BA5 - Haute et Basse tension – Personne qualifiée Livre 1 et Livre 2

Cette formation s'adresse à tous les employés ayant des connaissances préalables en électricité qui doivent effectuer leurs propres travaux sur des installations électriques ou superviser ces travaux en tant qu'électriciens. Ils apprennent à reconnaître et à évaluer les dangers et à agir de manière appropriée.

POUR QUI ?

Cette formation est destinée à tous ceux qui, dans l'exécution de leur travail d'électricien ou dans une autre fonction, sont exposés aux dangers de l'électricité.

Elle suppose une connaissance de base de l'électricité et des installations électriques (courants forts) en haute et basse tension.

CONTENU DE LA FORMATION

- Introduction : objectifs et champ d'application du livre 1 et du livre 2 du RGIE
- Législation et normes
- Structure du RGIE
- Terminologie et définitions
- Attribution de la codification BA5
- Les dangers de l'électricité
- Arcs électriques et effets thermiques
- Le contact direct
- Mesures de protection
- Contact indirect
- Mesures passives et actives en HT et BT
- Systèmes de mise à la terre basse tension : TT, TN et IT
- Avantages, inconvénients et champ d'application des systèmes de mise à la terre
- EPI
- Obligations du propriétaire, du gestionnaire ou de l'exploitant
- Travaux sur les installations électriques à haute tension et à basse tension
- Exigences générales
- Travaux d'exploitation
- Procédures de travail
- Travaux hors tension – Application des 5 règles de sécurité
- Travail sous tension
- Travail à proximité de pièces nues sous tension
- Travaux de maintenance
- Mesures spéciales pour les travaux sur les lignes aériennes ou les câbles souterrains
- Signalisation
- Différents points d'attention pour la HT, la BT et la TBTS

OBJECTIFS

Travailler sur des installations électriques ou à proximité de celles-ci, qu'elles soient sous tension ou non, comporte des risques.

La formation BA5 aborde l'obligation de l'employeur énoncée dans le Codex sur le bien-être au travail, livre 3 titre 2, qui comprend des dispositions spécifiques sur les installations électriques sur le lieu du travail.

D'autre part, nous approfondissons la manière de réagir à ces dangers et le comportement à adopter pendant ces travaux.

INFORMATIONS PRATIQUES

- Durée de la formation : 2 jours
- Un syllabus en couleur comprenant des exemples pratiques est fourni à chaque participant.
- Chaque participant reçoit une attestation de participation
- Possibilité de passer un test de connaissance en fin de cours
- Course also available in English

LIEUX DE FORMATION

Lieux	Date de début	Durée de la formation	Langue	Prix
Gembloux	17/12/2026	2 jours	Français	895 EUR
Gembloux	14/01/2027	2 jours	Français	895 EUR
Gent	15/01/2027	2 jours	Néerlandais	895 EUR
Gembloux	25/03/2027	2 jours	Français	895 EUR
Gent	12/04/2027	2 jours	Néerlandais	895 EUR
Gent	07/06/2027	2 jours	Néerlandais	895 EUR
Elewijt	02/09/2027	2 jours	Néerlandais	895 EUR
Elewijt	21/09/2027	2 jours	Néerlandais	895 EUR

Prix hors TVA.

Vinçotte Academy : Jan Olieslagerslaan 35 ▪ 1800 Vilvoorde ▪ Belgique

BTW BE 0438.362.202 ▪ RPR Bruxelles

BNP Paribas Fortis: BE08 2100 4143 4513 ▪ BIC: GEBABEBB

Les informations contenues dans ce document sont susceptibles d'être modifiées. Les détails les plus récents et complets concernant cette formation - y compris le contenu, les dates, le lieu et le prix - sont toujours disponibles sur notre site web : www.vincotte-academy.be. Les inscriptions se font exclusivement via le site web. En vous inscrivant, vous acceptez nos conditions générales et le règlement de la formation, qui sont également consultables en ligne.