

Parcours certifiant Support applicatif / veille technologique / maintenance applicative

Bloc de compétences d'un titre RNCP

Titre RNCP de 7 jours

Réf : ZSU - Prix 2022 : 3 410€ HT

Ce parcours de formation représente le sixième bloc de compétences " Support applicatif / veille technologique / maintenance applicative " constituant le titre certifié de Niveau 7 (Bac+5) " Concepteur développeur en environnement objet - Java " reconnu par l'État.

Ce cycle est composé de :

- Concevoir des formations de qualité (Réf. CCS, 2 jours)
- Mettre en œuvre une veille concurrentielle efficace (Réf. VCU, 2 jours)
- GIT, mettre en œuvre le contrôle de versions (Réf. GIT, 2 jours)
- Certification Support applicatif / veille technologique / maintenance applicative (Réf. ZYS, 1 jour)

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

À l'issue de la formation l'apprenant sera en mesure de :

Comprendre le processus d'apprentissage et la pédagogie pour adultes

Maîtriser les techniques d'animation d'un groupe de participants

Construire un programme de formation

Concevoir des supports pédagogiques

Mettre en œuvre une veille concurrentielle efficace

Exploiter les informations pour le positionnement concurrentiel

Mettre en œuvre le contrôle de versions avec le système GIT

Mettre en œuvre un projet en mode collaboratif avec GIT

CERTIFICATION

Chaque bloc de compétences est validé au travers d'un examen écrit sous forme d'étude de cas (cf Réf XXJ).

LE PROGRAMME

dernière mise à jour : 05/2021

1) Comprendre les principes de la formation

- Les différences entre tuteur et formateur.
- Le rôle du formateur.
- Les principes de la pédagogie pour adultes.
- Le processus d'apprentissage.
- Les clés d'une formation efficace.

Réflexion collective : Échanges, partage de pratiques.

2) Concevoir la formation

- Identifier le contexte et les enjeux de l'action de formation.

PARTICIPANTS

Analystes, développeurs, consultants, chefs de projets, toute personne impliquée dans un projet informatique.

PRÉREQUIS

Être titulaire d'un diplôme bac+3. Connaissances de base en informatique.

COMPÉTENCES DU FORMATEUR

Les experts qui animent la formation sont des spécialistes des matières abordées. Ils ont été validés par nos équipes pédagogiques tant sur le plan des connaissances métiers que sur celui de la pédagogie, et ce pour chaque cours qu'ils enseignent. Ils ont au minimum cinq à dix années d'expérience dans leur domaine et occupent ou ont occupé des postes à responsabilité en entreprise.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Le formateur évalue la progression pédagogique du participant tout au long de la formation au moyen de QCM, mises en situation, travaux pratiques...

Le participant complète également un test de positionnement en amont et en aval pour valider les compétences acquises.

MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

- Les moyens pédagogiques et les méthodes d'enseignement utilisés sont principalement : aides audiovisuelles, documentation et support de cours, exercices pratiques d'application et corrigés des exercices pour les stages pratiques, études de cas ou présentation de cas réels pour les séminaires de formation.
- À l'issue de chaque stage ou séminaire, ORSYS fournit aux participants un questionnaire d'évaluation du cours qui est ensuite analysé par nos équipes pédagogiques.
- Une feuille d'émargement par demi-journée de présence est fournie en fin de formation ainsi qu'une attestation de fin de formation si le stagiaire a bien assisté à la totalité de la session.

MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

L'inscription doit être finalisée 24 heures avant le début de la formation.

ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES HANDICAPÉES

Vous avez un besoin spécifique d'accessibilité ? Contactez Mme FOSSE, référente handicap, à l'adresse suivante psh-accueil@orsys.fr pour étudier au mieux votre demande et sa faisabilité.

- Analyser la demande et l'objectif.
- Prévoir les activités pédagogiques.
- Les supports pédagogiques.

Etude de cas : Études de cas réalisées à partir de situations professionnelles.

3) Concevoir les supports pédagogiques

- Les différents supports pédagogiques.
- Améliorer vos présentations visuelles.
- Captiver votre auditoire.
- Les critères de sélection des supports : pertinence, cohérence, substitution.

Travaux pratiques : Définir les paramètres de supports pédagogiques liés aux résultats des exercices précédents.

4) Définition du plan de recherche

- Thèmes de veille : tarifs, catalogues, implantations...
- Acteurs à surveiller : analyse des cinq forces de Porter.
- Sources à activer : internes/externes.
- Acteurs et outils de la collecte.
- Types de traitement des informations.
- Formats de restitution et mode de transmission.

Travaux pratiques : Conception d'un plan de recherche à partir de l'étude d'un cas.

5) Les outils documentaires de veille et la surveillance du Web

- Les abonnements : presse, newsletters, flux RSS...
- Les types d'informations Web recherchées.
- Les modalités, les outils de collecte et d'analyse des contenus.
- La constitution du référentiel (sites Web, blogs, forums).
- Les aspirateurs de sites, les logiciels de cartographie de l'information.
- Les logiciels spécialisés de veille globale.

Travaux pratiques : Identification de sites Internet pouvant entrer dans la définition d'un référentiel pour une entreprise.

6) Utilisation de GIT, les fondamentaux

- Le modèle objet GIT : blob, tree, commit et tag.
- Le répertoire GIT et le répertoire de travail.
- Création et initialisation un dépôt.
- Les concepts de branche, tag et de dépôt.
- Outil de visualisation Gitk.

Travaux pratiques : Création et initialisation d'un dépôt. Utilisation de l'outil de visualisation Gitk.

LES DATES

Ce parcours est composé d'un ensemble de modules. Les dates indiquées ci-dessous correspondent aux premières sessions possibles du parcours.

AIX-EN-PROVENCE
2022 : 11 avr., 11 juil., 10 oct.

BORDEAUX
2022 : 17 mars, 09 juin, 15 sept.,
17 nov.

BRUXELLES
2022 : 02 juin, 18 juil., 27 oct.

GENÈVE
2022 : 02 juin, 21 juil., 27 oct.

GRENOBLE
2022 : 24 mars, 16 juin, 15 sept.,
03 nov.

LILLE
2022 : 02 juin, 21 juil., 27 oct.

LUXEMBOURG
2022 : 02 juin, 21 juil., 27 oct.

LYON
2022 : 24 mars, 16 juin, 15 sept.,
03 nov.

MONTPELLIER
2022 : 11 avr., 11 juil., 10 oct.

NANTES

2022 : 31 mars, 20 juin, 05 sept.,
17 nov.

RENNES

2022 : 31 mars, 20 juin, 05 sept.,
17 nov.

TOULOUSE

2022 : 17 mars, 09 juin, 15 sept.,
17 nov.

CLASSE A DISTANCE

2022 : 03 févr., 03 mars, 02 juin,
21 juil., 27 oct., 17 nov.

ORLÉANS

2022 : 02 juin, 21 juil., 27 oct.

SOPHIA-ANTIPOLIS

2022 : 11 avr., 11 juil., 10 oct.

TOURS

2022 : 02 juin, 21 juil., 27 oct.

PARIS LA DÉFENSE

2022 : 03 mars, 02 juin, 21 juil.,
27 oct., 17 nov.

STRASBOURG

2022 : 31 mars, 20 juin, 05 sept.,
17 nov.