

Crear cuestionarios en línea con Google Docs y Sites

César Vallejo-k idatzia

Astelehena, 2009(e)ko maiatza(r)en 11-(e)an 17:13etan

There are no translations available.

Aprende a crear un formulario en línea que nos devuelva las respuestas efectuadas por nuestros alumnos...

Introducción

En diversos artículos del [Observatorio tecnológico](#) ya hemos analizado algunas de las posibilidades educativas de las aplicaciones de

[Google Docs](#)

y

[Sites](#)

. Conocidas son las posibilidades de trabajo de sendas aplicaciones por separado. Sin embargo, no hemos podido analizar todas ellas debido a lo extenso del tema. En este artículo vamos a aprender a crear un formulario en línea que nos devuelva las respuestas efectuadas por nuestros alumnos. Posteriormente, insertaremos fórmulas en una hoja de cálculo de Google Docs con el fin de calcular el resultado de una evaluación.

Crear un formulario con Google Docs

En primer lugar deberemos acceder a nuestro sitio de Google Docs. Como [ya sabes](#) , debes disponer de una cuenta de

[Gmail](#)

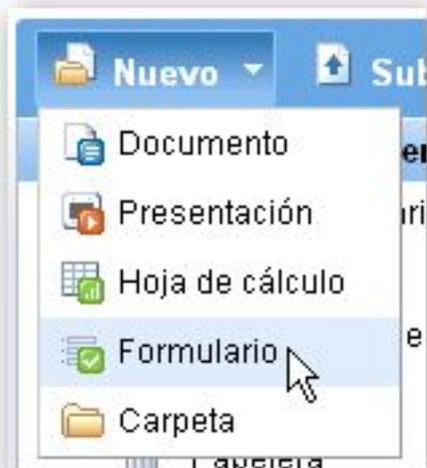
para poder acceder. A continuación, seleccionas la opción

Formulario

dentro del menú

Nuevo

.



Accedemos a un Nuevo documento, tipo formulario, con dos cuestiones preparadas para introducir los datos. Comenzamos a configurar cada una de las opciones:

The screenshot shows the configuration interface for a question in a Google Form. At the top, there is a blue header with a button labeled '+ Añadir pregunta'. Below this, the form title is 'Formulario sin título'. A text area contains the instruction: 'Puedes incluir el texto o la información que desees para ayudar a tus invitados a rellenar el formu...'. The main configuration area has a yellow background and includes the following fields:

- Título de la pregunta:** A text input field containing 'Pregunta de prueba 1'.
- Texto de ayuda:** An empty text input field.
- Tipo de pregunta:** A dropdown menu currently set to 'Texto'.
- Su respuesta:** A dashed box indicating the answer area.
- Finalizado:** A button with the text 'Finalizado'.
- Hacer esta pregunta obligatoria:** A checkbox that is currently unchecked.

Below the configuration area, the question text 'Pregunta de prueba 2' is visible above an empty input field. A four-way arrow icon is located to the right of the question text.

Crear cuestionarios en línea con Google Docs y Sites

César Vallejo-k idatzia

Astelehena, 2009(e)ko maiatza(r)en 11-(e)an 17:13etan

1.

Título del cuestionario. Al introducir el título estamos asignando el nombre del formulario por defecto.

2.

Texto descriptivo en el que podemos informar sobre qué elementos se van a evaluar, añadir unas intrucciones básicas, etc.

3.

Título de las preguntas. En este apartado introduciremos la cuestión concreta que debemos responder.

4.

Texto de ayuda para realizar la respuesta. Podemos indicar cómo se responde o aportar información para realizar la respuesta.

5.

Tipo de pregunta. Podemos elegir varias opciones. En función del tipo de cuestión, después deberemos configurar otros elementos.

Tipo de pregunta

Escala De 1 a

Etiquetas - opcional

1:

- La escala (1-n)
- Texto
- Texto de párrafo
- Tipo test
- Casillas de verificación
- Elegir de una lista
- La escala (1-n)

Las distintas opciones que podemos manejar son:

-

Texto: la respuesta será una palabra o varias pero con una extensión limitada. Si queremos evaluar este tipo de preguntas deberemos dejar unas claras instrucciones sobre cómo realizar la respuesta. ESTe tipo de pregunta lo podemos emplear para solicitar lugares, fechas, etc. También deberemos iniciar el cuestionario con este tipo de pregunta si deseamos que introduzca el nombre la persona que lo está realizando.

