

OBJECTIF/DESCRIPTION :

Être capable de réaliser une étude d'implantations de radar sur un site : positionnement des radars, vérification de l'interopérabilité des radars, création des obstacles connus sur le site et affichage de la couverture théorique des radars en tenant compte de ces obstacles, création des trajectoires d'intrusion à détecter et simulation des performances de détection attendues avec l'implantation proposée.

PUBLIC CONCERNÉ :

Bureaux d'études.

PREREQUIS :

Aucun

MODALITES D'EVALUATION :

La validation de la formation se fait avec un questionnaire en fin de formation à remplir sur place

AGREMENT :

La validation de cette formation donne accès à l'agrément EPSI pendant 1 an. Cet agrément :

1. Une licence d'un an du logiciel PSR Configurateur avec la licence « Etude de site »
2. L'accès au support EPSI pour les sites sous maintenance

La prolongation de cet agrément est conditionnée à la présence du stagiaire aux webinaires organisés par EPSI (1 à 4 webinaires par an).

PROGRAMME :

Introduction au système PSR ~ 1/2 journée

- ▶ Présentation générale
- ▶ Bases théoriques réseaux
- ▶ Technologie radar

Etude de site ~ 1/2 journée

- ▶ Présentation et prise en main de la fonctionnalité « obstacles »
- ▶ Présentation et prise en main de la fonctionnalité « couverture théorique radar »
- ▶ Présentation et prise en main de la fonctionnalité « analyse des trajectoires »

ORGANISATION :

Déroulement : formation d'une journée en nos locaux ou en distanciel pour une personne.

Horaires : les cours ont lieu de 9h à 12h30 puis de 14h à 17h30.

Modalités : les frais des stagiaires (transport, nourriture, logement, etc...) ne sont pas pris en compte dans le prix de la formation