

2026

DIETSMANN QUALIFICATION COLLEGE

Organisme de formation depuis 2015

**FORMATIONS
TECHNIQUES**
**Santé &
Sécurité**



TRAVAUX SOUS TENSION BT



HABILITATIONS ELECTRIQUES



ATEX



ELECTRICITE



RISQUES PSYCHOSOCIAUX

Operations & Maintenance

- Contrats de maintenance
 - Contrat de maintenance multi-métiers
 - Secteur pétrolier / gazier / minier
 - Centrale électrique conventionnelle et à cycle combiné
 - Service maritime
 - Service logistique



Construction

- Travaux & Ingénierie de construction
 - Electricité & Instrumentation & Automatisation
 - Structure (container techniques - Shelters)
 - Confection de cabines électriques / automatisation
 - CVC – Chauffage, Ventilation, Climatisation
- Préservation
- Achat de pièces de rechange, de composants et de matériaux
- Pre-Commissioning & Commissioning



Nouvelles technologies

- Collecte et analyse de données
 - Robots et drones d'inspection
 - Collecte de données avec des tablettes
 - Maintenance préventive
 - Extraction automatique de données grâce à l'IA
- Assistance à distance
 - Lunettes connectées
 - Digitalisation via tablettes

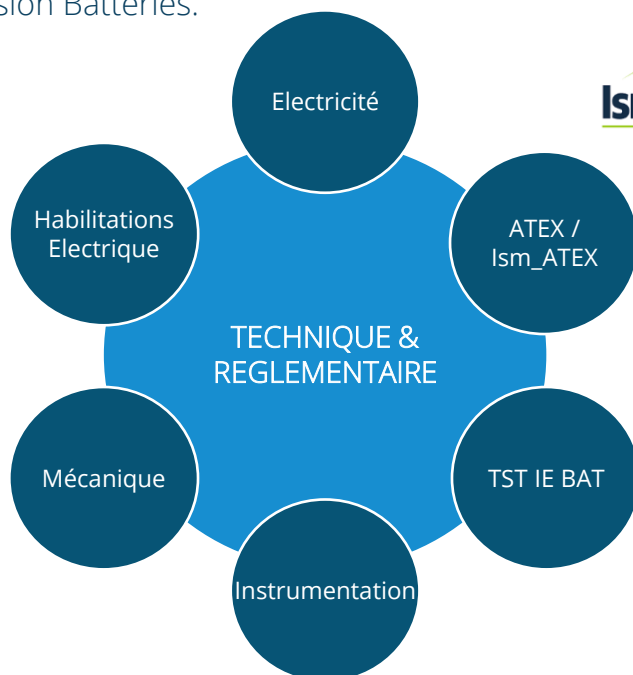
Ingénierie



- GREENFIELD -> ingénierie de Maintenance & d'Inspection
- BROWNFIELD -> Etudes d'optimisation
 - Plans de Maintenance & inspection
 - Opérations de Maintenance
 - Optimisation et achats de pièces détachées
- Etudes de De-Commissioning

CENTRE DE FORMATION TECHNIQUE ET REGLEMENTAIRE

Centre de formation depuis 2015, certifié QUALIOPi et agréé par le Ministère du Travail (Arrêté du 23 décembre 2024) concernant les formations habilitations électriques liées aux Travaux Sous Tension Batteries.



ENGAGÉ AUX PLUS HAUTS STANDARDS HSEQ

- Certificat QUALIOPi
- Certificat CERTIMETAL
- Système de Gestion de la Qualité
- Certificat ISO 9001
- Charte & Politiques HSEQ
- Certificat ISO 14001
- Certification MASE
- Certificat ISO 45001



REPUBLIQUE FRANÇAISE
La certification qualité a été délivrée au titre de la catégorie d'action suivante :
Action de formation



Des formations garantissant la qualité et l'expertise dans le domaine industriel.

DIETSMANN QUALIFICATION COLLEGE

TOULOUSE

100m² pour la formation !

