

Grille d'évaluation individuelle de certification <Développeur·se web et web mobile>



INSTRUCTIONS - GRILLE D'ÉVALUATION INDIVIDUELLE

Mode d'emploi:

- La grille d'évaluation individuelle regroupe les critères d'évaluations pour les compétences visées d'une certification. Elle doit être complétée et signée par les membres du jury à l'issue de la performance du de la candidat e.
 - Elle permet d'attester de l'acquisition ou non par le · a candidat · e de la certification. Cette opération est à répéter pour chacune des certifications visées par la session.
- Les grilles complétées, pour tous les candidat·e·s, doivent être communiquées au responsable de session.
 - Les originaux doivent être conservés dans les fabriques **pendant une période illimitée (conservés a minima sur la durée de validité de la certification).**
- Ces grilles doivent être partagées par le∙a responsable de session :
- À tous **les membres du jury**, le **jour de la certification**, en nombre suffisant en fonction du nombre de candidat · e · s
- Aux apprenants.
- Aux formateurs.



Grille d'évaluation individuelle

Certification

Date session :	
Nom du candidat :	
Prénom du candidat :	

Compétence	Attendu	Critère	Acquis / Non acquis
	<activité 1=""></activité>		
C1. <maquetter application="" une=""></maquetter>	Le/la candidat(e) doit expliquer la maquette en se basant sur le respect des User Stories et le respect de la charte graphique, Si une maquette est créée par un outil (Adobe Xd), le candidat doit démontrer le choix des couleurs et les exigences UI / UX	La maquette prend en compte les spécificités fonctionnelles décrites dans Les cas d'utilisation ou les scénarios utilisateur La maquette est conforme à l'expérience utilisateur et à l'équipement ciblé	□ ACQUIS □ NON ACQUIS



		La maquette respecte les principes de sécurisation d'une interface utilisateur Le contenu de la maquette, pour la partie visible, est rédigé, en français où en anglais, de façon adaptée à l'interlocuteur et sans faute	
C2. < Réaliser une interface utilisateur web statique et adaptable>	le candidat doit présenter la partie statique du site ou de l'application en respectant les exigences de la charte graphique et de la maquette correspondante, le site doit respecter les règles du SEO, la sémantique et l'accessibilité	L'interface est conforme à la maquette de l'application Les bonnes pratiques de structuration sont respectées y compris pour le Web mobile Les pages web s'adaptent à la taille de l'écran Le site respecte les règles de référencement naturel La démarche de recherche permet de résoudre un problème technique où de mettre en œuvre une nouvelle fonctionnalité La documentation technique liée aux technologies associées, rédigée en langue anglaise, est comprise (sans contre-sens,)	ACQUIS NON ACQUIS
C3. < Développer une interface utilisateur web dynamique>	Le candidat doit présenter la partie dynamique du site / de l'application et expliquer les traitements utilisés côté client, ainsi le rendu visuel doit respecter la charte graphique de l'entreprise et être conforme à l'expérience	Les pages web sont conformes à l'expérience utilisateur y compris pour l'expérience mobile	□ ACQUIS



	utilisateur y compris pour l'expérience mobile.	L'architecture de l'application répond aux bonnes pratiques de développement et de sécurisation d'application web L'application web est optimisée pour les équipements mobiles La démarche de recherche permet de résoudre un problème technique ou de mettre en œuvre une nouvelle fonctionnalité La veille sur les vulnérabilités connues permet d'identifier des failles potentielles La documentation technique liée aux technologies associées, rédigée en langue anglaise, est comprise (sans contre-sens,)	□ NON ACQUIS
C4. < Réaliser une interface utilisateur avec une solution de gestion de contenu ou e-commerce>	Le candidat doit argumenter le choix du CMS utilisé (Joomla, Wordpress),et il doit présenter les différentes fonctionnalités intégré dans le site (multilingue, RGPD, suivi d'analyse, sécurité, SEO, SEM). L'aspect visuel du site ou de la boutique doit respecter la charte graphique du client et être adapté à tout type de terminaux et de circonstances (design responsive)	Les comptes utilisateurs sont créés avec leurs droits et rôles dans le respect des règles de sécurité La structure du site est conforme au besoin client Le site respecte les règles de référencement naturel La démarche de recherche permet de résoudre un problème technique ou de mettre en œuvre une nouvelle fonctionnalité La veille sur les vulnérabilités	□ ACQUIS □ NON ACQUIS