-

Texto de párrafo: esperamos una respuesta larga. Es muy difícil de evaluar automáticamente. El resultado se almacena en la hoja de cálculo, por lo que podremos acceder a los resultados a través de ese documento.

-

Tipo test: existe una única respuesta correcta que debe ser seleccionada por el alumno. En este tipo de pregunta, debemos escribir las distintas opciones. Se irán creando nuevas opciones según finalicemos el texto de la opción anterior.

-

Casillas de verificación: similar a la anterior, aunque permite seleccionar más de una opción.

Crear cuestionarios en línea con Google Docs y Sites

César Vallejo-k idatzia

Astelehena, 2009(e)ko maiatza(r)en 11-(e)an 17:13etan

Señala de entre estos escritores cuáles han nacido en España

Selecciona las opciones correctas

- Pablo Neruda
- Miguel Hernández
- Mariano José de Larra
- Gabriel García Márquez

Editar la pregunta de prueba 1. Selecciona el tipo de pregunta y el número de opciones correctas. El valor

Pregunta de prueba 1

1 2 3 4 5 6

Muy de acuerdo Nada de acuerdo

Eliminar la pregunta de prueba 1. Selecciona el tipo de pregunta y el número de opciones correctas. El valor



Añadir una pregunta de prueba 1. Selecciona el tipo de pregunta y el número de opciones correctas. El valor

Crear cuestionarios en línea con Google Docs y Sites

César Vallejo-k idatzia

Astelehena, 2009(e)ko maiatza(r)en 11-(e)an 17:13etan

Quando has terminado de hacer el formulario, haz clic en el botón **Finalizado** o **Guardar**.

Editar el formulario

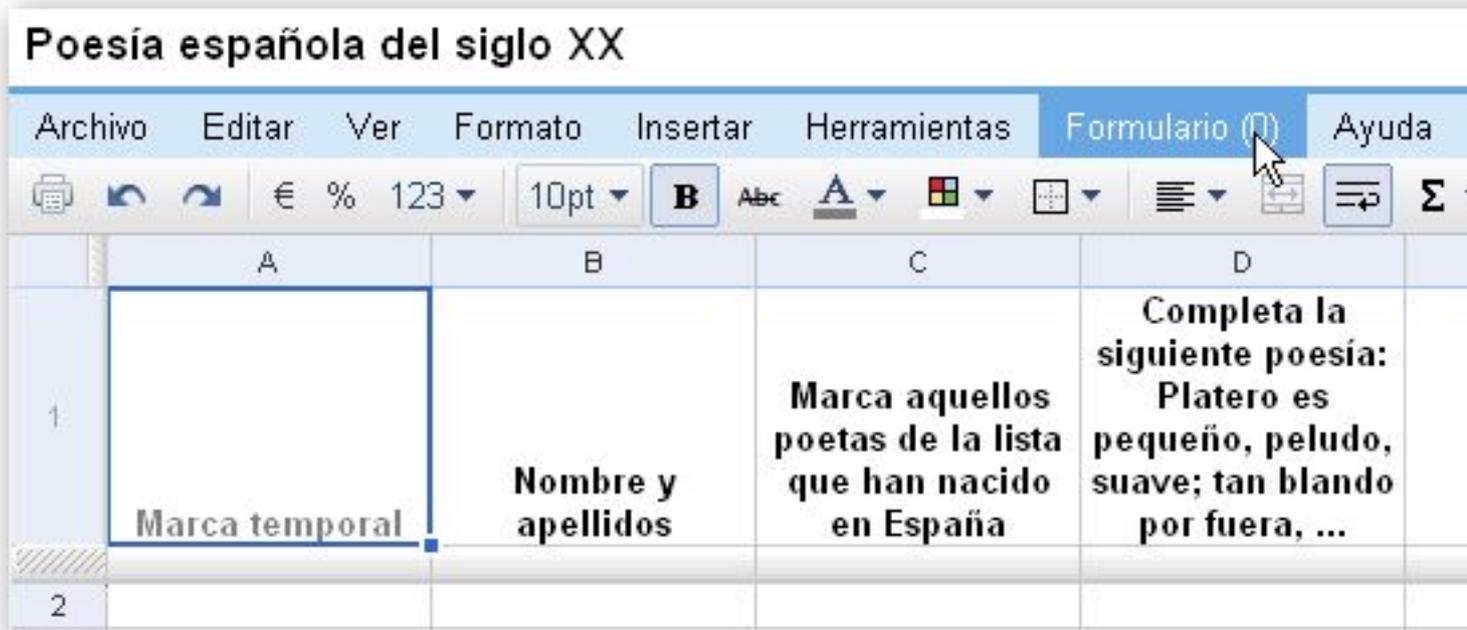
Si deseamos modificar el formulario creado accederemos a él a través del panel de trabajo de

