



MANUAL PARA RELLENAR EL FORMULARIO DE LOS CENTROS DE TRABAJO

Se dispone de dos opciones para rellenar el formulario de centros: una utilizando la calculadora balear de huella de carbono de 2021 y otra manualmente, cuando sea una calculadora diferente.

Opción A: Rellenar el formulario automáticamente mediante la calculadora balear de 2021 (SÓLO PARA EXCEL)

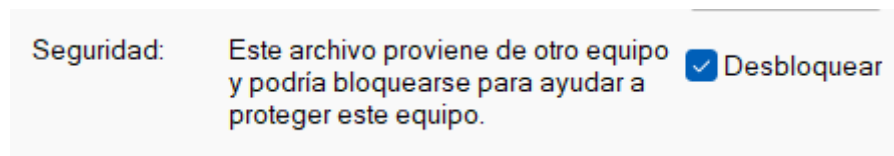
1- Descargar del trámite de huella de carbono y abrir el fichero **FORMULARIO - CENTROS - CAST.xlsm**. Debe respetarse el idioma en que esté la calculadora de huella de carbono (formulario castellano con calculadora en castellano).

IMPORTANTE: Antes de abrir el formulario, hay que dar permisos para poder ejecutar la macro que obtiene la información del fichero calculadora. Por este motivo, hay que hacer lo siguiente:

1.1- Una vez descargado el formulario, botón derecho del ratón sobre el fichero e ir a *Propiedades*.

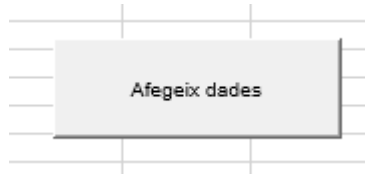


1.2- En la pantalla de propiedades del fichero, marcar *Desbloquear y Aceptar*.



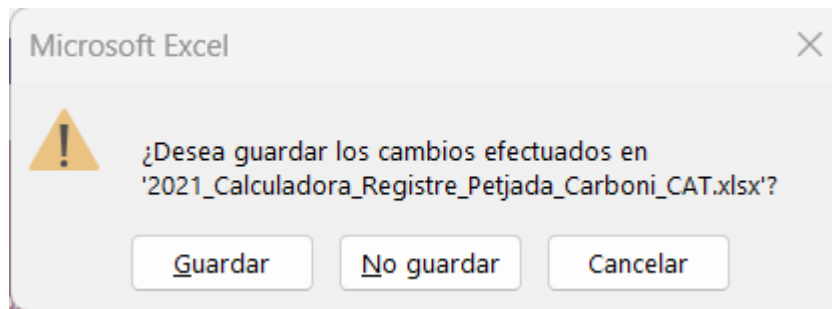
1.3- Si haciendo los dos pasos anteriores, al abrir el formulario todavía no se puede ejecutar la macro, habrá que habilitar la ejecución de macros en las opciones de seguridad de Excel.

2- Una vez abierto el fichero, hacer click sobre *Agregar Datos* para traspasar la información desde la calculadora al formulario.



3- Se abrirá una ventana de explorador de archivos. El usuario debe buscar la ruta donde se encuentra la calculadora y seleccionarla. Hay que respetar el idioma en que esté la calculadora de huella de carbono (formulario castellano con calculadora en castellano) o se producirá error.

4- Una vez seleccionada la calculadora, aparecerá el siguiente mensaje:



5- El usuario debe elegir *Guardar* para que los datos de la calculadora se trasladen al formulario de centros y se cierre el fichero calculadora seleccionado. Una vez realizado este paso, el usuario debería ver algo similar a la siguiente imagen:

Empresa del grupo por el centro	Nombre de edificio o centro de trabajo	Dirección	Latitud	Longitud	Isla	Municipio	Categoría 1	Categoría 2	Categoría 3	Categoría 4	Alcance 1 (t CO2 eq)	Categoría 5	Alcance 2 (t CO2 eq)	Alcance 3 (t CO2 eq)	Total centros
proteba	nuevo centro palma 2						0,07	0,06	0	0	0,03	0	0	0	0,16
							0,07	0	0,01	0	0,08	0	0	0	0,16

6- Con los datos introducidos en el formulario de centros por la calculadora, sólo falta que el usuario rellene el resto de campos para cada centro de trabajo:

- Empresa del grupo empresarial a la cual pertenece el centro de trabajo (SÓLO para grupos empresariales).
- Dirección postal del centro de trabajo.
- Coordenadas geográficas de latitud y longitud de la localización del centro de trabajo.
- Municipio e isla donde se encuentra el centro de trabajo.
- Las emisiones de Alcance 3, si se conocen y se desean aportar de manera voluntaria, en unidades de toneladas de CO₂ equivalente (t CO₂ eq).

