forma periódica (cuando haya cambios en los ficheros alojados en la carpeta)

## Subida de categorías, participantes y horas de salida

En OE2010, después de tener configurado el evento, cargados los datos de participantes y asignadas las horas de salida. En el menú Listados de salidas → Informes → Categorías

!!! ATENCIÓN !!! El cliente de Liveresults tiene en cuenta los cambios en los ficheros de datos que se le ofrecen. La primera vez que se generan datos para un evento, el cliente no los va a subir. Por lo tanto, primero hay que crear un listado de salidas de unos pocos participantes, por ejemplo una sola categoría.

Primer paso. Según lo anterior, crear un primer listado de salidas de una sola categoría. Para ello, en OE2010 ir a la parte inferior de la pantalla de listado de salidas y seleccionar sólo una categoría. Pulsar en la opción de actualizar de la parte superior de la pantalla y comprobar que se han actualizado los datos del listado.

Pulsar en el menú Exportar. Se puede seleccionar el formato IOF XML versión 2 ó también el versión 3. Seleccionar la carpeta de destino (que será la misma que se establezca en el cliente de Liveresults) y dar un nombre al fichero, por ejemplo “salidas.xml”

Exportar informe

Formato de archivo

- IOF estándar, XML V.2.0.3
- IOF estándar, XML V.3.x (nuevo desde 2012)
- Columnas separadas por caracteres (CSV)

Delimitador: Punto y coma

Delimitador de texto: "

Formato de tiempos de Excel:

Archivo: D:\ZZ\_Temp\Resultados\salidas.xml

Incluir fecha y hora en los nombres de los archivos

Subir archivos a la web

Procesar archivos exportados por DLL

OK Cancelar Ayuda

No.	Categoría	Longitud	Tipo 1	Tipo 2	Salida (logar de salida)
1	F-12	F-12	Normal	Normal	
2	F-14	F-14	Normal	Normal	
3	F-16	F-16	Normal	Normal	
4	F-18	F-18	Normal	Normal	
5	F-21A	F-21A	Normal	Normal	

Segundo paso. Repetir exactamente lo mismo pero seleccionando todas las categorías. El cliente de Liveresults interpreta que ha habido un cambio en los datos y sube toda la información que se ha generado.

Resultados en directo :: Prueba ... x Liveresults

https://liveresults.orientering.se/followfull.php?comp=152918&lang=es#F-40

Elija competición >> Prueba Liceo [2019-04-11] | Información para organizadores | Información para desarrolladores (api)

Últimas actualizaciones

Actualización automática: S | No

Tamaño de texto: más grande | más pequeño

Elija categoría **F-40** [Abrir en nueva ventana](#)

E	#	Nombre	Club	Salida	Meta
F-12		Goretti López Casal	Ferrol MONTAÑA_FERROL	15:44:00	(39.09)
F-14		Susana Consuelo Pazos Fernández	Pontevedra AROMON	15:54:00	(38.09)
F-16		Ana Iglesias Junzalvos	Vilag LUVIGO	16:00:00	(33.09)
F-21A		Amalia Pérez Otero	Pontevedra AROMON	16:08:00	(75.09)
F-21B		Mª Vanessa Ceide Vilela	Lugo FLUVIAL_LUGO	16:12:00	(71.09)
F-35		Carmen Trueba Gayol	A Coruña ARTABROS	16:16:00	(65.09)
F-40		Concepción González Bello	Lugo FLUVIAL_LUGO	16:28:00	(55.09)
F-45		Silvia Seoane Rodríguez	a coruña GALLAECIA_RAID	16:34:00	(49.09)
F-50		Montserrat Paredes García	Lugo FLUVIAL_LUGO	16:38:00	(45.09)

\* Los resultados actualizados en los dos últimos minutos se indican en rojo

©2012, Liveresults (http://emmacient.codeplex.com). Los resultados mostrados en esta página no son oficiales. Para resultados oficiales por favor visite el sitio web del organizador.

Vista de una categoría con los datos de participantes, sus horas de salida y la cuenta de tiempo que llevan en ese momento (los tiempos son ficticios porque usé unos datos reales de una prueba ya realizada, seleccionando una nueva hora de salida y realizando el documento a medida que avanzaba el tiempo)

## Subida de resultados

Se pueden subir los resultados provisionales, con parciales o de tiempos intermedios.

En el primer caso, menú Resultados → Provisionales → Categorías, se pueden subir resultados a medida que se van produciendo descargas en meta. En Liveresults sólo se podrá informar de la hora de salida y la hora de llegada, clasificando a los participantes según el tiempo invertido y señalando la diferencia de tiempos. Pero, si en la plataforma se definieron manualmente radiocontroles, no aparecerá información de tiempos intermedios.

En el segundo caso, menú Resultados → Parciales → Categorías, se pueden subir resultados producidos después de la descarga de los participantes. La diferencia con el anterior está en que, si se definieron radiocontroles de forma manual en la plataforma de Liveresultat, aparecerán los tiempos intermedios en dichos radiocontroles.

En el tercer caso, menú Comentarista → Resultados intermedios, se pueden subir resultados provisionales con tiempos intermedios a medida que vayan llegando los datos de marcajes en los radiocontroles. Ver la documentación existente acerca de cómo configurar y usar radiocontroles en OE2010.