Crear cuestionarios en línea con Google Docs y Sites

César Vallejo-k idatzia

Astelehena, 2009(e)ko maiatza(r)en 11-(e)an 17:13etan

Google Docs. Si hacemos doble clic comprobamos que aparece una Hoja de cálculo. Esta hoja se asocia por defecto a cada formulario.



En esta hoja es donde irán apareciendo los resultados del cuestionario una vez que se ponga en línea. Si deseamos acceder al documento original, deberemos seleccionar el menú **Formulario** y

dentro de él la opción

Editar formulario

, donde realizaremos los cambios pertinentes.

Como puedes observar, a cada pregunta se le asigna una columna y a cada persona que responde al formulario una fila.

Cuando pongamos el formulario en línea, las respuestas de los alumnos se guardarán automáticamente en este formulario.

Calcular el resultado de las respuestas

El cálculo de los resultados en el formulario se obtiene a partir de dos sencillas fórmulas y el uso adecuado del espacio de la hoja de cálculo.

Crear cuestionarios en línea con Google Docs y Sites

César Vallejo-k idatzia

Astelehena, 2009(e)ko maiatza(r)en 11-(e)an 17:13etan

Marca temporal	Nombre	Indica cuál de estos personajes es famoso por sus viajes	Cuales de estos personajes son españoles	Selecciona la fecha del descubrimiento de América	Señala el grado de dificultad de este test	Puntuación en cada una de las cuestiones			Total por alumno
6/04/2009 6:01:46	César Vallejo	Magallanes	Pablo Neruda, G. Adolfo Becquer	12/13/1492	3	1	0	0	1
6/04/2009 15:36:10	Pedro Pérez	Magallanes	Santa Teresa, G. Adolfo Becquer	12/10/1902	2	0	0	0	0
						1	1	0	2

Insertar el formulario en una página de Google Sites

Accedemos ahora a Google Sites para crear una página que incluya éste formulario.

Elegimos el sitio en el que vamos a ubicar la página con el formulario (Google Sites admite sitios distintos para una misma cuenta de usuario).

Una vez dentro del sitio creamos la nueva página haciendo clic en el botón **Crear página nueva**



Seleccionamos la opción Página Nueva (también valdría el diseño Dos columnas)

Crear cuestionarios en línea con Google Docs y Sites

César Vallejo-k idatzia

Astelehena, 2009(e)ko maiatza(r)en 11-(e)an 17:13etan



hazimantingonahortá ~~Creará página~~ en relación con el resto de las páginas del sitio

Nombre:

Tu página se ubicará en: /site/cesaredutic/autoevaluacion [Cambiar](#)

Coloca la página en el **nivel superior**.