IMPORTANTE: Si se hacen modificaciones en el fichero calculadora, habría que repetir el paso 1 y no deberían introducirse nuevos datos en el formulario de centros que no estén en la calculadora (como, por ejemplo, añadir un nuevo centro de trabajo que no esté en la calculadora).

7- Ir a la pestaña *Resultados - Unid. Funcionales* del formulario.

Resultats - Unid. Funcionals

En esta pestaña aparecerán automáticamente los resultados totales de las emisiones por tipo de alcance:

RESULTAT EMPREMTA DE CARBONI (T CO ₂ eq)	
Abast 1 (t CO ₂ eq)	9,44
Abast 2 (t CO ₂ eq)	10,25
Abast 3 (t CO ₂ eq)	0
H. DE CARBONI TOTAL	19,69

8- En esta sección del formulario, la empresa deberá aportar dos indicadores de actividad, uno seleccionado del Anexo 6 del Decreto 48/2021 y otro propuesto por la empresa que mejor defina su actividad económica. Un indicador de actividad es la expresión de la cantidad de una característica relevante del producto usada como unidad de referencia en el desempeño económico de una empresa en relación con un sector específico de actividad económica. Estos indicadores servirán para calcular los indicadores de emisiones de la empresa.

Para el primer indicador hay que rellenar los campos *CIFRA* y *UNIDAD*. Por ejemplo, si una empresa hotelera ha tenido durante el año de declaración 10000 estancias turísticas, debería indicar 10000 en el campo *CIFRA* y estancia en el campo *UNIDAD*.

Indicador d'activitat de l'Annex 6 del Decret 48/2021.			
XIFRA	1000	UNITAT	estada
Indicador d'emissions Abast 1 (kg CO2 eq/unitat)	9,44	Unitat	kg CO2 eq/estada
Indicador d'emissions Abast 2 (kg CO2 eq/unitat)	10,25	Unitat	kg CO2 eq/estada
Indicador d'emissions Abast 3 (kg CO2 eq/unitat)	0	Unitat	kg CO2 eq/estada
Total (kg CO2 eq/unitat)	19,69	Unitat	kg CO2 eq/estada

Lo mismo para una empresa de vinos que ha producido 15000 botellas de vino: 15000 en el campo *CIFRA* y botella de vino en el campo *UNIDAD*.

Indicador d'activitat de l'Annex 6 del Decret 48/2021.			
XIFRA	15000	UNITAT	botella de vi
Indicador d'emissions Abast 1 (kg CO2 eq/unitat)	0,63	Unitat	kg CO2 eq/botella de vi
Indicador d'emissions Abast 2 (kg CO2 eq/unitat)	0,68	Unitat	kg CO2 eq/botella de vi
Indicador d'emissions Abast 3 (kg CO2 eq/unitat)	0	Unitat	kg CO2 eq/botella de vi
Total (kg CO2 eq/unitat)	1,31	Unitat	kg CO2 eq/botella de vi

Para el segundo indicador, además de rellenar *CIFRA* y *UNIDAD* como se ha indicado anteriormente, hay que rellenar el campo *Descripción* con una pequeña descripción de la nueva unidad propuesta o más adecuada como indicador de actividad.

9- Con los datos introducidos de los indicadores de actividad, los indicadores de emisiones situados más abajo se calcularán automáticamente.

10- Para finalizar, el formulario debe guardarse como un fichero con la extensión .xlsx o de lo contrario no se podrá subir al trámite. El formulario inicial tiene extensión .xlsm y ésta no es compatible con el programa SISTRA2 que gestiona el trámite telemático.

Opción B: Rellenar el formulario manualmente

1- Descargar del trámite de huella de carbono y abrir el fichero **FORMULARIO - CENTROS - CAST - NO MACRO.xlsx**.