		connues permet d'identifier des failles potentielles La documentation technique liée aux technologies associées, rédigée en langue anglaise, est comprise (sans contre-sens,)	
C5. < Créer une base de données>	Réaliser le dossier de conception technique décrivant des fonctionnalités qui nécessitent le stockage de données. En se basant sur un Système de Gestion de Base de Données, rédiger et exécuter le script de création de la base de données, insérer les données, définir les droits d'utilisation, prévoir les procédures de sauvegarde et de restauration de la base de données.	La base de données est conforme au schéma physique Les scripts de création de bases de données et d'insertion des données de test s'exécutent sans erreurs Les besoins de sécurité du SGBD sont exprimés selon l'état de l'art et les exigences de sécurité identifiées La démarche de recherche permet de résoudre un problème technique ou de mettre en œuvre une nouvelle fonctionnalité La documentation technique liée aux technologies associées, rédigée en langue anglaise, est comprise (sans contre-sens,)	ACQUIS NON ACQUIS
C6. < Développer les composants d'accès aux données>	À partir du dossier de conception technique et d'une bibliothèque d'objets spécialisés dans l'accès aux données, coder les composants d'accès aux données stockées dans une base de données afin d'opérer des sélections et des mises	Les traitements relatifs aux manipulations des données répondent aux fonctionnalités décrites dans le	□ ACQUIS



	à jour de données nécessaires à une application informatique et de façon sécurisée.	dossier de conception technique Un test unitaire est associé à chaque composant, avec une double approche fonctionnelle et sécurité Les composants d'accès à la base de données suivent les règles de sécurisation reconnues La démarche de recherche permet de résoudre un problème technique ou de mettre en œuvre une nouvelle fonctionnalité La veille sur les vulnérabilités connues permet d'identifier des failles potentielles La documentation technique liée aux technologies associées, rédigée en langue anglaise, est comprise (sans contre-sens,)	□ NON ACQUIS
C7. < Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile>	À partir des fonctionnalités décrites dans le dossier de conception technique, et dans le respect des bonnes pratiques de développement et de sécurisation d'application web, coder, tester et documenter les traitements côté serveur, afin d'assurer la collecte, le traitement et la restitution d'informations numériques. Publier l'application web sur un serveur.	Les bonnes pratiques de développement sont respectées Les composants serveur contribuent à la sécurité de l'application Le code source des composants est documenté ou auto-documenté La démarche de recherche permet de résoudre un problème technique ou de mettre en œuvre une nouvelle	□ ACQUIS □ NON ACQUIS



		fonctionnalité La veille sur les vulnérabilités connues permet d'identifier des failles potentielles La documentation technique liée aux technologies associées, rédigée en langue anglaise, est comprise (sans contre-sens,)	
C8. < Elaborer et mettre en œuvre des composants dans une application de gestion de contenu ou e-commerce>	À partir du cahier des charges fonctionnelles et du système de gestion de contenu ou d'e-commerce, dans le respect des bonnes pratiques de développement, de la solution logicielle, intégrer ou coder des modules complémentaires afin de rendre le site web adapté aux besoins des utilisateurs, en respectant à chaque étape l'état de l'art de la sécurité informatique.	Les composants complémentaires ou réalisés s'intègrent dans l'environnement de l'application Les composants serveur contribuent à la sécurité de l'application Le code source des composants est documenté ou auto-documenté Les tests garantissent que les traitements serveurs répondent aux fonctionnalités décrites dans le cahier des charges La démarche de recherche permet de résoudre un problème technique ou de mettre en œuvre une nouvelle fonctionnalité La veille sur les vulnérabilités connues permet d'identifier des failles potentielles La documentation technique liée	ACQUIS NON ACQUIS



	aux technologies associées, rédigée en langue anglaise, est comprise (sans contre-sens,)	



Décision du jury (entourer la mention utile)
Admis - Non admis
Commentaires (optionnel)
Date et signatures de l'ensemble des membres du jury