

## Tutoriel EDpuzzle

Un excellent outil **entièrement gratuit** qui permet de créer des leçons interactives à partir de n'importe quelle vidéo : en ligne comme sur YouTube mais également à partir de vidéo personnelle à uploader à partir de votre ordinateur. Eddpuzzle permet d'insérer dans vos vidéos des questions ou des tests pour mesurer le niveau de compréhension de vos élèves. Vous pouvez uploader vos propres vidéos et les monter. La plateforme offre aussi la possibilité d'accéder à des stats très complètes sur les résultats de chaque élève.

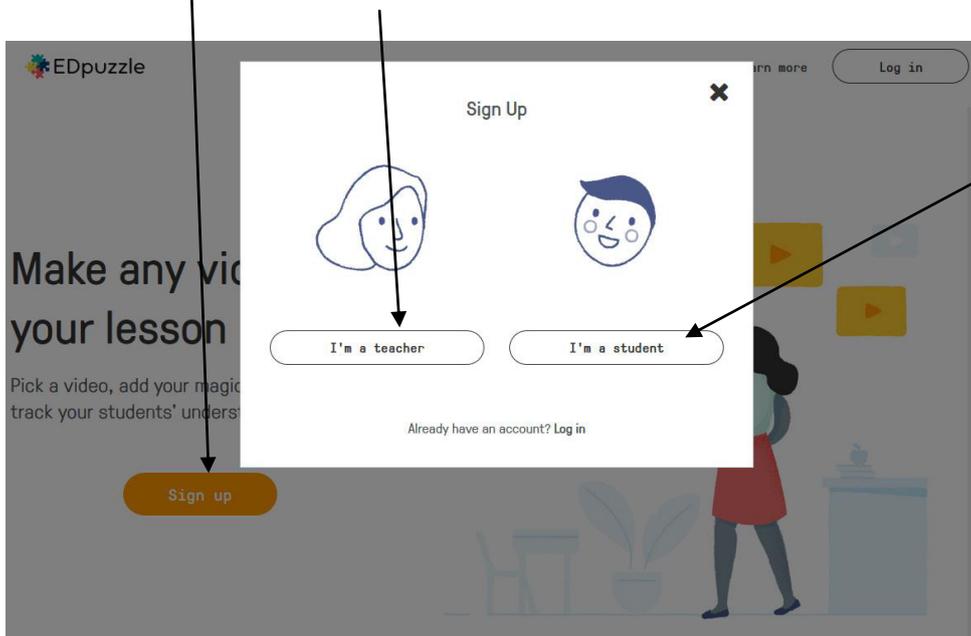
Un des points forts de ce site est la bande-son à superposer avec la vidéo et les notes audio.

### 1- Créer un compte sur EDpuzzle en tant qu'enseignant :

**Etape 1** : Accéder au site en cliquant sur le lien suivant : <https://edpuzzle.com/>

Cliquez sur « **Sign up** » pour créer un compte.

Si vous êtes enseignant, **cliquez** sur cette touche. Si vos élèves se créent un compte. Ils doivent **cliquer ici** :



**Etape 2** : Avant de démarrer, une excellente présentation (en anglais) des fonctionnalités d'EDpuzzle vous est proposée en cliquant sur « **Start tour** »

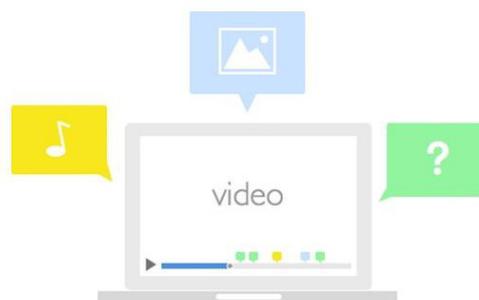


Start tour

Welcome to EDpuzzle!

discover how to increase students' engagement and accountability with videos in this quick tour

Pour sauter la présentation et passer directement à l'inscription cliquer sur « **Skip** »



Skip

**Etape 3** : Pour vous créer un compte, vous pouvez passer par le biais de votre **compte Google** déjà existant ou alors par le biais d'une adresse **mail valide**.

