

EL FORMATO GIFT

2. Tipos de preguntas.....	3
2.1. Opción múltiple.....	3
2.2. Completar.....	3
2.3. Respuesta de selección múltiple.....	4
2.4. Respuesta corta.....	5
2.5. Verdadero/Falso.....	5
2.6. Emparejamiento.....	5
2.7. Numéricas.....	6
3. Opciones.....	8
3.1. Líneas de comentario.....	8
3.2. Nombre de la pregunta.....	8
3.3. Retroalimentación.....	8
3.4. Pesos porcentuales en respuesta.....	9

Autores:

- Narciso Jáimez Toro
- Julio Gómez López

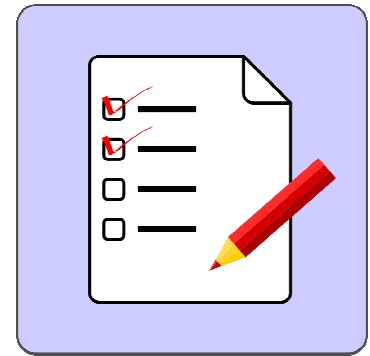
El formato GIFT

1. Introducción

El formato que vamos a seguir es GIFT, se trata de uno de los formatos disponibles más completo para importar preguntas de cuestionario a partir de un archivo de texto.

El formato GIFT soporta los siguientes tipos de preguntas:

- Opciones múltiples,
- verdadero-falso,
- respuesta corta,
- juego de coincidencias y
- preguntas numéricas,
- así como la inserción de huecos para el formato de completar.



Se pueden mezclar varios tipos de preguntas en el mismo fichero de texto, dado que este formato soporta líneas de comentario, nombres de preguntas, respuesta automática al alumnado y alificaciones por porcentajes de peso.

Veamos ejemplos para cada uno de los tipos de pregunta y lo entenderemos mejor.

2. Tipos de preguntas

A continuación vamos a ver los diferentes tipos de preguntas.

2.1. Opción múltiple

En las preguntas de opción múltiple, las respuestas erróneas llevan una tilde (~) como prefijo; las correctas, un signo de igual (=).

¿Cuántos lados tiene un cuadrado? {~dos ~tres =cuatro}

7 (624) ¿Cuántos lados tiene un cuadrado?

Punto/s:
1/1

Respuesta: a. cuatro
 b. dos
 c. tres

Correcto
Puntos para este envío: 1/1.

Enviar

2.2. Completar

El formato Completar inserta automáticamente un hueco de línea en blanco para completar (como ésta:_____) en medio de la frase. Para usar el formato de Completar coloque la respuesta en el lugar en donde quiere que aparezca la línea de completar.

El cuadrado tiene {

~tres

=cuatro

~cinco } lados.

14 (625) El cuadrado tiene ____ lados.

Punto/s:
1/1

Respuesta: a. cinco
 b. cuatro
 c. tres

Correcto
Puntos para este envío: 1/1.

Enviar

2.3. Respuesta de selección múltiple

La opción de Respuestas Múltiples se utiliza cuando en las preguntas de opción múltiple se desea seleccionar dos o más respuestas para obtener la máxima puntuación para esa pregunta. Será habilitada por tanto asignando pesos parciales a múltiples respuestas, mientras que no se otorga a ninguna respuesta el carácter de 'correcto'. Para ello, sólo hay que repartir entre cada una de las espuestas correctas el porcentaje de validez. Veamos un ejemplo:

De entre la siguiente lista de países, marca todos los europeos {

~India

~%50%Bélgica

~Corea

~%50%Suiza}

The screenshot shows a question box with the following content:

- Score: **10** (628)
- Question: De entre la siguiente lista de países, marca todos los europeos
- Points: Punto/s: 0.5/1
- Answers: Respuesta: a. Suiza, b. Corea, c. Bélgica, d. India
- Feedback: Parcialmente correcto
Puntos para este envío: 0.5/1. Este envío ha supuesto una penalización de 0.1.
- Button: Enviar

Podemos observar que no hay ningún signo igual (=) en ninguna respuesta, y que éstas deben sumar en total no más de 100%; de lo contrario, devolverá un error. Para evitar que el alumnado haga trampa y obtengan el 100% haciendo clic en todas las respuestas, es recomendable incluir pesos de respuesta negativos para las respuestas erróneas.

