



Consignes pour bien préparer votre jury

NB : le contenu de ce document est présenté comme s'adressant aux projets de groupe, mais tous les conseils et consignes ci-dessous s'appliquent également aux projets réalisés en individuel.

En effet, seul un élément diffère : quelqu'un qui a réalisé son projet tout-e seul-e n'aura pas, pendant la présentation, à présenter qui a pris quelle partie du projet en charge - étant donné qu'il/elle aura réalisé l'intégralité de son projet seul-e.

Format général

L'attribution de la certification Simplon.co est essentiellement basée sur l'évaluation de vos compétences développement Web.

C'est pourquoi nous vous demandons de réaliser un projet faisant appel à des compétences de base en développement front-end et back-end.

Avant tout, quelques éléments logistiques qui ont leur importance :

- Après que vous ayez transmis votre livrable à Simplon, le jury chargé de vous évaluer pour au moins une semaine pour consulter celui-ci, en effectuant des revues de code notamment.
- Un vidéo-projecteur vous sera mis à disposition pour que vous présentiez vos différents supports, ainsi qu'un câble VGA et éventuellement HDMI selon les modèles. Prévoyez un adaptateur pour les possesseurs de Macbook.
- Un accès internet vous sera proposé dans les locaux afin de présenter votre projet, wui doit pour rappel être consultable en ligne à partir d'un navigateur. Si jamais votre projet est stocké localement, assurez-vous que votre environnement de travail permet une démonstration.
 - NB : nous tenons à vous rappeler que la mise en ligne de votre application reste un critère d'évaluation très pertinent. Même s'il n'est pas éliminatoire, il représente une fonctionnalité significative dans l'évaluation de votre projet.

Le jury se déroulera en trois phases, décrites ci-dessous.

Présentation en groupe (9 à 11 minutes)

Une première présentation de votre projet en groupe, qui durera entre 9 et 11 minutes maximum. Cette présentation devra obligatoirement contenir :

- une explication de ce sur quoi vous avez travaillé (cahier des charges basiques, cahier des charges avec des éléments plus avancés, projet libre, ...). *Durée recommandée : 1 minute.*
- une explication du mode d'organisation utilisé pour réaliser le travail, appuyé par la démonstration des supports et outils utilisés (plannings, outils de gestion de projet, etc.). Vous devrez également expliquer quel membre de l'équipe a pris quelle partie en charge. *Durée recommandée : entre 1 et 2 minutes.*
- une démonstration de votre application fonctionnelle dans le navigateur, qui tâchera de présenter un maximum de parcours et d'utilisation des fonctionnalités du point de vue utilisateur. *Durée recommandée : de 3 à 5 minutes.*
- un tour d'horizon du code que vous avez produit, avec un focus sur les parties que vous estimez les plus dignes d'intérêt, parce qu'elles ont représenté un challenge technique, ou tout simplement parce que vous avez envie de les mettre en avant pour toute autre raison que vous devrez justifier. Ce moment est notamment l'occasion de mettre en valeur la manière dont vous avez travaillé, ainsi que les forces de votre projet - par exemple, mettre en avant des tests, de la documentation des fonctionnalités plus avancées que vous auriez pris l'initiative de développer, etc. *Durée recommandée : 3 à 5 minutes.*

Optionnel : temps de questions-réponses collectif entre le jury et l'équipe (5 à 10 minutes)

Ensuite, un temps d'échange de questions-réponses avec le groupe pourra avoir lieu si le jury estime nécessaire ou utile d'obtenir des précisions sur ce mode collectif.

Temps de questions-réponses individuels entre le jury et les membres de l'équipe (5 à 10 minutes)

Enfin, le jury aura un échange de 5 à 10 minutes avec chacun des membres du groupe individuellement, afin notamment de pouvoir interroger ceci sur n'importe quel point du projet. Par exemple : expliquer ce à quoi sert un morceau de code donné, justifier un choix technique, approfondir sur le mode d'organisation du groupe, etc.

Ce temps d'échange individuel a en effet pour objet de vérifier que chaque membre du groupe a une maîtrise globale de ce qui a été mis en œuvre dans le projet, notamment

lorsqu'il ne s'agit pas d'un point que le candidat a présenté lors de la première partie de présentation en collectif.

Quelques conseils

Le temps de la présentation en collectif ne pourra en aucun cas excéder 11 minutes.

- En effet, au terme leur 11e minute, le jury peut vous interrompre à n'importe quel moment.
- Le jury pourra éventuellement vous signaler lorsque vous serez à la fin de la neuvième minute de présentation afin que vous puissiez conclure dans de bonnes conditions, mais il n'en a pas l'obligation.
- Afin de respecter ce temps imparti, nous vous conseillons de répéter à plusieurs reprises votre présentation avant le jour J.
- Aussi, n'hésitez pas à mettre un chronomètre devant vous pour avoir un repère temporel.

Chaque candidat est censé avoir les compétences et les connaissances nécessaires pour parler de manière pertinente de n'importe quelle partie du projet.

- nous vous conseillons donc de bien passer en revue chaque aspect de vos projets (techniques, organisationnels, etc.) afin de pouvoir répondre si le jury vous interroge quelque part que ce soit.
- d'ailleurs, n'hésitez pas à faire de faux entretiens entre membres du même groupe pour vous préparer à cette étape d'échange en individuel avec le jury. Retour

Dans le cadre de votre présentation, l'utilisation de trois supports visuels sont obligatoires :

- la démonstration de vos supports d'organisation et gestion de projet
- la démonstration de votre application fonctionnelle
- la démonstration de morceaux de codes que vous aurez jugé pertinent de présenter

Si vous faites le choix de vous appuyer sur une présentation PowerPoint, quelques conseils :

- vos diapositives doivent avoir pour fonction d'appuyer ce que vous dites, et non de vous servir de "prompteur". Vous êtes censés maîtriser votre présentation orale, et non lire un texte affiché sur un PowerPoint. Si vous avez besoin de notes pour vous repérer, préférez un morceau de papier que vous tiendrez à la main.

- servez-vous des diapositives pour vous donner des repères qui balisent votre présentation. Par exemple : « nous devons être à la troisième diapositive à la quatrième minute »
- n'hésitez pas à inclure directement les liens vers les supports dont vous devez faire la démonstration dans le PowerPoint, mais nous vous recommandons d'avoir déjà ouvert et chargé les pages et documents concernés.

NB : Bien que la qualité technique et le degré d'aboutissement de votre livrable, en conformité avec le cahier des charges, soit un élément d'évaluation majeur, il faut bien que vous teniez compte du fait qu'il ne s'agit pas du seul critère du jury. En effet, seront également pris en compte :

- la pertinence de votre mode d'organisation
- la qualité de votre présentation
- votre capacité à répondre pertinemment et clairement aux réponses du jury