

CÓMO CUMPLIMENTAR UN FORMULARIO *Fechner* 2.0

Marcos Ruiz

UNED: Dpto. De Psicología Básica I

memoria1@psi.uned.es

www.proleptis.es

Fecha de creación: 2015-05-01

Fecha de la última modificación: 2022-11-05

RESUMEN

Fechner es un formulario de internet que permite registrar en una *base de datos de participantes* a las personas que van a participar en un experimento. El formulario se encuentra en la página www.proleptis.es. La puesta en marcha de un procedimiento experimental para un participante dado requiere la existencia previa del registro de ese participante en la base de datos del experimento. Aquí se dan instrucciones sobre la forma de cumplimentar el formulario *Fechner*¹, para registrar un participante. El registro puede hacerse en cualquier momento previo a la puesta en marcha de la aplicación que controla el experimento. Por lo general, la aplicación no se podrá ejecutar si no es para un participante registrado para ella. Para trabajar con un formulario *Fechner*, el usuario habrá recibido previamente el nombre de un procedimiento asignado y una clave personal de acceso.

1 El nombre del formulario es un pequeño homenaje al padre de la *Psicofísica*.

El formulario *Fechner* es la puerta de entrada a un procedimiento o prueba experimental. Se accede a él picando sobre el enlace [Fechner](#) que hay en la página www.prolepsis.es. Mediante este formulario se recaban algunos datos de los participantes en la prueba. Son datos necesarios para el conocimiento de las características de la muestra de personas que van a participar en el experimento. La imagen siguiente muestra el formulario *Fechner* pendiente de cumplimentar.

Formulario *Fechner*: Gestión de participantes

Este formulario te permite *gestionar* la lista de participantes en tu experimento. En su parte superior puedes seleccionar tu procedimiento experimental e identificarte como experimentador. Solo los procedimientos que te hayan asignado son accesibles para ti. Una vez identificado, en el formulario inferior podrás ver/modificar los datos de tus participantes o añadir nuevos participantes. Los campos con asterisco no pueden estar vacíos. Tienes algo más de información sobre cómo usar este formulario en la [Guía del Formulario Fechner](#).

Nota.- Se requiere que el navegador tenga permiso para ejecutar *javascript*.

Experimentador y procedimiento

Procedimiento *:

Apellido y clave*:

[Protección de datos](#) [Consentimiento](#) [Ejemplo](#) [Leer Nota](#)

Datos del participante

Código de participante:

Primer apellido *:

Segundo apellido:

Nombre *:

Correo *:

Edad *:

Género *: Hombre Mujer

Origen del participante *:

Móvil:

Fijo:

Nota.-

Los datos personales registrados en este formulario serán para uso exclusivo de las actividades académicas o de investigación desarrolladas por sus usuarios. En ningún caso serán suministrados a terceros y están sujetos a la [Revelamento Europeo Sobre Protección de Datos](#) (visite también la [Agencia Española de Protección de Datos](#)). En consonancia con ella, puede ver aquí nuestra [política de privacidad](#).

Para ejercitar el derecho de acceso, rectificación, cancelación u oposición deberá dirigirse a la dirección que aparece .

CORRESPONSABILIDAD CON LA POLÍTICA DE PRIVACIDAD

Lo primero que debe hacer en este formulario es picar sobre el enlace [Protección de datos](#) y descargarse el impreso que debe cumplimentar y montar con su DNI o NIE, como se le indica en las instrucciones. Haga una fotografía del impreso cumplimentado y [remitala](#) por el procedimiento que le hayan indicado.

