

Domaine : Management et innovation - **Thématique(s) :** Management innovation
STAGES COURTS

GESTION DES PROJETS NUMÉRIQUES INNOVANTS: PILOTAGE ET MISE EN ŒUVRE DE SI ECO-RESPONSABLES

Les SI éco-responsables ont un impact majeur sur les domaines économique, social et environnemental. D'où la nécessité pour toutes les organisations de mettre en œuvre des principes de précaution et de prévention, de responsabilité, de participation et de solidarité des tous leurs acteurs, ainsi que la mise en place d'objectifs et d'efficacité de leur SI. La maîtrise des fondamentaux pour mener une politique de SI éco-responsable repose sur des technologies innovantes dans le cadre conceptuel et organisationnel.

⌚ **Durée de la formation :** 35 heures
📅 **Dates :** Voir le calendrier
📍 **Lieu :** Campus Pierre et Marie Curie – Paris (Jussieu)
€ **Tarif :** 3300 €

Modalité : Présentiel

OBJECTIFS ET COMPÉTENCES VISÉES

Les objectifs de cette formation sont de permettre aux participants de comprendre les enjeux des démarches écoresponsables et de leur donner les capacités pour préparer, organiser et rédiger un plan d'actions écoresponsables pour le SI, définir une approche technique permettant d'augmenter l'efficience énergétique et économique du SI et mettre en place un référentiel d'indicateurs de pilotage et de management de SI.

RESPONSABLE(S) PÉDAGOGIQUE



Kim-Loan Thai

PUBLIC VISÉ ET PRÉ-REQUIS

Public :

Formation destinée à des informaticiens ayant une expérience professionnelle des systèmes d'information

Pré-requis :

Connaissances de base sur les systèmes d'information (composition, structure, fonctionnement,)

PROGRAMME

Outils de pilotage du système d'information : le management et l'innovation des SI, comme la gouvernance des SI permettent de mobiliser et de mettre en œuvre les bonnes pratiques et directives permettant d'organiser et de piloter les systèmes d'information des organismes publics et privés.

- **Performance économique du SI :** un système d'information qui cherche à répondre aux besoins des usagers doit être performant et efficace. Pour ce faire, un ensemble d'indicateurs, ratios et de tableaux de bord de suivi des objectifs doivent être élaborés.
- **Green IT ou « informatique verte » :** les technologies d'aujourd'hui et de demain doivent intégrer une dimension de développement durable et produire des services de qualité de manière pérenne et évolutive
- **Identification et maîtrise des coûts du système d'information :** produire

INFORMATIONS

Catégorie de l'action de développement des compétences:

(Article L6313-1 du Code du Travail)

Action de formation

Effectifs : Min 4 pers. / Max 20 pers.

Possibilité de sessions sur-mesure

CONTACT

✉ ingenierie-fc@sorbonne-universite.fr

mieux des services de qualité doit se traduire par une maîtrise des coûts de son système d'information. Toutefois, avant cette étape, il est indispensable de bien identifier et analyser les coûts qu'engendrent un système d'information.

MÉTHODES

- Cours théoriques suivis des séances pratiques pour une bonne assimilation des concepts abordés.
- Méthodes pédagogiques adaptables suivant le niveau et les expériences professionnelles du groupe.
- Évaluation des connaissances acquises.

Documents : Supports de cours PDF

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Attestation de fin de formation et de compétences

ET APRÈS

Cette formation permet aux individus de sécuriser leur parcours professionnel en leur donnant les compétences nécessaires pour accompagner les entreprises dans les enjeux liés à leur secteur d'activité et s'adapter aux évolutions technologiques associées.

LES + DE LA FORMATION

- Formation conçue en cohérence avec les besoins identifiés sur le marché du travail
 - Méthode pédagogique orientée vers l'acquisition d'outils stratégiques et opérationnels efficaces, complets, pertinents et innovants
 - Équipe pédagogique composée d'enseignants–chercheurs et de spécialistes professionnels.
 - La formation dispose d'une salle informatique dédiée. Chaque participant a accès à tous les outils indispensables, matériels ou logiciel, au bon déroulement de la formation et il dispose d'un poste de travail.
-
-