



INSTRUMENTATION DES DÉVERSOIRS D'ORAGE DANS LE CADRE DE L'AUTOSURVEILLANCE DES RÉSEAUX D'ASSAINISSEMENT : DÉMARCHE ET EXEMPLES D'APPLICATION

COMPÉTENCE PRINCIPALE VISÉE

Mettre en œuvre de façon pratique et concrète l'instrumentation

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Identifier l'instrumentation et ses caractéristiques
- Mettre en œuvre de façon pratique et concrète l'instrumentation
- Améliorer la qualité des résultats de mesure

PUBLIC

Acteurs opérationnels publics et privés de l'autosurveillance des réseaux
Cette formation s'adresse à des personnes devant effectivement opérer avec les instruments des déversoirs d'orage

PRÉREQUIS

- Connaissances de base en hydraulique à surface libre
- Connaissances de base sur les capteurs utilisables (capteurs piézo, capteurs ultra-sons, cordes de vitesse, Doppler, etc.)

CONTENU

- Rappel sommaire de la réglementation
- Rappel sommaire des connaissances nécessaires en hydraulique (écoulements fluvial et torrentiel, pertes de charge, courbes de remous, régime permanent et non permanent, lois de déversement)
- Catégorisation des déversoirs d'orage
- Modes d'instrumentation des déversoirs d'orage : intérêt et limites
- Méthodologie d'équipement des déversoirs d'orage
- Application de la méthodologie par les participants sur différents cas réels de complexité croissante
- Remise d'un dossier comprenant les supports visuels des interventions, des documents complémentaires de référence et/ou d'exemples et, le cas échéant, des programmes informatiques d'application

MÉTHODE PÉDAGOGIQUE

Exposés - Illustrations - Exercices d'application - Etudes de cas proposés par les formateurs et par les participants - Discussions - Echanges

ÉVALUATION ET RÉSULTATS

Évaluation des acquis de la formation

SESSIONS

Villeurbanne : Du 30/05/23 au 30/05/23
L'ouverture de la session est conditionnée par un nombre minimum de participants.

DURÉE

1 jour (7 heures)

FRAIS INDIVIDUELS

Frais pédagogiques : 451 € H.T.
Frais repas : 20 € H.T.

ÉQUIPE PÉDAGOGIQUE

Laetitia BACOT - GRAIE/OTHU - Gislain LIPEME
KOUYI - INSA Lyon - Adrien MOMPLOT, expert extérieur

PARTENAIRES



RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTION

Tel : +33(0) 4 72 43 83 93
Fax : +33 (0)4 72 44 34 24
mail : formation@insavalor.fr
Préinscription sur formation.insavalor.fr

 Accueil des personnes en situation de handicap nécessitant un besoin spécifique d'accompagnement : nous contacter à l'inscription

Evaluation des acquis des apprenants réalisée en fin de formation

Taux de réussite

78% des apprenants ont acquis la compétence principale visée

Évaluation de la formation

Evaluation du ressenti des participants en fin de formation (Niveau 1 KIRKPATRICK)

Résultats de l'évaluation

Le niveau d'appréciation globale de la formation est évalué à 4.8/5 par les participants

Actualisée le 18-11-2022