Las "llaves" de encriptación que utilizaremos son las siguientes:

La letra "e" es convertida para "enter"  
La letra "i" es convertida para "imes"  
La letra "a" es convertida para "ai"  
La letra "o" es convertida para "ober"  
La letra "u" es convertida para "ufat"

**Requisitos:**

* Debe funcionar solo con letras minúsculas
* No deben ser utilizados letras con acentos ni caracteres especiales
* Debe ser posible convertir una palabra para la versión encriptada también devolver una palabra encriptada para su versión original.

Por ejemplo:  
"gato" => "gaitober"  
gaitober" => "gato"

* La página debe tener campos para  
  inserción del texto que será encriptado o desencriptado, y el usuario debe poder escoger entre as dos opciones.
* El resultado debe ser mostrado en la pantalla.

**Extras:**

* Un botón que copie el texto encriptado/desencriptado para la sección de transferencia, o sea que tenga la misma funcionalidad del ctrl+C o de la opción "copiar" del menú de las aplicaciones.

Tenemos un periodo de tiempo de cuatro semanas para desarrollar el proyecto y vamos a trabajar con el sistema ágil de desarrollo, utilizando el Trello de la siguiente forma:

1. La columna **Listos para iniciar** presenta las tarjetas con elementos que aun no fueron desarrollados.
2. En la columna **En Desarrollo** estarán los elementos que estés desarrollando en el momento. Al iniciar una tarea, podrás mover la tarjeta que contiene dicha tarea para esta columna.
3. En la columna **Pausado** estarán los elementos que comenzaste a desarrollar, pero necesitaste parar por algún motivo.
4. Por fin, en la columna **Concluido** estarán los elementos ya concluidos.

Elementos principales de la página

Título de su sitio web

Campo para el texto que va a ser encriptado/desencriptado

Un botón para encriptar

Un botón para desencriptar

Área para mostrar el texto encriptado/desencriptado.

Extra!

Un rodapie con los datos de la persona que desarrolló el sitio web!

<iframe src="https://assets.pinterest.com/ext/embed.html?id=329255422769303192" height="359" width="345" frameborder="0" scrolling="no" ></iframe>