



Google Forms

Revisión de sitio web elaborada por:

Carlos Alberto Covarrubias Santiago | Leonardo D. Sánchez Rojas
 lmatematicoac@gmail.com | sanchez.leonardo.d7@gmail.com

DE QUÉ SE TRATA

Google Forms o Formularios pertenece a la colección de aplicaciones de Google Workspace y puede ser usada por personas que activan una cuenta bajo el soporte de Google.

Las dos principales funciones de Google Forms son: la creación - gestión de encuestas (formularios) y la creación de exámenes (cuestionarios). La creación de encuestas y exámenes puede llevarse a cabo de manera individual o colaborativa, para después recopilar las respuestas de manera masiva por medios digitales.

La principal diferencia entre un formulario y un examen será que el segundo Google Forms lo calificará automáticamente, una vez que se selecciona la respuesta correcta y el valor en puntos para obtener una calificación total.

Otra característica importante de la herramienta es la vinculación que tiene con la Hoja de cálculo, que también pertenece a la Google Workspace. Esta vinculación permite, entre otras cosas, la descarga de los datos recopilados, así como el tratamiento de la información con ayuda de las funciones propias de la hoja de cálculo.

Es importante decir que, Google Forms tiene amplias posibilidades en la configuración para aplicación de los formularios y exámenes, así como una configuración específica para cada pregunta de las encuestas o test.

CÓMO LO PUEDES USAR

Existen dos formas de crear un cuestionario o examen en Google Forms, como puede verse en la figura 1:

1. Usando una plantilla.
2. Creando un cuestionario o examen desde cero (en blanco).

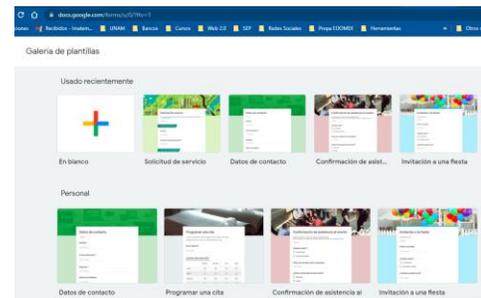


Fig. 1: Pantalla inicial de Google Forms

Aunque existen ciertas plantillas prediseñadas para crear cuestionarios de temas generales, casi nunca se ajustan completamente a los requerimientos del usuario. Por lo anterior es recomendable crear cuestionarios desde cero, es decir, en blanco, como se aprecia en la figura 2.

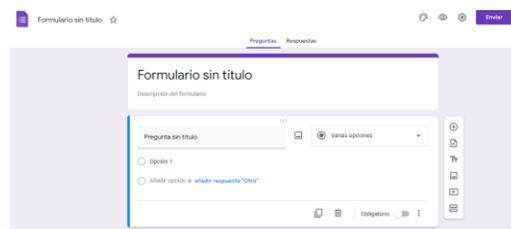


Fig. 2: Cuestionario - examen en blanco en Google Forms

Una vez que has elegido la opción "En blanco", deberás colocar un título en la parte superior izquierda.

Si deseas crear un cuestionario, deberás iniciar a redactar y configurar preguntas; en cambio, si quieres crear un examen o prueba evaluativa, deberás cambiar la configuración activando la opción "Convertir en cuestionario" que se encuentra dando clic en el engrane de la parte superior derecha → Cuestionarios (figura 3).

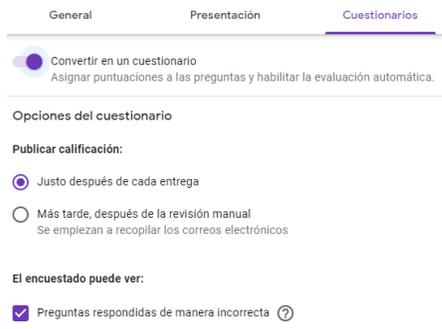


Fig. 3: Cuadro de configuración de un cuestionario (examen)

Por último, al crear preguntas, sea en un formulario o examen, podrás elegir entre la variedad de tipos de preguntas que Google Forms permite, tal como: respuesta corta, párrafo, varias opciones, casillas, desplegable, subir archivos, escala lineal, cuadrícula de varias opciones, cuadrícula de casillas, fecha y hora.