✕

**Teacher**

G Google

Edmodo

or

The password is required

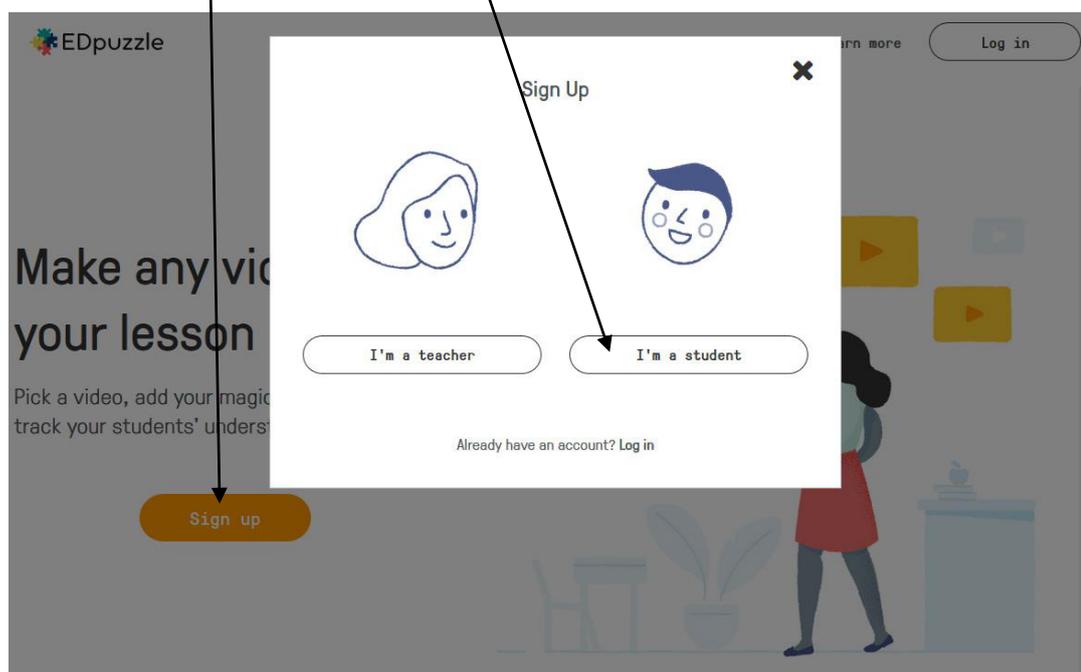
By signing up, you agree to our [Terms of Service](#) and [Privacy Policy](#)

Sign up

## 2- Créer un compte sur EDpuzzle en tant qu'élève :

### **Attention**

Chaque élève doit se créer un compte EDpuzzle pour pouvoir accéder à vos vidéos interactives. Ils doivent se rendre à l'adresse du site <https://edpuzzle.com/>. Cliquer sur « **Sign up** » et enfin sur **Student** !



Un formulaire d'inscription s'ouvre que l'élève doit compléter correctement !

**Student** ✕

Google

Edmodo

or




By signing up, you agree to our [Terms of Service](#) and [Privacy Policy](#)

Sign up

Exemple de formulaire rempli :

**Student** ✕

Google

Edmodo

or




By signing up, you agree to our [Terms of Service](#) and [Privacy Policy](#)

