

Dossier Projet



En amont de la session d'examen, le candidat a réalisé un projet en concernant le développement d'une application web ou web mobile et doit préparer un dossier de projet ainsi qu'un support de présentation

Rappel : vous disposez d'un exemple de Dossier projet complété dans votre guide de formation.

Mise en œuvre des compétences lors de la réalisation du projet

Le projet couvre obligatoirement les compétences suivantes :

Pour l'activité type 1 « Développer la partie front-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité »

- Maquetter une application
- Réaliser une interface utilisateur web statique et adaptable
- Développer une interface utilisateur web dynamique

Ou:

- Maquetter une application
- Réaliser une interface utilisateur avec une solution de gestion de contenu ou ecommerce

Pour l'activité type 2 « Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité »

- Développer les composants d'accès aux données
- Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile

Ou:

- Développer les composants d'accès aux données
- Élaborer et mettre en œuvre des composants dans une application de gestion de contenu ou e-commerce

Dans le cas où un seul projet ne permet pas au candidat de faire valoir l'ensemble des compétences, il peut présenter plusieurs projets. Dans ce cas, il motive ses choix, veille à



limiter le nombre de projets présentés et fournit des éléments de contexte correspondant à chacun des projets.

Le projet donne lieu à deux productions complémentaires :

- Un dossier de projet, à remettre à l'organisateur en amont de la session d'examen
- Une présentation orale du projet, devant le jury, basée sur un support de présentation

Contenu du dossier de projet

La longueur du dossier de projet, hors annexes, est de 30 à 35 pages, soit environ 48750 caractères espaces non compris.

Le dossier de projet respecte ce plan type :

- Liste des compétences du référentiel qui sont couvertes par le projet
- Résumé du projet, en français, d'une longueur d'environ 10 à 15 lignes soit 120 à 200 mots, ou environ 800 caractères espaces non compris
- Cahier des charges, expression des besoins, ou spécifications fonctionnelles du projet
 - Spécifications techniques du projet, élaborées par le candidat, y compris pour la sécurité et le web mobile
- Réalisations du candidat comportant les extraits de code les plus significatifs et en les argumentant, y compris pour la sécurité et le web mobile
- Présentation du jeu d'essai élaboré par le candidat de la fonctionnalité la plus représentative (données en entrée, données attendues, données obtenues)
- Description de la veille effectuée par le candidat durant le projet sur les vulnérabilités de sécurité
- Description d'une situation de travail ayant nécessité une recherche, effectuée par le candidat durant le projet, à partir de site anglophone
- Extrait du site anglophone, utilisé dans le cadre de la recherche décrite précédemment, accompagné de la traduction en français effectuée par le candidat sans traducteur automatique (environ 750 signes)

Nos expert(e)s vous guident et annotent votre Dossier Projet mais ne vous attribuent pas de note

Format

Veuillez noter que les envois des différentes étapes qui seraient envoyés par un autre moyen que cette interface (courrier, email, fax) ne pourront pas être traités.



Seuls les documents transmis au format .doc, .docx ou au format .pdf pourront être traités par notre serveur. En effet, **tout autre format ne pourra pas être traité**.

Pour toute question concernant la rédaction de votre dossier, nous vous invitons à vous rendre sur le forum. Vos formateurs vous guideront dans cette démarche.

Vous avez la possibilité de déposer **trois fois** votre dossier projet afin de le soumettre à nos expert(e)s.