DOS EJEMPLOS

Ejemplo 1

Pensemos en agregar una pregunta de tipo “Escala” a un formulario que tiene la intención de valorar las clases de un profesor:

1. Selecciona la opción “Escala lineal” para cambiar el tipo de pregunta.
2. Redacta la pregunta en forma positiva y cuida la ortografía.
3. Configura la calificación mínima y máxima para la respuesta, así como la leyenda que cada una llevará.

Valoración de una asignatura

Descripción del formulario

¿Cuál es la calificación general que otorgas al profesor Juan Pérez? *

1 2 3 4 5

Deficiente ○ ○ ○ ○ ○ Excelente

Fig. 4: Ejemplo de pregunta tipo “Escala”

Ejemplo 2

Cuando deseamos crear un cuestionario – examen:

1. Primero, cambia la configuración en el “engrane” (esquina superior derecha) → Cuestionarios → Convertir en cuestionario. Al finalizar la configuración, da clic en guardar.
2. Comienza a redactar las preguntas (cuidando la ortografía) y selecciona el tipo de pregunta. Por ejemplo “Varias opciones” (opción múltiple).
3. Da clic en “Clave de Respuestas” para seleccionar la respuesta correcta y asigna el valor en puntos a cada pregunta, Figura 5:

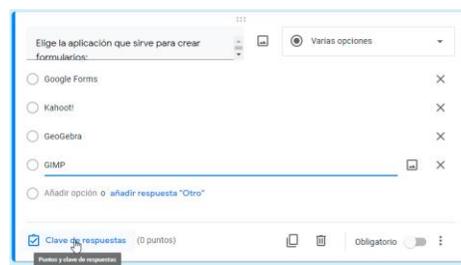


Fig. 5: Ejemplo de una pregunta de examen

4. Repite el paso 2 y 3, de acuerdo con el número de preguntas de tu cuestionario (examen).

CONCLUSIONES

La aplicación de formularios y exámenes a través de medios digitales ha tomado gran relevancia dado el contexto mundial actual.

Ha sido de gran utilidad usar software que administre y aplique encuestas de manera digital, ya que de esta manera se tiene gran alcance y se pueden recabar muestras a gran escala de temas de relevancia social.

Ahora bien, el crear y aplicar exámenes de manera digital ha resultado de gran provecho en el proceso de evaluación en el ámbito educativo, ya que esto optimiza el tiempo en el proceso de calificación ya que este es de forma automática. Sin dejar de mencionar la gran variedad de tipos de preguntas, así como la combinación de estas.

DATOS GENERALES DEL SOFTWARE

- Autor y dueño: Google
- Año de Fundación: 2014.
- País de origen: E.U.A
- Sitio Principal: <https://www.google.com>
- Categoría: software de administración de encuestas.
- Requerimientos: Crear un usuario/ Correo electrónico/ Internet.
- Áreas que puede apoyar: Docencia/Comunicación/ Marketing / Investigación.

PALABRAS CLAVE DE ESTE NÚMERO

Cuestionarios, exámenes, formularios, test, encuesta.

¿Y ESTE BOLETÍN QUÉ ONDA?

Nuestro objetivo es difundir software e instrumentos digitales que puedan apoyar el aprendizaje.

El boletín está abierto a colaboraciones de quien guste participar. Se prefieren las revisiones de software libre o de fácil acceso, así como de servicios digitales públicos. Encontrarás la *Guía para Los Autores* en el ambiente virtual de aprendizaje <http://www.inteligencianet.org>.

El Software Volandero se publica de manera aleatoria, en versión electrónica.