Sign up

**Attention**

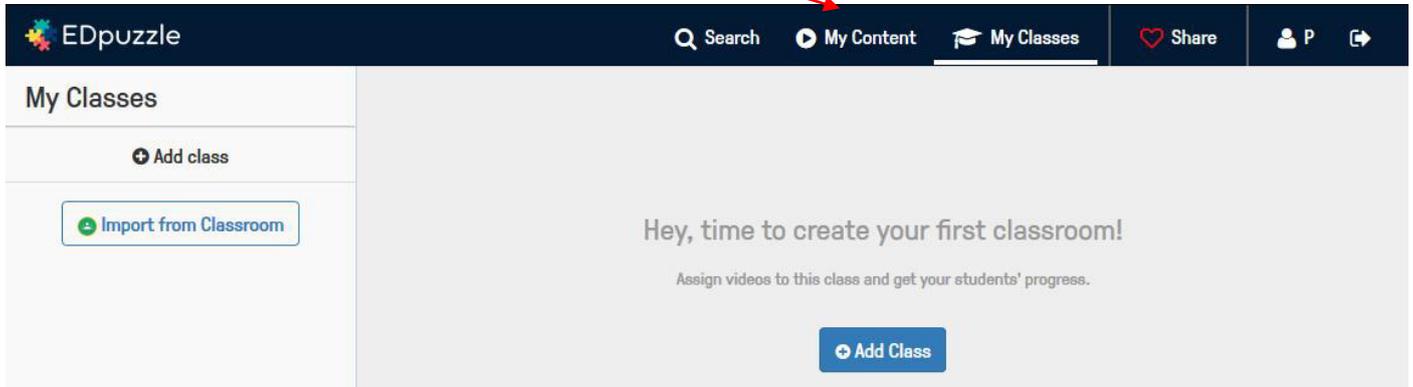
Pour « **Username** » ou « **Password** » pas d'espace, ni d'accent !!

**NB** : Le cadre est entouré de vert quand vous respectez cette règle et passe au rouge si vous ne l'a respectez pas.

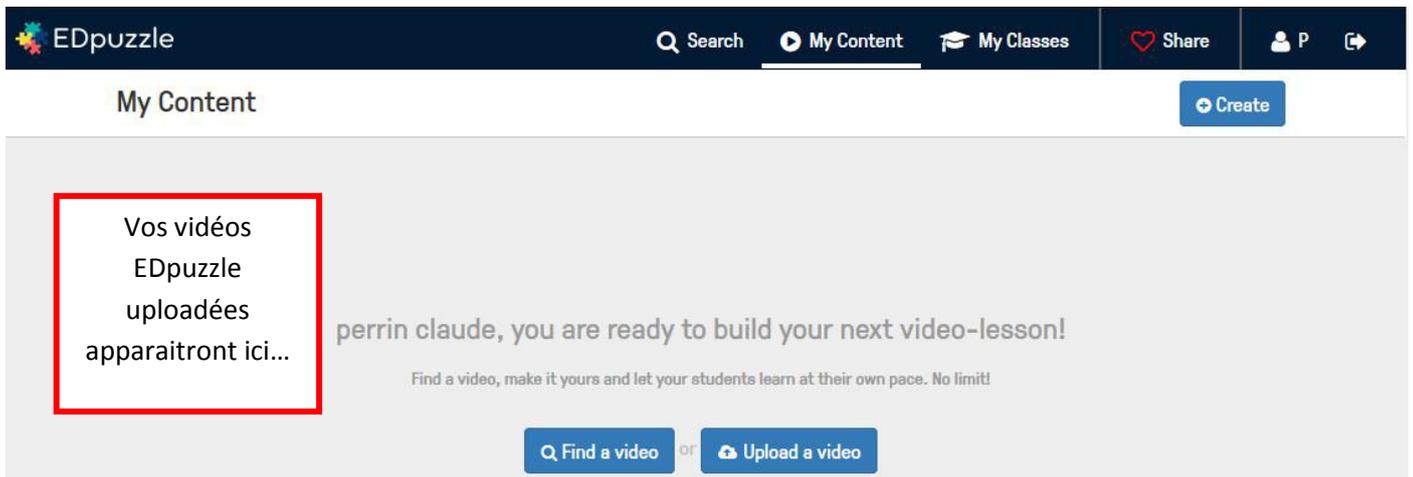
**Username et Password** seront exigés lors du Login de l'élève sur EDpuzzle.