Qué valores puede asumir la raíz cuadrada de 4?{

~%-50%cero

~%50%2

~%50%-2

~%-50%séis }

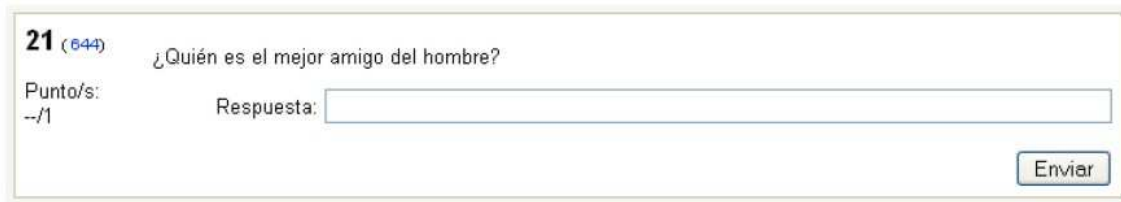
2.4. Respuesta corta

Las respuestas cortas se prefijan siempre con un signo igual (=), indicando que son todas respuestas correctas. No debe haber respuestas con tilde.

¿Quién es el mejor amigo del hombre? {

=perro

=can }



21 (644) ¿Quién es el mejor amigo del hombre?

Punto/s: --/1

Respuesta:

Enviar

2.5. Verdadero/Falso

En este tipo de pregunta la respuesta indica si la frase es correcta o incorrecta. La respuesta debe ser descrita como {TRUE} o {FALSE}, o más brevemente {T} o {F}.

Colón descubrió África. {F}



4 (632) Colón descubrió África.

Punto/s: 1/1

Respuesta: Verdadero Falso

Su última respuesta fue: Falso

Correcto
Puntos para este envío: 1/1.

Enviar

2.6. Emparejamiento

Las respuestas de las preguntas de emparejamiento comienzan con el signo igual (=) y se separan con este símbolo: ->. Debe haber al menos tres parejas coincidentes.

Preguntas por Coincidencias. {

=subpregunta1 -> subrespuesta1

=subpregunta2 -> subrespuesta2

=subpregunta3 -> subrespuesta3 }

El formato GIFT

Por ejemplo:

Marque las capitales con sus correspondientes países. {

=Canadá -> Ottawa

=Italia -> Roma

=Japón -> Tokio

=India -> Nueva Delhi }

17 (634) Marque las capitales con sus correspondientes países.
Punto/s: -/1

Canadá

Italia

Japón

India

Enviar

Las preguntas por coincidencias no aceptan respuestas automáticas al alumno o pesos de respuestas por porcentajes.

2.7. Numéricas

La sección de respuestas para las preguntas numéricas debe comenzar con el signo almohadilla (#).

¿Cuándo se descubrió America? {#1492}

19 (635) ¿Cuándo se descubrió America?
Punto/s: 1/1

Respuesta:

Correcto
Puntos para este envío: 1/1.

Enviar

Las respuestas numéricas pueden incluir un margen de error, el cual estará escrito a continuación de la respuesta correcta, separada con dos puntos (:). Así, por ejemplo, si la respuesta correcta está entre 1,5 y 2,5, debería escribirse como sigue: {#2:0.5}. Esto indica que 2, con un margen de error

El formato GIFT

de 0,5 es una respuesta correcta, (es decir, el margen va de 1,5 a 2,5). Si no se especifica ningún margen de error, se asume que es igual a cero.