- 1 local de simulation électrique HT/BT
- 1 salle de formation
- 1 espace mis à la disposition des agents pendant la pause méridienne



SALIES-DU-SALAT

500m² pour la formation !

- 1 local de simulation électrique HT/BT
- 1 salle d'instrumentation avec un banc d'essai
- 1 salle de métrologie
- 1 atelier mécanique
- 2 salles de formation
- 1 espace mis à la disposition des agents pendant la pause méridienne



NOS FORMATEURS

Experts dans leurs disciplines, nos formateurs ont été sélectionnés pour leurs savoir-faire acquis dans les filiales de Dietsmann à travers le monde et pour leurs excellentes qualités pédagogiques et d'animation.

INDEX DES FORMATIONS



TRAVAUX SOUS TENSION BT – NF C18-505

D-HE08 HAB ELEC TST IE BAT - Initiale	21 H	P.8
D-HE16 HAB ELEC TST IE BAT - Recyclage	14 H	P.8



HABILITATIONS ELECTRIQUES – NF C18-5010

D-HE01/11 HAB ELEC B0-H0-H0V Exécutant – Initiale ou Recyclage	7 H	P.9
D-HE02/12 HAB ELEC B0-H0-H0V Chargé de chantier – Initiale ou Recyclage	10,5 H / 7 H	P.9
D-HE06/15 HAB ELEC B0-H0-BE / HE Manœuvre – Initiale ou Recyclage	14 H / 10,5 H	P.10
D-HE07/15 HAB ELEC B0-H0-BS – Initiale ou Recyclage	14 H / 10,5 H	P.10
D-HE03/13 HAB ELEC B1V-B2V-BC-BR-H1V-H2V-HC – Initiale ou Recyclage	21 H / 10,5 H	P.11
D-HE04/14 HAB ELEC B1V-B2V-BC-BR-BE – Initiale ou Recyclage	21 H / 10,5 H	P.11
D-HE17/18 HAB ELEC PV Photovoltaïque B0-H0-H0V-BP – Initiale ou Recyclage	10,5 H / 7 H	P.12
D-HE09 HAB ELEC Module Complémentaire BR	7 H	P.12
D-HE05 HAB ELEC Module complémentaire BC	3,5 H	P.13
D-HE10 HAB ELEC Module Complémentaire HTA H1V-H2V-HC	10,5 H	P.13



ATMOSPHERE EXPLOSIVE

D-AX01/11 ATEX Niveau 0 Sensibilisation – Initiale ou Recyclage	3,5 H	P.14
D-AX06/14 ATEX Niveau 1 – Initiale ou Recyclage	7 H	P.14
D-AX07/15 ATEX Niveau 2 – Initiale ou Recyclage	14 H / 10,5 H	P.15
D-AX02/12 Ism_ATEX Niveau 1E (INERIS) – Initiale ou Recyclage	10,5 H	P.16
D-AX03/09 Ism_ATEX Niveau 1M (INERIS) – Initiale ou Recyclage	7 H	P.16
D-AX10/18 Ism_ATEX Niveau 1E_M (INERIS) – Initiale ou Recyclage	14 H	P.17
D-AX04/13 Ism_ATEX Niveau 2E (INERIS) – Initiale ou Recyclage	21 H / 10,5 H	P.17
D-AX05/19 Ism_ATEX Niveau 2M (INERIS) – Initiale ou Recyclage	21 H / 10,5 H	P.18
D-AX08/16 Ism_ATEX Niveau 2E_M (INERIS) – Initiale ou Recyclage	21 H / 14 H	P.18

INDEX DES FORMATIONS



ELECTRICITE

D-FE01 Relais de Protection SEPAM Niveau OPERATEUR	14 H	P.19
D-FE02 Relais de Protection SEPAM Niveau SUPERVISEUR	21 H	P.19
D-FE03 Génération électrique	14 H	P.20
D-FE04 Variateur de vitesse et moteur asynchrone	14 H	P.20
D-FE05 Transformateur et DGPT2	7 H	P.21
D-FE06 Redresseur	7 H	P.21
D-FE07 Onduleur	7 H	P.22
D-FE08 Protection électrique	7 H	P.22



