



Revisión de sitio web elaborada por:

Carlos Alberto Covarrubias Santiago | Edgar Aguilar Ayala
898697@pcpuma.acatlan.unam.mx | edgar.agayala@gmail.com

DE QUÉ SE TRATA

ZipGrade es un sistema de evaluación que apoya el ámbito educativo para la aplicación de exámenes o pruebas que midan conocimientos.

Un sistema de evaluación como ZipGrade cobra relevancia en el ámbito educativo, ya que permite a los docentes implementar estrategias para aplicación de pruebas de forma escrita, por medio de tecnología minimizando los tiempos de los profesores al calificar exámenes con gran número de estudiantes.

Una de las características importantes de este software es que, tiene la capacidad de generar hojas de respuestas personalizadas en donde quien responde un examen o prueba evaluativa, vierte sus respuestas, y a través de un dispositivo móvil con cámara integrada, las hojas de respuesta pueden ser escaneadas y calificadas de manera instantánea.

La aplicación tiene dos modalidades de uso: gratuita y con pago de licencia.

En la versión gratuita se puede:

- Escanear hasta 100 hojas de respuesta mensuales.
- Crear hojas de respuesta personalizadas.
- Hacer uso de portal web para estudiantes cuando la aplicación de pruebas en modalidad línea.
- Generar reportes estadísticos por pregunta, por persona o por prueba.

CÓMO LO PUEDES USAR

Para poder llevar a cabo el proceso de creación de hojas de respuesta y calificación de los exámenes aplicados, será necesario realizar dos pasos importantes:

Ingresar desde tu equipo de cómputo

Desde tu navegador ingresa a la página oficial de ZipGrade en www.zipgrade.com, Figura 1.



Fig. 1: Pantalla principal ZipGrade.

Este paso es esencial, ya que aquí:

- Crearás una cuenta ZipGrade por medio de un correo electrónico y una contraseña.

- Revisarás gráficos y estadísticas de las pruebas aplicadas y evaluadas.
- Crearás y gestionarás tus clases (grupos) y estudiantes.
- Crearás las hojas de respuesta para tus test.

Ingresar desde tu dispositivo móvil

Descarga la aplicación ZipGrade en la AppStore o Google Play Store de acuerdo con el sistema operativo que administre tu dispositivo móvil. Ingresar los datos de acceso, usuario y contraseña previamente creados desde el portal.

Al ingresar desde tu dispositivo podrás:

- Determinar cuál es la opción correcta para cada ítem.
- Escanear las hojas de respuesta a través de la cámara para calificar las pruebas evaluativas y generar una calificación.

UN EJEMPLO

Para crear una hoja de respuesta a un test de opción múltiple y calificar a través de ellas:

Creación de hoja de respuestas:

1. Ingresar a ZipGrade desde el explorador en tu equipo de cómputo y crea tu cuenta.
2. Desde la opción "Answer sheets" de la barra superior de "Options", selecciona alguna de las dos opciones siguientes de plantilla:
 - Plantillas estándar: son hojas de respuesta para 20, 50 o 100 "Question form" decir, 20, 40 o 50 respuestas de un test de opción múltiple.

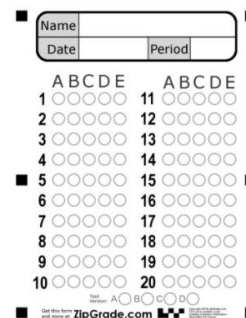


Fig. 2: Plantilla de hoja de respuesta de un test de 20 preguntas

- Plantillas personalizadas: puedes crear hojas de respuestas de acuerdo con tus requerimientos. Estas plantillas se crean desde la opción "Custom answer sheet wizard".
3. Imprime el número de copias requieras para la aplicación del examen.

4. Aplica el test o prueba evaluativa a los estudiantes, la cual puede ser respondida con lápiz o bolígrafo.

Proceso de configuración y calificación de las pruebas

Ingresa desde tu dispositivo para poder visualizar un menú como el de la Figura 3.

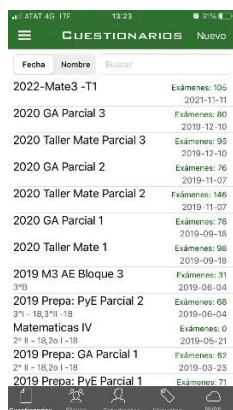


Fig. 3: Pantalla principal de ZipGrade desde un dispositivo móvil.

Para crear y configurar la hoja de respuestas

1. Presiona el botón “New” en el menú de “Quizzes”. Y da clic en la opción “Name” y asigna un nombre a tu prueba.
2. En la opción “Answer sheet form” elije la plantilla que utilizaste para aplicar tu examen. Coloca datos como fecha, grupos y etiquetas para distinguir fácilmente tus pruebas.
3. Al terminar, selecciona “Create quiz” y da clic en la opción “Edit key”.

Para seleccionar las respuestas correctas

1. Ve a la opción “Quizzes” y selecciona el examen del que colocarás las respuestas correctas.
2. Da clic en la opción “Edit key” (Figura 4), y selecciona la respuesta correcta por cada pregunta:
 - a. Seleccionando la respuesta correcta por cada pregunta, o
 - b. Escaneando una hoja de respuestas llena con la opción correcta de cada pregunta.



Fig. 4: Menú de opciones en un Quiz

Para calificar pruebas por medio de su hoja de respuestas

1. Ve al menú principal del cuestionario y selecciona la opción “Scan papers”.
2. Enfoca la cámara del dispositivo móvil alineando los 4 cuadros extremos en las hojas con los “Viewfinders” en la pantalla de tu celular, Figura 5.

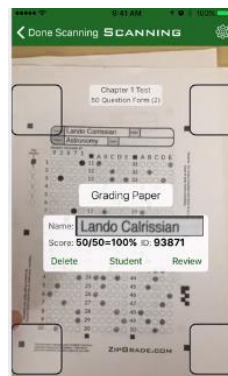


Fig. 5: Pantalla al escanear una prueba.

Regresa al menú de opciones del quiz y podrás elegir entre dos opciones:

“Review papers”, para ver cada hoja calificada en modo imagen.

“Item analysis”, puedes ver estadísticas de la evaluación respecto al examen calificado.

DÓNDE PUEDES ENCONTRAR MÁS INFORMACIÓN

En la página oficial, su FAQ que está muy completo:

<https://support.zipgrade.com/hc/en-us>

Y una guía rápida en:

<https://bit.ly/3n63kvf>

DATOS GENERALES DEL SOFTWARE

- Autor y dueño: John Viebach.
- Año de Fundación: 2002.
- País de origen: Estados Unidos.
- Sitio Principal: <https://www.zipgrade.com/>
- Categoría: Software de apoyo para la docencia.
- Requerimientos: Crear un usuario/ Correo electrónico/ Pago anual/ Internet.
- Áreas que puede apoyar: Docencia.

PALABRAS CLAVE DE ESTE NÚMERO

Calificaciones, cuestionarios, estadísticas.

¿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, con un tiraje aproximado de docientos ejemplares impresos y en versión electrónica.