2- En la pestaña *Datos - Centros*, rellenar los siguientes datos:

- Nombre de la sociedad y su CIF/NIF, **SÓLO si se declara la huella de carbono de un grupo empresarial**. No hace falta hacerlo para una única empresa.
- Empresa del grupo empresarial a la cual pertenece el centro de trabajo (SÓLO para grupos empresariales).
- **Nombre del centro de trabajo (OBLIGATORIO)**.
- **Dirección postal del centro de trabajo (OBLIGATORIO)**.
- Coordenadas geográficas de latitud y longitud de la localización del centro de trabajo.
- **Municipio e isla donde se encuentra el centro de trabajo (OBLIGATORIO)**.
- **Las emisiones de Alcance 1 por categoría y en unidades de toneladas de CO₂ equivalente (t CO₂ eq). (OBLIGATORIO)**.
- **Las emisiones de Alcance 2 por categoría y en unidades de toneladas de CO₂ equivalente (t CO₂ eq). (OBLIGATORIO)**.
- Las emisiones de Alcance 3, si se conocen y se desean aportar de manera voluntaria, en unidades de toneladas de CO₂ equivalente (t CO₂ eq).

3- Ir a la pestaña *Resultados - Unid. Funcionales* del formulario.

Resultats - Unid. Funcionals

En esta pestaña aparecerán automáticamente los resultados totales de las emisiones por tipo de alcance:

RESULTAT EMPREMTA DE CARBONI (T CO ₂ eq)	
Abast 1 (t CO ₂ eq)	9,44
Abast 2 (t CO ₂ eq)	10,25
Abast 3 (t CO ₂ eq)	0
H. DE CARBONI TOTAL	19,69

4- En esta sección del formulario, la empresa deberá aportar dos indicadores de actividad, uno seleccionado del Anexo 6 del Decreto 48/2021 y otro propuesto por la empresa que mejor defina su actividad económica. Un indicador de actividad es la expresión de la cantidad de una característica relevante del producto usada como unidad de referencia en el desempeño económico de una empresa en relación con un sector específico de actividad económica. Estos indicadores servirán para calcular los indicadores de emisiones de la empresa.

Para el primer indicador hay que rellenar los campos *CIFRA* y *UNIDAD*. Por ejemplo, si una empresa hotelera ha tenido durante el año de declaración 10000 estancias turísticas, debería indicar 10000 en el campo *CIFRA* y estancia en el campo *UNIDAD*.

Indicador d'activitat de l'Annex 6 del Decret 48/2021.			
XIFRA	1000	UNITAT	estada
Indicador d'emissions Abast 1 (kg CO2 eq/unitat)	9,44	Unitat	kg CO2 eq/estada
Indicador d'emissions Abast 2 (kg CO2 eq/unitat)	10,25	Unitat	kg CO2 eq/estada
Indicador d'emissions Abast 3 (kg CO2 eq/unitat)	0	Unitat	kg CO2 eq/estada
Total (kg CO2 eq/unitat)	19,69	Unitat	kg CO2 eq/estada

Lo mismo para una empresa de vinos que ha producido 15000 botellas de vino: 15000 en el campo *CIFRA* y botella de vino en el campo *UNIDAD*.

Indicador d'activitat de l'Annex 6 del Decret 48/2021.			
XIFRA	15000	UNITAT	botella de vi
Indicador d'emissions Abast 1 (kg CO2 eq/unitat)	0,63	Unitat	kg CO2 eq/botella de vi
Indicador d'emissions Abast 2 (kg CO2 eq/unitat)	0,68	Unitat	kg CO2 eq/botella de vi
Indicador d'emissions Abast 3 (kg CO2 eq/unitat)	0	Unitat	kg CO2 eq/botella de vi
Total (kg CO2 eq/unitat)	1,31	Unitat	kg CO2 eq/botella de vi

Para el segundo indicador, además de rellenar *CIFRA* y *UNIDAD* como se ha indicado anteriormente, hay que rellenar el campo *Descripción* con una pequeña descripción de la nueva unidad propuesta o más adecuada como indicador de actividad.

5- Con los datos introducidos de los indicadores de actividad, los indicadores de emisiones situados más abajo se calcularán automáticamente y ya se puede guardar el formulario.