openedx

- liberi di comunicare

documentazione

https://edx.readthedocs.io/projects/edx-installing-configuring-and-running/en/latest/front_matter/index.html

https://docs.tutor.overhang.io/

Installazione

Requisiti: docker, libyaml-dev

```
$ systemctl start docker
$ pip install tutor[full]
$ tutor local quickstart
```

Account amministratore:

```
$ tutor local createuser --staff --superuser admin admin@mail.test
```

Installare il modulo per mostrare quiz dentro a un video:

```
$ tutor local stop
$ tutor config save --set OPENEDX_EXTRA_PIP_REQUIREMENTS="-
git+https://github.com/openedx/xblock-in-video-quiz.git"
$ tutor images build openedx
$ tutor local start -d
```

Aprire nel browser:

- local.overhang.io
- studio.local.overhang.io

Abilitare il modulo in-video-quiz

- Andare sull'editor del corso (Studio)
- Aprire il menù Settings > Advanced settings
- Nel campo Advanced module list scrivere [“invideoquiz”]

Aggiungere un quiz dentro a un video

- Nell'editor del corso aggiungi un componente video e dei componenti quiz alla tua unità

- Clicca Preview
- Per ogni componente apri Staff Debug Info e copia la stringa ID alfanumerica
- Torna sull'editor
- Vai su Add New Component > Advanced > In-Video Quiz XBlock
- Nel campo Video Location inserisci l'ID del video
- Nel campo Problem timestamp definisci il JSON che associa il timemap (in secondi) all'ID del componente quiz da mostrare, esempio: {“10”:“19faa4d0f8cb42f1a4593bdcb7830650”}

Mostrare lista corsi:

```
$ tutor local run cms ./manage.py cms dump_course_ids
```

Eliminare un corso:

```
$ tutor local run cms ./manage.py cms delete_course [id corso]
```

Installare xblock-in-video-quiz e xblock-adventure

```
$ tutor local stop
$ nano $(tutor config printroot)/config.yml
```

Aggiungere al file le seguenti righe:

```
OPENEDX_EXTRA_PIP_REQUIREMENTS:
- git+https://github.com/openedx/xblock-in-video-quiz.git
- git+https://github.com/openedx-unsupported/xblock-ooyala.git
- git+https://github.com/openedx-unsupported/xblock-mentoring.git
- git+https://github.com/openedx/xblock-adventure.git
```

Salvare la configurazione:

```
$ tutor config save
$ tutor images build openedx
$ tutor local start -d
```

Aggiungere immagini a un quiz

```
( ) <img src="..." width="200px" />
(x) <img src="..." width="200px" />
( ) <img src="..." width="200px" />
```

Quiz a immagini disposte orizzontalmente

Creare un quiz, passare alla modalità Advanced (xml) e aggiungere lo stile css:

```
<problem>
```

```
<multiplechoiceresponse>
  <p>Question...</p>
<choicegroup type="MultipleChoice">
    <choice correct="false"><img src="..." width="200px" /></choice>
    <choice correct="true"><img src="..." width="200px" /></choice>
    <choice correct="false"><img src="..." width="200px" /></choice>
  </choicegroup>
<style>
.xmodule_display.xmodule_ProblemBlock div.problem .choicegroup .field {
    float: left;
    margin-right: 10px;
}
</style>
</multiplechoiceresponse>
</problem>
```

In-video quiz con immagini e non scrollabile

```

<problem>
<multiplechoiceresponse>
  <p>Question...</p>
<choicegroup type="MultipleChoice">
    <choice correct="false"><img src="..." width="200px" /></choice>
    <choice correct="true"><img src="..." width="200px" /></choice>
    <choice correct="false"><img src="..." width="200px" /></choice>
  </choicegroup>
<style>
.xmodule_display.xmodule_ProblemBlock div.problem .choicegroup .field {
    float: left;
    margin-right: 10px;
}
.xmodule_display.xmodule_ProblemBlock h3.hd-3 {
  display: none;
}
.xmodule_display.xmodule_ProblemBlock div.problem-progress {
  display: none;
}
.xmodule_display.xmodule_ProblemBlock div.problem {
  padding-top: 0px;
}
.xmodule_display.xmodule_ProblemBlock div.problem p {
  font-size: 1.35em;
  font-weight: 600;
}
.xmodule_display.xmodule_ProblemBlock div.problem .choicetextgroup
.indicator-container {
  display: none;
}
</style>
```

```
</multiplechoiceresponse>
</problem>
```

From:
https://wiki.csgalileo.org/ - **Galileo Labs**

Permanent link:
https://wiki.csgalileo.org/tips/openedx?rev=1666160036

Last update: **2022/10/19 08:13**