Relacionado con este tercer caso, vuelvo a insistir en que hay que tener cuidado si es que ya se habían definido radiocontroles de forma manual en la plataforma. Antes de realizar la primera subida de resultados intermedios, eliminar manualmente la definición de radiocontroles (de las categorías afectadas) en la plataforma.

Resultados en directo :: Prueba ... x Liveresults

https://liveresultat.orientering.se/followfull.php?comp=15291&lang=es#F-12

Elija competición >> Prueba Liceo [2019-04-11] | Información para organizadores | Información para desarrolladores (api)

Svenska | English | Suomi | Pycckий | Česky | Deutsch | Ελληνικά | Français | Italiano | Magyar | Español | Polski | Português

Últimas actualizaciones  
 16:54:44: Marta Agudo Calvelo (E-11) en meta con un tiempo de no sale  
 16:41:39: Esther Agudo Calvelo (E-10) en meta con un tiempo de 1183:45  
 16:41:39: Lidia Pérez García (E-10) en meta con un tiempo de 1188:08

Actualización automática: Sí | Tamaño de texto: más grande | más pequeño

Elija categoría **F-12** [Abrir en nueva ventana](#)

E	#	Nombre / Club	Salida	63	66	100	Meta
F-12	1	Sara Nogueiras Porto <a href="#">Luzo FLUVIAL_LUGO</a>	15:34:00	1141:16 (1) +03:00	1146:14 (1) +03:00	1163:15 (1) +03:00	1163:31 (1) +03:00
F-14	2	Malén Aller Pflrter <a href="#">O Barco de Valde TREVINCA</a>	15:54:00	1141:21 (2) +00:05	1147:31 (2) +01:17	1165:25 (2) +02:10	1165:40 (2) +02:09
F-16	3	Carla Muñiz Balboa <a href="#">Santiago de Comp LUSC</a>	16:30:00	1146:07 (6) +04:51	1154:58 (3) +08:44	1172:23 (3) +09:08	1172:38 (3) +09:07
F-18	4	Silvia López López <a href="#">Ferrol MONTAÑA_FERROL</a>	15:30:00	1145:32 (5) +04:16	1156:25 (5) +10:11	1174:22 (4) +11:07	1174:41 (4) +11:10
F-21A	5	Estrella Lanela Belver <a href="#">Luzo FLUVIAL_LUGO</a>	16:16:00	1142:22 (4) +01:06	1158:33 (6) +12:19	1180:40 (5) +17:25	1181:08 (5) +17:37
F-21B	6	Lua Gonzalez Duran <a href="#">O Barco de Valde TREVINCA</a>	16:36:00	1146:17 (7) +05:01	1162:17 (7) +16:03	1185:02 (6) +21:47	1185:44 (6) +22:13
F-35	7	Aixa Domínguez Rodas <a href="#">Pontevicés AROMON</a>	16:00:00	1142:15 (3) +00:59	1156:10 (4) +09:56	1188:16 (7) +25:01	1188:30 (7) +24:59
F-40	8	Lara Fernandez Lopez <a href="#">Ferrol MONTAÑA_FERROL</a>	16:14:00	1149:59 (8) +08:43	1169:53 (8) +23:39	1202:54 (8) +39:39	1203:17 (8) +39:46
F-45	9	Lia Rodriguez Sobrado <a href="#">Luzo FLUVIAL_LUGO</a>	15:50:00	1159:04 (9) +17:48	1178:47 (9) +32:33	1211:39 (9) +48:24	1212:12 (9) +48:41
F-50	10	Martina Aller Pflrter <a href="#">O Barco de Valde TREVINCA</a>	15:49:00	1172:58 (10) +31:42	1190:45 (10) +44:31	1218:00 (10) +54:45	1218:46 (10) +55:15
F-50	-	Marta Agudo Calvelo <a href="#">O Barco de Valde TREVINCA</a>	15:32:00				no sale
F-50	-	Maria Agudo Calvelo <a href="#">O Barco de Valde TREVINCA</a>	16:46:00	1142:48 (-) +01:32	-1:59 (-) +1:59	1153:35 (-) +1153:35	error tarjeta
F-50	-	Nos Rodriguez Sobrado <a href="#">Luzo FLUVIAL_LUGO</a>	16:06:00	1142:53 (-) +01:37	1157:19 (-) +11:05	1175:37 (-) +12:22	error tarjeta
F-50	-	Sabela Agudo Calvelo <a href="#">O Barco de Valde TREVINCA</a>	15:43:00	-1:59 (-) +1:59	1198:33 (-) +52:19	1223:45 (-) +60:30	error tarjeta

\* Los resultados actualizados en los dos últimos minutos se indican en rojo

©2012-, Liveresults (http://emmacient.codelix.com). Los resultados mostrados en esta página no son oficiales. Para resultados oficiales por favor visite el sitio web del organizador.

Vista de resultados con tiempos intermedios (los datos son extraños porque vienen de un evento real en un momento posterior y regenerados a otras horas distintas)

!!! NOTA !!! Recomiendo usar el formato IOF XML 3.0 (el más moderno) como formato de exportación.