



PERSONNES CONCERNÉES

OBJECTIF

PROGRAMME

Electriciens, ingénieurs de bureau d'étude, responsables de services électriques, installateurs électriciens, responsable de la maintenance, exploitants, gestionnaire d'installations électriques

Comprendre les différences fondamentales entre les régimes de neutre et les schémas des liaisons à la terre afin de pouvoir les mettre en pratique dans des installations électriques à haute tension et assurer la sécurité des personnes.

8h45: Accueil des participants et tour de table
Comment assurer la protection des personnes contre les chocs électriques par contacts indirects en haute tension

01 - Définitions.

02 - Principes généraux.

03 - Installations de mise à la terre.

04 - Protection passive contre les chocs électriques par contacts indirects en haute tension.

05 - Protection active contre les chocs électriques par contacts indirects en haute tension avec interruption automatique de l'alimentation.

06 - Application des mesures de protection contre les chocs électriques par contacts indirects en haute tension.

07 - Les différents types de régimes de neutre et schémas des liaisons à la terre des masses métalliques à haute tension (TN-C/N, TN-S/N, TN-C/S, TN-S/S, TT/N, TT/R, TT/S, IT/R, IT/S, IT/Sn, IT/Rn).

08 - Mise en pratique de plusieurs scénarios de mise à la terre d'une installation électrique industrielle.

Comment assurer la protection des personnes contre les chocs électriques par contacts indirects suite à la propagation du potentiel dû à un défaut phase-terre dans une installation électrique à haute tension.

01 – Généralités.

02 - Mesures à prendre.

Mise en application sur des exemples pratiques.

17H30 Conclusions et questions-réponses.

16h30: Conclusions et questions-réponses.

**DÉROULEMENT
LIEU**

ANIMATEUR(S)

CONTACT

1 journée de 8h45 à 17h - Pauses et repas de midi compris - Parking compris
Hotel Charleroi Airport - Chaussée de Courcelles N°115 à 6041 Gosselies

Eric VAN VAERENBERGH, Ig – Directeur général ATENAS BELGIUM ASBL

Eric VAN VAERENBERGH - Tél: 0032 485 599 135 - Fax: 0032 68 49 52 52
Email: ja@atenas.be

BULLETIN D'INSCRIPTION À RENVoyer

Je vous confirme mon inscription à la

**Journée
ATENAS**

Les schémas des liaisons à la terre et les régimes du neutre dans les installations électriques à haute tension.

par la présente commande
Référence: JAE-006-0

Tarif: 295,00 € HTVA

session du
 19/10/2017
 30/11/2017

Bulletin d'inscription à retourner 7 jours avant la session au plus tard.
Merci d'imprimer en autant d'exemplaires que de participants.
Possibilité d'inscription de groupe et/ou d'organiser des sessions personnalisées (pour/dans votre entreprise) en nous contactant.
Merci de nous adresser une commande à entête de société si l'adresse de facturation est différente.

Cachez de l'établissement
Signature & date

L'inscription devient effective, soit dès la réception d'une commande officielle de votre service achat, soit dès la réception du paiement sur notre compte ATENAS:

IBAN : BE16 0017 3603 5874
BIC : GEBABEBB
TVA BE 0560 807 577

Nom :

Prénom :

Fonction :

Raison sociale :

Adresse :

Code postal : **Ville :**

Numéro TVA :

Téléphone :

Fax :

Email :

Toute inscription non annulée au plus tard 48 heures avant le jour de la session sera soit non remboursée, soit facturée. Quand l'inscription devient effective, vous recevez une convocation avec plan d'accès par mail.

8h45 à 17h00 - Hotel Charleroi Airport - Chaussée de
Courcelles N°115 à 6041 Gosselies

SESSION(S)
19/10/2017 ou 30/11/2017

Eric VAN VAERENBERGH
Tél: 0032 485 599 135
Fax: 0032 68 49 52 52
Email: ja@atenas.be
www.atenas.be



**Les schémas des liaisons à la terre et
les régimes du neutre dans les
installations électriques à haute
tension.**



A l'attention de Mr ERIC VAN VAERENBERGH
ATENAS BELGIUM
PLANCHE 22
B-7880 FLOBECQ - BELGIQUE