### 3- Uploader une vidéo sur EDpuzzle :

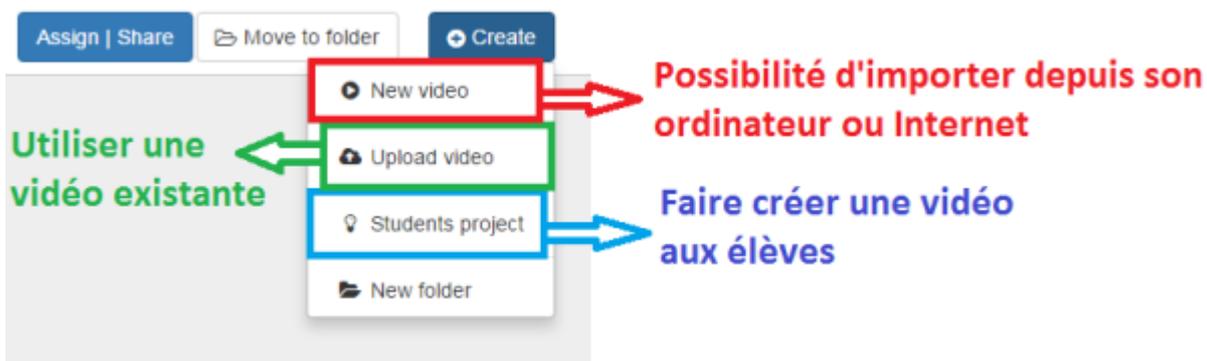
**Etape 1** : La page d'accueil vous place sur l'onglet « **My Classes** ». Pour réaliser une vidéo, vous devez cliquer sur l'onglet **My Content** :



**Etape 2** : L'onglet « **My Content** » se présente ainsi :



Le bouton « **+ Create** » situé en haut à droite déroule le menu suivant :



Vous pouvez au choix télécharger une vidéo de votre ordinateur « **Upload vidéo** » (1Gb max) ou télécharger une vidéo directement depuis les sites proposés en cliquant sur « **New video** » :

En cliquant sur « **New video** », un **moteur de recherche intégré** vous permettra de trouver la vidéo sur de très nombreux sites (NB : vous pouvez directement copier-coller l'adresse de votre vidéo repérée sur un site web dans cette même barre puis **Uploader** la vidéo).

The screenshot shows the EDpuzzle search interface. At the top, there is a search bar containing the text "fécondation humaine". To the right of the search bar are buttons for "Copy", "Use it", and "Upload". Below the search bar, the "Search Results" are displayed in a grid. The first result is a video titled "fécondation humaine animation 3d" with a duration of 4:20. It has a "Copy" button and a "Use it" button. Other results include "Physiologie humaine de la reprodu..." (11:51) and "Il Était Une Fois... La Vie - Épisode ..." (3:07). The interface includes a top navigation bar with "Search", "My Content", "My Classes", "Share", and "Upload" buttons. A left sidebar shows "Channels" with options like "My School", "EDpuzzle", "YouTube", "Khan Academy", "National Geographic", and "TED Talks".

Une fois votre vidéo repérée, vous cliquez sur « **Use it** » pour travailler à la rendre interactive immédiatement ou alors vous la placez dans My Content en cliquant sur « **Copy** ».

## 4- Créer une vidéo interactive avec EDpuzzle :

The screenshot shows the EDpuzzle interface. At the top, there's a header with the EDpuzzle logo, the title 'La fécondation humaine', and a 'Saved a few seconds ago' indicator. On the right, there are 'Save' and 'Finish' buttons. Below the header is a control bar with icons for crop, microphone, volume, and help. The main area features a video player with a play button and a progress bar. To the right of the video player is a question box: 'Why crop a video? Explain only what you need.' with a 'Show me how' button. An arrow points from the 'Show me how' button to the 'Attention' box below.