CONSENTIMIENTO CON LA POLÍTICA DE PRIVACIDAD

Descargue también un impreso para cada participante pulsando sobre el enlace [Consentimiento](#). A medida que cada participante vaya realizando la prueba o las pruebas, deberá usted remitir, por el procedimiento que le hayan indicado, una fotografía de este impreso cumplimentado por el participante. El nombre de un archivo de consentimiento debe estar formado por la palabra *Consentimiento* seguida de barra baja y el código de participante. Este código se muestra junto al nombre del participante al seleccionarlo en la lista de participantes del formulario *Fechner*. Por ejemplo, si el código de participante es *p3_P87*, la composición deberá llamarse [Consentimiento_p3_P87.jpg](#)². Puede descargar un ejemplo de este montaje pulsando sobre el enlace [Ejemplo](#) del formulario.

Al pie del formulario hay una **Nota** que todos sus participantes deberán leer, así como visitar los enlaces más importantes sobre *política de privacidad* que figuran en ella. Si no ve la nota en pantalla, pique sobre el enlace [Leer Nota](#) que aparece bajo el botón

² La extensión del archivo puede ser otra cualquiera propia de una archivo de imagen (p.ej., png). No envíe ficheros HEIC.

DATOS SOBRE EL EXPERIMENTADOR Y EL PROCEDIMIENTO

El formulario *Fechner* accede a una base de datos en la que figuran diversos experimentadores y diversos procedimientos. Un experimentador sólo podrá arrancar alguno de los procedimientos definidos si le ha sido previamente asignado. A un experimentador le han podido ser asignados simultáneamente más de un procedimiento, por lo que lo que se dice aquí para un procedimiento vale para todos los asignados.

A cada experimentador se le habrá comunicado previamente el nombre del procedimiento que le ha sido asignado. Deberá seleccionar ese procedimiento en el formulario e introducir su primer apellido, tal como se le ha dicho que figura en la base de datos. Cualquier cambio en estos dos datos, impedirá el registro de participantes. Por ejemplo, si el primer apellido de un experimentador es *García*, introducir en el campo **Apellido y clave*** la palabra *Garcia* -sin tilde- impedirá el acceso al procedimiento.

Finalmente, cada experimentador habrá recibido una *clave personal* en *Fechner*. Al igual que ocurre con el primer apellido, cualquier cambio en la clave introducida en el campo correspondiente del formulario impedirá el acceso al procedimiento. Introducidos sus datos de identificación, pulse el botón **Entrar** que hay a la derecha de la clave, para *entrar* efectivamente en la aplicación de registro de participantes.

Si ha introducido correctamente sus datos de identificación como experimentador, le aparecerá a la derecha del formulario una ventana con la lista de participantes registrados previamente en ese procedimiento. Naturalmente, si es la primera vez que entra en esa ventana no habrá ningún nombre y sólo aparecerá una línea con el enunciado (nuevo participante). Pique sobre esa línea y a continuación comience a introducir los datos de su nuevo participante en el formulario.

REGISTRAR UN NUEVO PARTICIPANTE

La parte inferior del formulario contiene varios campos y botones desplegados relativos a los datos del participante. Si selecciona un participante de la lista, verá en el formulario sus datos. Si selecciona la opción (nuevo participante) que hay al final de la lista de participantes verá el formulario vacío.

El contenido de los campos no requiere más explicación, salvo que están permitidos espacios en blanco y signos de puntuación -aunque normalmente los nombres y apellidos no los llevan. Todos los campos marcados con asterisco **son obligatorios**. En consecuencia, si falta alguno de los datos obligatorios, la página presentará un informe de error y no registrará al participante.

*** ATENCIÓN ***

Puede que en los campos de nombre y apellidos deba introducir **contenidos especiales** y no los apellidos y el nombre propiamente dichos. Siga escrupulosamente las indicaciones que haya recibido para identificar en *Fechner* a sus participantes.

La dirección de correo electrónico debe ser una dirección válida, ya que en ocasiones será preciso comunicarse con el participante para cuestionarios posteriores o cualquier duda que pueda surgir acerca de sus datos.

Las opciones del desplegable sobre el nivel educativo cubren suficientes variantes. No obstante, si un participante procede de un país con una organización educativa diferente, el experimentador deberá procurar el nivel más asimilable a los que se contemplan ahí y, en su caso, anotar sobre esto lo que crea conveniente en el campo **Observaciones**.