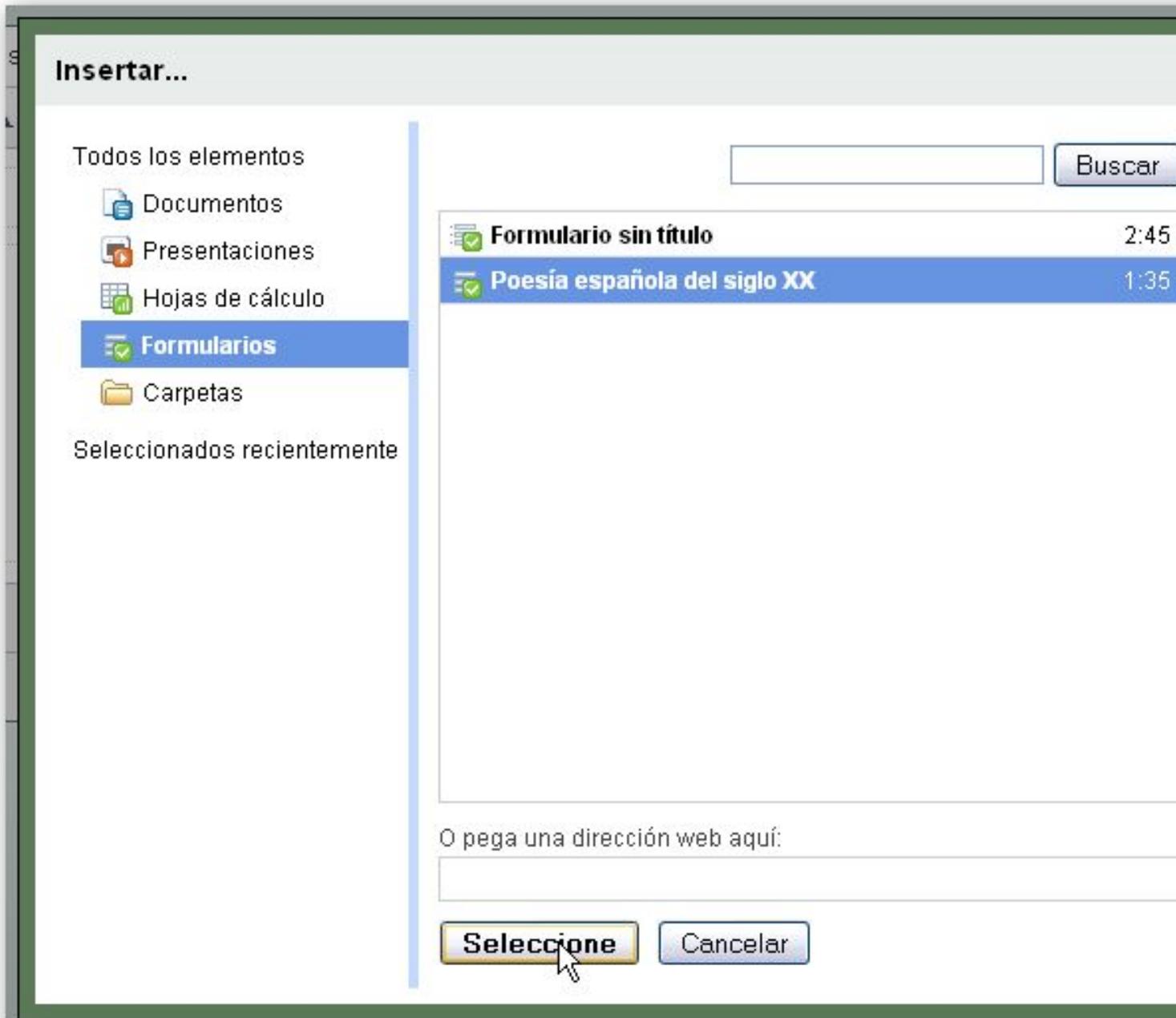
Clasificar la página en **Inicio**
Inicio > Autoevaluación
[Seleccionar una ubicación diferente](#)

hazimantingonahortá ~~Creará página~~ en relación con el resto de las páginas del sitio

Crear cuestionarios en línea con Google Docs y Sites

César Vallejo-k idatzia

Astelehena, 2009(e)ko maiatza(r)en 11-(e)an 17:13etan



Insertar Formulario de la hoja de datos de Google ✕

 [Poesía española del siglo XX](#) Cambiar

Visualización:

Incluir borde alrededor del formulario de hoja de datos de Google

Incluir título:

Altura: píxeles

Ancho: píxeles (dejar vacío para un ancho del 100%)

Guardar Cancelar

El formulario ha quedado insertado en la hoja.

EducaTIC

Navegación

- [Inicio](#)
- [Utilidades de Sites](#)
- [Mi blog](#)
- [Sitemap](#)

Sobre EducaTIC

Esta web pretende acercar las Tecnologías de la información y la comunicación al ámbito educativo. Buscaremos aplicaciones sencillas que faciliten el uso de Internet y de los ordenadores en la práctica docente.