RISQUES PSYCHOSOCIAUX

D-RPS01 Bons comportements & attitudes professionnelles	3,5 H	P.23
--	-------	------



FORMATIONS



TRAVAUX SOUS TENSION BT



HABILITATIONS ELECTRIQUES



ATEX



ELECTRICITE



RISQUES PSYCHOSOCIAUX



TRAVAUX SOUS TENSION BT – NF C18-505

D-HE08 HAB ELEC TST IE BAT - Initiale

Public concerné


Electricien visant une habilitation TST pour réaliser des Travaux Sous Tension (TST) sur des batteries stationnaires

Prérequis


Être titulaire d'un titre d'habilitation B1V minimum en cours de validité, avoir une expérience professionnelle d'au moins 1 an dans le domaine des travaux électriques hors tension, avoir 18 ans, l'apprenant devra être en possession de ses EPI

Objectifs, à l'issue de la formation l'apprenant sera capable :

- ✎ De connaître les savoirs et savoir-faire, définis dans les normes NFC 18-505-1 et NF C 18-505-2-3 pour réaliser des travaux sous tension sur les batteries d'accumulateurs stationnaires
- ✎ D'identifier et de réaliser des travaux sous tension en sécurité en appliquant le mode opératoire défini et les gestes associés
- ✎ D'interrompre une opération TST en cours lors de l'apparition d'une difficulté technique ou matérielle non prévue dans le mode opératoire

 3 jours (21h) « 40% exposés / 60% travaux pratique »

 2 à 6 participants/session de formation

 Présentiel sur notre site de Toulouse

 Avis de formation TST + Certificat de réalisation

CONFORME AU REFERENTIEL DE FORMATION ORG TST IE Annexe 3 en date du 13/01/ 2017

D-HE16 HAB ELEC TST IE BAT - Recyclage

Public concerné


Electricien visant une habilitation TST pour réaliser des Travaux Sous Tension (TST) sur des batteries stationnaires

Prérequis


Avoir suivi une formation initiale TST et être titulaire d'un titre d'habilitation T dans le domaine concerné, avoir une expérience professionnelle d'au moins 1 an dans le domaine des travaux électriques sous tension, l'apprenant devra être en possession de ses EPI

Objectifs, à l'issue de la formation l'apprenant sera capable :

- ✎ De connaître les savoirs et savoir-faire, définis dans les normes NFC 18-505-1 et NF C 18-505-2-3 pour réaliser des travaux sous tension sur les batteries d'accumulateurs stationnaires
- ✎ D'identifier et de réaliser des travaux sous tension en sécurité en appliquant le mode opératoire défini et les gestes associés
- ✎ D'interrompre une opération TST en cours lors de l'apparition d'une difficulté technique ou matérielle non prévue dans le mode opératoire

 2 jours (14h) « 30% exposés / 70% travaux pratique »

 2 à 6 participants/session de formation

 Présentiel sur notre site de Toulouse

 Avis de formation TST + Certificat de réalisation

HABILITATION ELECTRIQUE – NF C18-510



D-HE01/11 HAB ELEC B0-H0-H0V Exécutant

Public concerné

Personnel non-électricien

Exécutant des travaux d'ordre non électrique à proximité des installations électriques

Exerçant son activité professionnelle dans des zones présentant des risques électriques

Prérequis (Recyclage)

Être titulaire d'une habilitation électrique équivalente en cours de validité

Objectifs, à l'issue de la formation l'apprenant sera capable :

- ✎ D'exécuter en sécurité des opérations simples d'ordre non électrique
- ✎ De respecter les limites de la zone de travail et les limites des chemins d'accès qui leur sont prescrites
- ✎ D'avertir le CHARGE DE TRAVAUX ou le CHARGE DE CHANTIER, s'il estime que les tâches qui lui sont confiées ne sont pas compatibles avec son HABILITATION ou sa formation