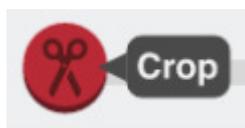


### Attention

Aucune des étapes décrites ci-dessous n'est obligatoire et peut être réalisées dans le désordre... Vous pouvez aussi à tout moment revenir sur une des étapes pour apporter d'autres modifications ou les supprimer. Une **aide vidéo** est systématiquement proposée par EDpuzzle pour chacune des étapes de modification de votre vidéo.

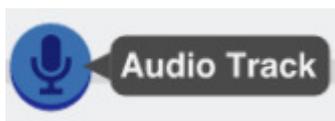
En déplaçant le (ou les) curseur(s) présent(s) sur la barre de temps, vous choisissez, pour chacune des étapes, le moment de l'interactivité à apporter à votre vidéo.

**Etape 1** : Découpage de la vidéo.



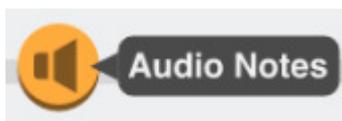
La première étape de construction de la vidéo consiste à découper le morceau à conserver. Il suffit simplement de déplacer les curseurs rouges en bas de la vidéo.

**Etape 2** : Ajout d'un enregistrement sonore.



Si vous souhaitez expliquer avec vos propres mots la vidéo, vous **cliquez sur le micro**, autorisez l'enregistrement et commencez votre enregistrement. Vous pouvez à tout moment stopper l'enregistrement et éventuellement le recommencer. La seule contrainte est de devoir enregistrer votre voix sur l'ensemble de la vidéo si vous voulez qu'elle soit sauvegardée.

### Etape 3 : Ajout de notes audio.



Au moment que vous souhaitez sur la vidéo, il est possible d'enregistrer des commentaires audio. Cette fonction permet par exemple d'apporter une explication ou un complément d'information à vos élèves. Lors de la lecture par l'élève de votre vidéo, celle-ci sera stoppée automatiquement pour qu'il écoute votre commentaire.

### Etape 4 : Ajout de quizz.



La dernière étape de la construction de la vidéo consiste à ajouter des commentaires écrits, des questions ouvertes ou des quizz à certains instants de la vidéo.

En cliquant sur le point d'interrogation, vous faites apparaître 3 possibilités d'interactivité.

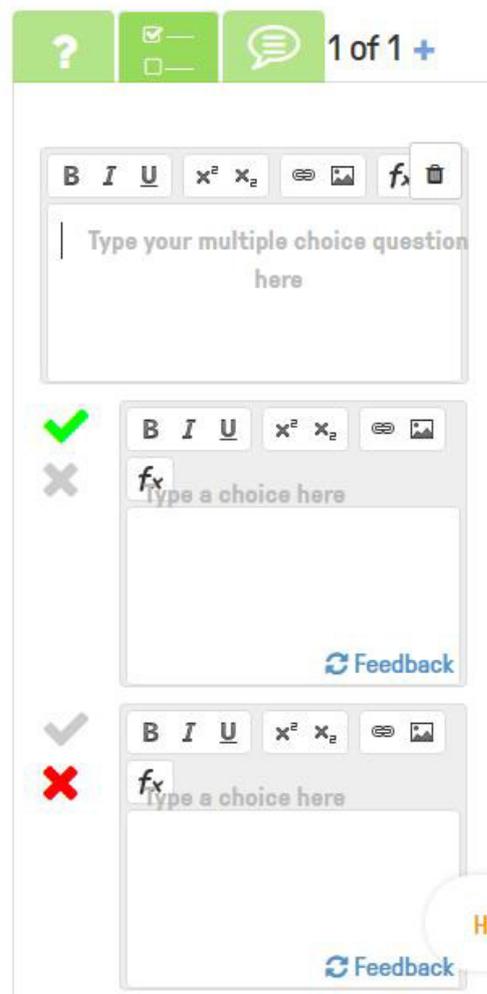
#### 1<sup>ère</sup> possibilité :

Poser une question ouverte (avec ou sans Feedback).

