

Certification de Spécialiste en Technologies Sémantiques

Eoweo

est heureux d'annoncer la prochaine session de formation pour la
Certification de Spécialiste en Technologies Sémantiques
les 05, 06 et 07 2011 à Euratechnologies Lille, France.

Le Web Sémantique et les Technologies Sémantiques modifient la façon dont nous organisons et dont nous exploitons les données et les informations, révolutionnant du même coup les pratiques et les solutions traditionnelles propres aux NTIC.

Soyez acteur de ces changements fondamentaux et démontrez votre ambition !

En tant que Spécialiste Certifié en Technologies Sémantiques, vous serez reconnu comme un référent dans les nouveaux standards de l'organisation des données et de l'information au sein de votre entreprise.

Commencez dès maintenant en vous inscrivant à la session de 3 journées de formation pour préparer la Certification de Spécialiste en Technologies Sémantiques (STS).

Agenda

Événement :

Spécialiste en Technologies Sémantiques (STS)

Quand :

05.09.11 - le 07.09.11

Lieu :

Euratechnologies - Lille, FR

Catégorie :

Certification de STS

Enregistrement en ligne à l'adresse suivante :

http://bit.ly/Formation_SemanticTech_Lille0909

Contenu de formation

Module 1 : Introduction aux Technologies Sémantiques

Plus de détails (en anglais) : http://bit.ly/Formation_SemanticTech_Lille09

Aperçu de thèmes couverts :

- * La genèse et les buts du Web Sémantique
- * Exemples d'applications sémantiques
- * Concepts de base

- * RDF/S
- * SPARQL
- * Exemple d'applications avec Sésame

Module 2 : Linked data

Plus de détails (en anglais) : http://bit.ly/Formation_SemanticTech_Lille09

Aperçu de thèmes couverts :

- * Les technologies de web (HTTP, transactions)
- * Principes du linked data
- * Les meilleures pratiques pour publier et lier les données (l'utilisation de RDF, SPARQL, RDFS/OWL/SKOS et le VOID)
- * L'exploitation des données (incluant la recherche, la navigation, la visualisation)
- * Nuage de Données Reliées et exemples choisis
- * Exemple Applications avec Dbpedia

Module 3 : Les ontologies

Plus de détails (en anglais) : http://bit.ly/Formation_SemanticTech_Lille09

Aperçu de thèmes couverts :

- * Ontologies : l'histoire, les types, les propriétés et les applications
- * Développement d'ontologie from scratch
- * Ontologie en modelant par le mixage des principes
- * Exemples d'ontologies réputées
- * Population d'ontologie
- * Environnements de développement d'ontologie
- * Exemple d'applications avec Protégé

Remarque : si les cours sont dispensés en français, l'examen final de certification est en anglais.

Pré requis :

Cette formation s'adresse à des participants qui possède une culture poussée de l'informatique et d'Internet. Les connaissances en développement et en ingénierie sont un plus fort appréciés. L'esprit de curiosité et l'envie d'apprendre les fondements des systèmes de connaissances et du Web Sémantique, des ontologies et des applications des technologies sémantiques .sémantiques.

Réductions

Les réductions de groupe sont disponibles pour un groupe d'au moins 3 personnes de la même société. Les Membres de STI ont droit à une réduction 100 EUR lors de leur inscription.

Sponsors

Vous souhaitez sponsoriser cet événement ? Profitez-en pour faire parler de vous.

Ecrivez nous à l'adresse : gouadjed@eoweo.com

Enregistrement en ligne à l'adresse suivante :

http://bit.ly/Formation_SemanticTech_Lille09

Eoweo is a spin off founded by Ghalem Ouadjed and emerging from Euratechnologies (the french CIT Technology Pole). Since two years Eoweo is a french leader regarding research and innovation using semantic technologies and semantic web standards, working with big and middle size companies and developping innovative solutions. One of our core mission is to help marketing and IT departments to undersand how they will explore, aggregate, exploit on and off-line datas even the unstructured ones. As a Business Partner Eoweo provide certifications and consulting in France through the Semsphere state-of-the-art courses and Partner Program.