¿Qué valor tiene Pi(con tres decimales de precisión)?
{#3.1415:0.0005}.

Opcionalmente, las respuestas numéricas pueden ser escritas como un intervalo con el siguiente formato {Valor mínimo..Valor máximo}.

¿Cuál es el valor de Pi(con tres decimales)? {#3.141..3.142}.

3. Opciones

Además de este tipo de preguntas básicas, este filtro ofrece las siguientes opciones: Líneas de comentario, nombre de pregunta, respuesta automática al alumno y peso de la pregunta porcentual.

3.1. Líneas de comentario

Los comentarios que no serán importados por Moodle pueden ser incluidos en el archivo de texto.

Estas líneas pueden ser aprovechadas para proveer de encabezados o información adicional sobre

las preguntas. Todas las líneas que comienzan con una doble barra inclinada ("//", no cuentan los

tabs ni espacios) serán ignoradas.

```
// Sub-encabezado: Preguntas numéricas...
```

```
¿Cuánto es dos más dos?{#4}
```

3.2. Nombre de la pregunta

Un nombre de pregunta puede ser especificado poniéndolo en primer lugar y encerrándolo entre dobles signos de dos puntos ::

```
::Orígenes del Kanji::De qué país provienen originalmente los caracteres japoneses?{=China}
```

```
::Día de Acción de Gracias::El día feriado en Estados Unidos en que se festeja el día de Acción de Gracias, es el {~segundo ~tercero =cuarto} jueves de noviembre.
```

Si no se especifica un nombre de pregunta, por defecto la pregunta entera será tomada como nombre.

3.3. Retroalimentación

Estas respuestas pueden ser incluidas para cada respuesta del alumno, continuando esta respuesta

con un signo #, también conocida como un "Hash mark"), y la respuesta deseada.

```
Cuál es la respuesta a estas opciones múltiples?{
```

```
~Respuesta equivocada#Respuesta-comentario sobre la mala respuesta
```

```
~Otra respuesta equivocada#Respuesta-comentario acerca de la mala respuesta
```

```
=Respuesta correcta#Muy bien!}
```

Por ejemplo:

El formato GIFT

```
¿Quién descubrió América?{  
=Colón#excelente respuesta!  
~Jacinto#Estudia un poco más}
```



The screenshot shows a question interface for a GIFT system. The question is "¿Quién descubrió América?". The user has entered "colón" as the answer. The system has marked the answer as correct and provided feedback: "excelente respuesta!". The score for this question is 1/1. There is an "Enviar" button at the bottom right.

Todas las respuestas tienen que tener retroalimentación.

3.4. Pesos porcentuales en respuesta

Los Pesos porcentuales de respuesta están disponibles tanto para las opciones múltiples como para las preguntas de respuesta corta. Estos pesos pueden ser incluidos a continuación de la tilde (en el caso de Opción Múltiple) o del signo igual (para Respuesta Corta) con el porcentaje deseado de ponderación encerrado entre signos de porcentaje (ej., %50%). Esta opción se puede combinar con comentarios y respuestas automáticas.

```
Pregunta Difícil.{  
~Respuesta equivocada  
~%50%Respuesta 'a medias'  
=respuesta correcta completa}
```

Ejemplo de Opción Múltiple:

```
::El pueblo de Jesús::Jesús era del pueblo de{  
~Jerusalén#Esta era una ciudad importante, pero no es la correcta.  
~%25%Belén#Nació allí, pero no creció en ese pueblo.  
~%50%Galilea#Sea más específico.  
=Nazaret#¡Correcto! ¡Eso es!}.
```

El formato GIFT

15 (642)

Jesús era del pueblo de_____.

Punto/s:
0.25/1

Respuesta: a. Jerusalén
 b. Belén Nació allí, pero no creció en ese pueblo.
 c. Galilea
 d. Nazaret

Parcialmente correcto

Puntos para este envío: 0.25/1. Este envío ha supuesto una penalización de 0.1.

Enviar