



Formation « Approche Système, Collecte et Analyse des besoins »

□ LES OBJECTIFS PEDAGOGIQUES :

L'objectif de la formation est de :

- Savoir obtenir, analyser, synthétiser et faire converger des besoins émis par les demandeurs
- Connaître les principes et les outils de l'approche Système

□ LES PERSONNES CONCERNEES :

La prestation sera exécutée par un Ingénieur ayant les compétences requises pour effectuer la formation

Cette formation s'adresse aux Ingénieurs ayant à réaliser la collecte et la synthèse des besoins entrants d'un système

□ LE CONTENU DE LA FORMATION :

Plan de formation :

1. Contexte :

- 1.1 De l'importance de cette étape
- 1.2 Pourquoi ne s'agit-il pas de secrétariat mais d'une étape importante de la conception

2. Vue d'ensemble de la méthodologie

- 2.1 Réception & Lecture
- 2.2 Reformulation
- 2.3 Echanges
- 2.4 Comparaison des sources
- 2.5 TD


3. De l'importance méthodologique et comportementale

- 3.1 Méthodologique (Approche Système et suivi de projet)
- 3.2 Comportementale (persévérance et humanisme)
- 3.3 TD

4. Rappel des outils

- 4.1 Diagramme de contexte
- 4.2 Analyse fonctionnelle interne
- 4.3 Diagrammes de séquences





4.4 TD

❑ METHODE PEDAGOGIQUE :

Cette formation comportera systématiquement un volet théorique ainsi que plusieurs exercices pratiques et mises en situation. Selon le temps disponible, les exercices pourront être réalisés en partie ou complètement par les personnes formées.

❑ METHODE D’EVALUATION

Les exercices dirigés par les formateurs le long de la durée de la formation consisteront en un moyen d’évaluation immédiate de l’implication, de l’interactivité et du niveau d’apprentissage des stagiaires. Un bilan intermédiaire est réalisé pendant le stage afin d’évaluer les stagiaires et d’ajuster la pédagogie selon leurs retours si nécessaire. Les formateurs évalueront également les travaux réalisés par les stagiaires hors formation afin de leur faire un retour sur leurs acquis et les pistes à suivre.

❑ LES PRE REQUIS :

- 1^{ère} expérience en conception / notion de Cahier des Charges / Différences Organe-Fonction/ Use Case
- Avoir un projet (en cours ou en prévision) impliquant cette activité

❑ LES SESSIONS FORMATION « COLLECTE ET ANALYSE DES BESOINS » EN 2022 :

PRIX : (Stages INTRA, nous consulter) pour 8 personnes maxi

DUREE : 2 jours

LIEU : Site Sherpa ou Site client si nombre suffisant

DATES : à la demande

() De nouvelles dates de stages catalogues sont régulièrement reprogrammées tout au long de l’année, n’hésitez pas à nous contacter pour plus de précisions.*

❑ STAGES INTRA :

Pour les stages INTRA, le contenu du cours et des exercices pourra être personnalisé pour répondre à des attentes spécifiques.

Pour tout renseignement complémentaire, merci de contacter :

Hassane EL BAAMRANI : Responsable Formation
SHERPA Engineering – 333 Avenue Georges Clemenceau - 92000

NANTERRE

Tel : 01 47 82 08 23

Email : formation@sherpa-eng.com

