

## Objectif

- Réaliser des optimisations des services véhicules

## Pré-requis

- Connaissance de l'exploitation

## Tarif

- A partir de 950 € HT /J (prix hors frais de déplacement)
- Pour en savoir plus, nous consulter : [info@perinfo.eu](mailto:info@perinfo.eu)

## Délai d'accès

- Horaires et dates à définir avec le client
- Réponse sous 8 jours

## Matériel utilisé

- 1 poste de travail par participant
- Vidéoprojecteur ou écran de télévision

## Méthode pédagogique

- Mise en application avec études de cas Questions/Réponses

## Encadrement

- Formation assurée par un consultant expert

## Public concerné

- Service exploitation

## Durée

- 1 jour (7 heures)

## Modalité d'accès

- Formation sur site ou en téléformation
- De 1 à 6 stagiaires

## Info PSH

- Les personnes atteintes de handicap souhaitant suivre cette formation sont invitées à nous contacter directement, afin d'étudier ensemble les possibilités d'accueil et d'accompagnement de formation.
- Référent handicap : Catherine LEBORGNE [rh-groupe@achatsolutions.fr](mailto:rh-groupe@achatsolutions.fr)

## Evaluation- validation

- Mises en situation pendant la formation
- Evaluation des acquis de la formation via QCM
- Evaluation de la satisfaction des stagiaires sur le déroulement de la formation via un questionnaire
- Suivi de l'envoi automatique d'une attestation de formation

## Préparation

- Récupération de la liste des segments
  - Géolocalisation des lieux (départs, arrivées, dépôts, lieux aménagés, domicile des conducteurs)
  - Saisie des dictionnaires (catégorie de véhicules, capacités, localisation des ressources)
  - Calcul de la matrice des haut-le-pieds
- Choix des contraintes et des pondérations dans le calcul d'optimisation (nb de véhicules, hlp, chevauchements)

## L'optimisation

- Utilisation du moteur d'optimisation :
- Multiples solutions : organisation de différents services véhicules optimisés
- Respect des cohérences de lignes (intégration de critères)
- Groupement de segments
- Tests par dépôts : prise en compte des multi sites
- Visualisation graphique des services véhicules générés (par véhicule, dépôt, catégorie)
- Edition des feuilles de travail, des plannings des différentes solutions
- Statistiques d'optimisation des différentes solutions

## Utilisations

- Préparation de réponse aux Appels d'Offres
- Intégration d'une nouvelle charge de travail
- Réorganisation de tout ou partie de l'exploitation
- Analyse de l'activité totale ou partielle
- Modification de la localisation des ressources