L'élève répond à votre question dans un encart prévu à cet effet. Le Feedback vous permet par exemple de donner la réponse attendue et n'apparaît bien sur qu'une fois que l'élève a soumis sa réponse.

**2ème possibilité :**

Un quizz classique avec autant de propositions que vous le souhaitez et plusieurs réponses justes possibles. Le feedback vous permet d'ajouter pour chaque proposition un commentaire, un complément d'information, un encouragement, un peu d'humour...

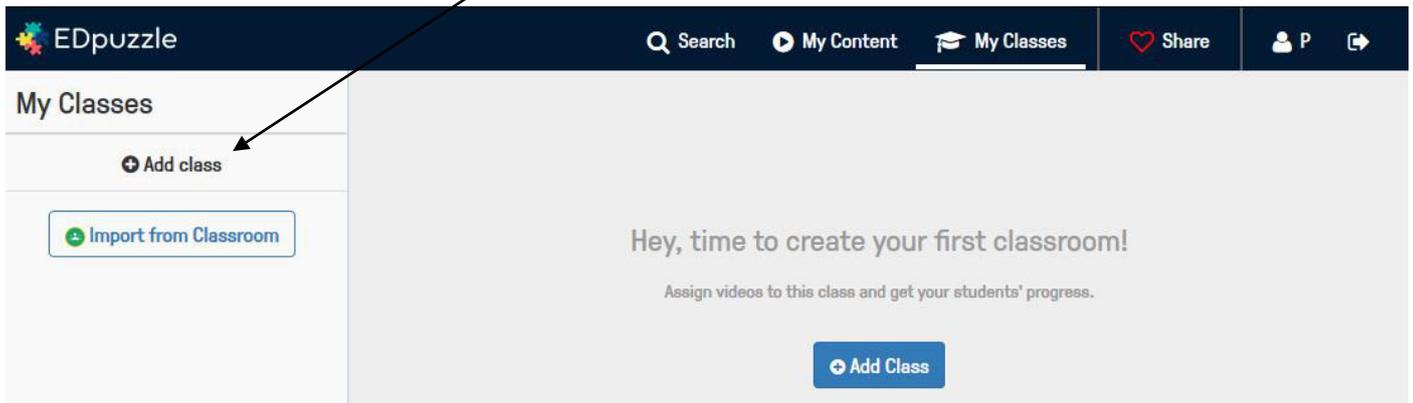
**3ème possibilité :**

Ajouter un commentaire écrit à votre vidéo :



## 5- Créer et partager votre vidéo interactive avec vos élèves :

**Etape 1** : Il est temps maintenant de **créer une classe** en lui donnant un nom.



**Etape 2** : Il faut maintenant assigner une vidéo interactive à votre classe. Pour cela, cliquez sur l'onglet **My Content** puis sur la vidéo interactive que vous souhaitez assigner à la classe. Vous cliquez alors sur « **Assign/Share** » :



La fécondation humaine



### **Attention**

Il est possible de fournir un lien direct qui envoie vos élèves directement sur la vidéo, mais leurs résultats ne seront pas collectés !

Vous **cochez** ensuite la classe (dans cet exemple une seule classe a été créée) pour laquelle vous souhaitez assigner la vidéo et enfin sur « **Assign** ».

or

Track your students' answers, who viewed your video and how many times!

Who is going to do it

301

Superpowers

Prevent skipping

Due date

### Etape 3 :

En cliquant ici, il est possible d'empêcher ou d'autoriser l'élève à avancer la lecture de la vidéo. Une fenêtre s'ouvre et vous invite à cocher « **Prevent skipping** » empêchant l'élève d'avancer la vidéo durant sa lecture ou à décocher « **Prevent skipping** » ce qui lui permet d'avancer la vidéo comme il le souhaite...  
A vous de choisir !

Il est également possible de demander de rendre le devoir pour une date précise en cliquant sur « **Due** ».

