



# Créer des ressources interactives avec H5P

Utiliser H5P dans Moodle pour créer rapidement des ressources et activités e-learning engageantes et interactives.

## Programme de formation



H5P est un logiciel libre de création de contenu interactif, basé sur HTML5. L'éditeur de contenu est intuitif et permet de rapidement mettre en forme des modules de formation, des ressources interactives et ludiques, comme des images avec Hot spot, des flash cards, des quiz... Au total ce sont plus de 20 types d'activités variées qui sont mises à disposition.

L'éditeur de contenu H5P est intégré dans Moodle. Il complète parfaitement l'éditeur classique de Moodle et vous permet de créer et intégrer rapidement dans vos cours des activités multimédia et attractives.

Au-delà d'une simple formation sur les fonctionnalités, nos formateurs vous conseilleront sur les activités les plus pertinentes pour votre projet et sur les différentes façons d'intégrer votre contenu dans Moodle afin d'optimiser le suivi des apprenants.





# Créer des ressources interactives avec H5P

Utiliser H5P dans Moodle pour créer rapidement des ressources et activités e-learning engageantes et interactives.

## Objectif général

À l'issue de cette formation, les participants seront capables d'utiliser des activités H5P dans Moodle pour créer rapidement dans leurs cours des ressources et activités e-learning interactives adaptées à leurs besoins pédagogiques.

### Public

- Formateurs, enseignants, concepteurs de parcours Moodle.

### Durée et modalité

- Formation 7 heures (1 journée présentielle ou 2 classes virtuelles de 3,5 h).

### Prérequis

- Manipulation courante des outils de bureautique et de la navigation sur le Web.
- Avoir déjà utilisé Moodle en tant que concepteur.

### Matériel individuel requis

- Un ordinateur avec connexion internet.
- En cas de distanciel : micro-casque et deuxième écran conseillé.

### Modalités et délais d'accès

- 3 semaines environ entre la demande et la première session de formation.
- Demande à [admin.formation@ingenium-elearning.com](mailto:admin.formation@ingenium-elearning.com) ou sur [www.ingenium-elearning.com](http://www.ingenium-elearning.com)

### Accessibilité

- Accessible pour personnes à mobilité réduite.
- Solutions au cas par cas pour les autres types de handicaps.

### Méthodes mobilisées

- Exposé formateur, exercices guidés, travaux pratiques.

### Modalités d'évaluation

- Contrôle continu en cours de formation par réalisation des exercices demandés, évaluation par questionnaire en fin de formation.

### Tarifs

formation intra entreprise  
sessions de 8 apprenants maximum  
Prix sur devis : nous contacter

### Contact (et contact handicap)

Sophie Gonnier  
[admin.formation@ingenium-elearning.com](mailto:admin.formation@ingenium-elearning.com)  
Tel : 02 43 87 54 10

## Contenu de formation

### Introduction à H5P

- Définir ce qu'est H5P
- Lister les différentes possibilités offertes par l'outil H5P
- Préciser l'utilisation de H5P dans un parcours pédagogique

### Utiliser H5P dans Moodle

- Gérer la banque de contenu H5P de Moodle
- Paramétrer une activité H5P dans Moodle (principes généraux)
- Intégrer une production H5P comme une activité dans Moodle
- Intégrer une production H5P comme une ressource de cours
- Récupérer les informations de complétion / réussite dans Moodle

### Choisir et implémenter des activités pédagogiques et d'évaluation

- Choisir un outil H5P selon son besoin pédagogique
- Produire un module e-learning auto formatif avec H5P : activités *course presentation*, *Interactive Book*, *Branching Scenario*
- Créer une vidéo interactive avec H5P
- Créer une image interactive avec H5P (simple ou 360°)
- Créer des ressources interactives de type *flash cards* ou autres types selon besoin pédagogique
- Produire une activité H5P rapidement en s'appuyant sur l'intelligence artificielle

### Option

**Formation-action** : les travaux pratiques pourront être adaptés à la mise en œuvre souhaitée par le client. Possibilité de formation à distance pour des publics familiers du numérique.