[Editar barra lateral](#)

Guardar **Cancelar** Insertar ▾ Formato ▾ Tabla ▾ Diseño ▾

Normal 10 pt **B** *I* U A ▾

Formulario de la hoja de datos

"Poesía española del siglo XX"

Hacemos clic en el botón **Guardar** de la página web y ya podemos utilizar el formulario.

Autoevaluación

Poesía española del siglo XX

Vas a realizar un cuestionario sobre la poesía española del siglo XX. Con él podrás acercarte al tema y conocer mejor aspectos básicos del mismo.

*** Obligatorio**

Nombre y apellidos

Introduce tu nombre completo y dos apellidos

Marca aquellos poetas de la lista que han nacido en España

*

Recuerda que puede haber más de uno

- Gustavo Adolfo Becquer
- Pablo Neruda
- Jacinto Benavente
- Gabriel García Márquez

Completa la siguiente poesía: **Platero es pequeño, peludo, suave; tan blando por fuera, ...**

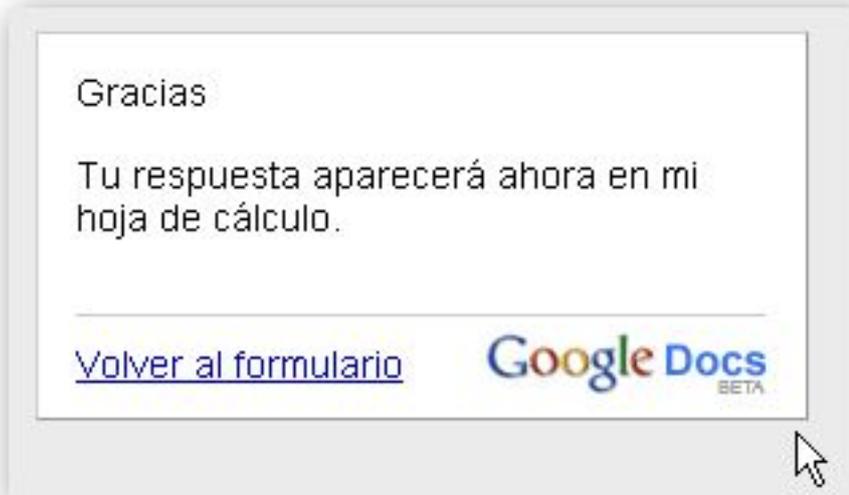
No cometas faltas de ortografía ni olvides los signos de puntuación.

Crear cuestionarios en línea con Google Docs y Sites

César Vallejo-k idatzia

Astelehena, 2009(e)ko maiatza(r)en 11-(e)an 17:13etan

Responde a los formularios en línea a través de la conexión de correo electrónico y podemos ver el resultado de



Añadir Gadget de iGoogle

Una vez que ya disponemos del formulario y de la web para que los alumnos y alumnas lo puedan completar, podemos configurar iGoogle para recibir los cambios que se produzcan en el formulario fruto de las acciones de los chavales.

Debemos acceder a [iGoogle](#) e insertar un gadget denominado [Google Docs: lista de formularios](#)

En la página de iGoogle hacemos clic en el enlace **Añadir más...**



A continuación buscamos el gadget que deseamos insertar.

Resultados de la búsqueda de formularios



Añadir ahora

[Google Docs: lista de formularios](#)

Accede fácilmente a tus formularios activos más recientes en Google Docs

<http://www.google.com/>

Hacemos clic en el botón Añadir ahora.

Aparecerá un nuevo margo en iGoogle con la información de nuestros formularios.

The image is a screenshot of the Google Docs sidebar. At the top, it says 'Google Docs: lista de formularios' with a close button. Below that, there is a list of forms. The first item is 'Poesía española del siglo XX (1) - 1 nuevas respuestas' with a count of 10. The second item is 'Formulario sin título (3)' with a count of 9. The third item is 'Internet (0)' with a count of 8. The fourth item is 'Poesía española del siglo XX (0)' with a count of 8. The fifth item is 'Prueba de formulario (1)' with a count of 06. At the bottom, there is a link for 'Formulario nuevo'. A mouse cursor is hovering over the first item, and a tooltip box appears with the text 'Poesía española del siglo XX (1) - 1 nuevas respuestas'.

Crear cuestionarios en línea con Google Docs y Sites

César Vallejo-k idatzia

Astelehena, 2009(e)ko maiatza(r)en 11-(e)an 17:13etan