En cliquant sur « **Invite your students** » EDpuzzle fournit un **code d'accès** à fournir aux élèves de la classe.

Les élèves de la classe ayant créé un compte (Cf 2- Créer un compte sur EDpuzzle en tant qu'élève) et après un **Log in** vont pouvoir rejoindre la vidéo interactive en rentrant le code que vous avez fourni en cliquant sur « **Join Class** »:

**Attention**

Votre vidéo n'est plus éditable et donc modifiable à partir du moment où vous l'avez attribuée à une classe.

## 6- Export des résultats :

### Le point de vue enseignant :

The screenshot shows the teacher's interface for an assignment titled "La fécondation humaine". It includes a video thumbnail, the assignment name, and options like "Watch as a student", "Prevent Skipping", and "Delete". The "Due" date is marked with a calendar icon and "Add". The "Completed" status is shown as a 100% progress circle. There are buttons for "Progress" and "Share".

L'enseignant peut consulter les résultats en cliquant sur « **Progress** » :

The screenshot shows the student results table. At the top, there are tabs for "Students" and "Questions", and buttons for "Export" and "Grade". The table has columns: STUDENT NAME, WATCHED, GRADE, LAST SEEN, TURNED IN, and RESET. One student, Dupond, Leonard, is listed with a red 'X' in the WATCHED column, a grade of 33/100, and a last seen time of 24 minutes ago.

STUDENT NAME	WATCHED	GRADE	LAST SEEN	TURNED IN	RESET
Dupond, Leonard	X	33 /100	24 minutes ago	-	↻

Il peut **exporter** au format `csv` le fichier pour le lire avec un tableur.

En cliquant sur **Grade**, l'enseignant obtient les résultats de ses élèves. Il peut commenter chaque réponse. Le commentaire sera lisible par l'élève ensuite. Il peut aussi attribuer un score pour chaque question en % (peu pratique mais à mon sens, une vidéo interactive n'est pas à utiliser pour attribuer une note ou un score mais seulement s'assurer de la compréhension des élèves...)

L'enseignant peut vérifier si l'élève a bien visualiser toute la vidéo en cliquant sur la croix :



En cliquant sur le **nom** d'un des élèves, l'enseignant a accès à un ensemble de statistiques détaillées comme le nombre de fois où l'élève a vu la vidéo, le nombre de réponses correctes ...

### Le point de vue élève :

The screenshot shows the student's interface for the assignment "La fécondation humaine". It includes a video thumbnail, the assignment name, and a "Due Date" of "Not set". The "Status" section shows a video progress indicator at 10%, a question count of 6/6, and a score of 67/100. There are buttons for "Continue" and "Progress".

L'élève quant à lui peut visualiser aussi ses résultats en cliquant sur « **Progress** ».

Il peut constater aussi qu'il n'a visualisé que 10% de la vidéo (ce qui apparaît aussi pour l'enseignant !)

Il peut recommencer la lecture de la vidéo (« **Continue** »)

### **Complément d'informations :**

- Il existe une application sur Ipad / Iphone :

<https://itunes.apple.com/us/app/edpuzzle/id919598209>.

- Il existe une application Android :

<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.edpuzzle.app&pcampaignid=MKT-Other-global-all-co-prtnr-py-PartBadge-Mar2515-1>

- Il existe une extension pour chrome dans le Chrome Web Store (lien à ouvrir avec le navigateur chrome) :

<https://chrome.google.com/webstore/search/edpuzzle?hl=fr>

- Il existe une extension à YouTube qui permet d'ajouter sous toutes les vidéos de youtube un bouton EDpuzzle pour directement utiliser cette vidéo dans EDpuzzle (lien à ouvrir avec le navigateur chrome).

<https://chrome.google.com/webstore/search/edpuzzle?hl=fr>

### **Enfin terminons ce tutoriel par un exemple de vidéo interactive réalisée avec EDpuzzle :**

<https://edpuzzle.com/media/59f1ecc45972a840dd7fc7e2>