El contenido del campo **Origen del participante** está en función de la muestra que se haya definido para el experimento. En caso de duda el Experimentador deberá informarse previamente de los orígenes posibles.

Una vez que ha introducido todos los datos necesarios, pique el botón **Añadir** que aparece en la parte inferior izquierda del formulario. Si todos los datos estaban bien introducidos, el nuevo participante

aparecerá en la ventana de la derecha, la ventana de lista de participantes. Si recibe algún mensaje de error, actúe en consecuencia.

Un *código de identificación del participante* aparecerá sobre el nombre del participante. Tome nota de él, porque, como se ha dicho arriba, **lo va a necesitar para dar nombre al impreso de consentimiento** que debe remitir.

MODIFICAR LOS DATOS DE UN PARTICIPANTE PREVIAMENTE REGISTRADO

Modificar los datos de un participante es una tarea trivial. Una vez dentro de la aplicación pique sobre el nombre del participante en la ventana de la lista de participantes. Sus datos aparecerán en el formulario; modifique los que desee y pique sobre el botón **Registrar cambios**]. Si todo ha ido bien, recibirá un mensaje de confirmación del registro y otro de notificación.

DESCARGAR LA TABLA DE PARTICIPANTES

Si ha recibido una aplicación de escritorio para el control de un procedimiento experimental o bien le han dado una dirección de internet para realizar las pruebas en línea, la puesta en marcha de esa aplicación requiere que haya seleccionado un participante registrado. Para suministrar dichos datos a la aplicación deberá seguir los siguientes pasos:

1. Registre a sus participantes en la aplicación mediante el formulario *Fechner* descrito arriba. Al menos deberá añadir el participante o participantes que van a realizar la prueba. Esta operación es independiente de todas las demás, por lo que puede hacerlo cómodamente con días de antelación a la aplicación de las pruebas o bien en el momento mismo de aplicarlas.
2. Descargue la tabla de participantes, que incluirá todos los participantes registrados por usted hasta el momento para esa aplicación. Para descargar la tabla pulse el botón **Descargar participantes**] del formulario *Fechner*. Esta operación descargará un libro *Excel* con su lista de participantes.
3. Guarde el archivo descargado en una carpeta de su elección. El archivo resultante se llamará **Participantes#.xlsx**, donde la almohadilla (#) figura por un número asociado al momento de la exportación de la lista de participantes. Como es posible que llegue un momento en que tenga más de un archivo de participantes, borre todos los anteriores y conserve siempre el último, ya que en este, al estar más actualizado, estarán todos los participantes registrados hasta el momento.

*** ATENCIÓN ***

En algunas configuraciones el programa *Excel* informa indebidamente que el archivo de *Participantes* contiene errores e incluso impide abrirlo. Esto solo indica que el archivo no ha sido creado por un programa de *Microsoft*. En realidad, **el archivo de Participantes no requiere ser abierto por el usuario con Excel**. Solo se crea para ser leído por una aplicación específica que tomará de él sin problema alguno los datos de participantes.

Aunque este documento no es sobre la aplicación experimental, le podemos anticipar que, hecho todo lo anterior, tendrá sus participantes registrados e incluidos en el archivo *Excel*. Al poner en marcha la aplicación el primer paso que debe dar es ir al menú **Archivo>Participante** y seguir las instrucciones que ahí se indican para cargar un participante registrado en *Fechner*. Solo si ha introducido un participante registrado podrá poner en marcha la aplicación. Remítase a las instrucciones propias de la aplicación para conocer más detalle sobre la carga de un participante. Mientras tanto, puede registrar todos los participantes que vaya a necesitar mediante el formulario *Fechner*.

SALIR DE LA APLICACIÓN CON SEGURIDAD

Por motivos de seguridad es conveniente que salga siempre del formulario *Fechner* pulsando el botón **Salir**] que hay en la parte izquierda de la página, bajo el icono de www.proleptsis.es.