USEN90 - Visites techniques

Mis à jour le 21-03-2023

Code : USEN90

Unité spécifique de type mixte

1 crédits

Responsabilité nationale :
EPN01 - Bâtiment et énergie / 1

Contact national :

Cnam Normandie

25, rue Philippe Lebon
Entrée 8 rue Demidoff CS40340
76056 Le Havre
02 32 74 44 54

Présentation

Objectifs pédagogiques

Découvrir des installations, des pratiques industrielles de différents domaines de l'énergétique.

Programme

Contenu

Exemples de visites techniques :

Visite d'un poste source RTE :

Cours sur la distribution d'électricité (RTE / ENEDIS) et visite commentée par un ingénieur de terrain d'un poste source sur Evreux.

Visite sur site éolien terrestre :

Visite technique présentant le poste de livraison, l'intérieur d'une éolienne. Aspects abordés : Prospection, réglementation, génie civil, production, livraison d'électricité, avenir de l'éolien, nouvelles technologies…

Visite d'une centrale nucléaire :

Visite commentée du fonctionnement d'une centrale nucléaire.

Visite d'une centrale biomasse…

Modalités de validation

- Contrôle continu
- Examen final

Description des modalités de validation

Synthèse individuelle à rédiger au choix en fin de module