 Initial ou Recyclage => 1 jour (7h)
« 70% exposés / 30% travaux pratique »

 1 à 8 participants/session de formation

 Présentiel sur nos centres de Salies-Du-Salat ou Toulouse / Dans vos locaux / En distanciel

 Avis d'habilitation électrique conforme à la NF C18-510 + Certificat de réalisation



D-HE02/12 HAB ELEC B0-H0-H0V Chargé de chantier

Public concerné

Personnel non-électricien


Chargé de travaux des travaux d'ordre non électrique à proximité des installations électriques

Prérequis (Recyclage)

Être titulaire d'une habilitation électrique équivalente en cours de validité

Objectifs, à l'issue de la formation l'apprenant sera capable :

- ✎ De permettre d'organiser des travaux d'ordre non électrique
- ✎ De délimiter une zone de travail et de surveiller le personnel

 Initial => 1,5 jours (10,5h) « 60% exposés / 40% travaux pratique »
Recyclage => 1 jours (7h) « 70% exposés / 30% travaux pratique »

 1 à 8 participants/session de formation

 Présentiel sur nos centres de Salies-Du-Salat ou Toulouse / Dans vos locaux / En distanciel

 Avis d'habilitation électrique conforme à la NF C18-510 + Certificat de réalisation

HABILITATION ELECTRIQUE – NF C18-510

D-HE06/15 HAB ELEC B0-H0-BE / HE Manœuvre

Public concerné

Personnel non-électricien

Exécutant des travaux d'ordre non électrique à proximité des installations électriques

Exécutant sur ordre des manœuvres d'exploitation

Prérequis (Recyclage)

Être titulaire d'une habilitation électrique équivalente en cours de validité

Objectifs, à l'issue de la formation l'apprenant sera capable :

- D'exécuter en sécurité des opérations de manœuvre d'exploitation
- De respecter les instructions et les documents
- D'utiliser les équipements et le matériel de protection et de connaître leurs limites d'utilisation

Initial => 2 jours (14h)

« 60% exposés / 40% travaux pratique »



Recyclage => 1,5 jours (10,5h)

« 60% exposés / 40% travaux pratique »



1 à 8 participants/session de formation

 Présentiel sur nos centres de Salies-Du-Salat ou Toulouse / Dans vos locaux

 Avis d'habilitation électrique conforme à la NF C18-510 + Certificat de réalisation

D-HE07/15 HAB ELEC B0-H0-BS

Public concerné

Personnel d'entretien ou d'exploitation

Exécutant pour des travaux simples d'ordre électrique

Exécutant des interventions simples de remplacement et de raccordement sur des installations électriques BT

Prérequis

Maîtriser les bases en électricité

Prérequis (Recyclage)

Être titulaire d'une habilitation électrique équivalente en cours de validité

Objectifs, à l'issue de la formation l'apprenant sera capable :

- D'exécuter en sécurité des opérations de remplacement de lampe, accessoire d'appareil d'éclairage, socle de prise ou interrupteur
- De réarmer un dispositif de protection et/ou remplacer un fusible BT à l'identique
- D'utiliser les équipements et le matériel de protection et de connaître leurs limites d'utilisation

Initial => 2 jours (14h)

« 60% exposés / 40% travaux pratique »



Recyclage => 1,5 jours (10,5h)

« 60% exposés / 40% travaux pratique »



1 à 8 participants/session de formation



Présentiel sur nos centres (Salies-Du-Salat et Toulouse) / Dans vos locaux



Avis d'habilitation électrique conforme à la NF C18-510 + Certificat de réalisation

HABILITATION ELECTRIQUE – NF C18-510

D-HE03/13 HAB ELEC B1V-B2V-BC-BR-H1V-H2V-HC

Public concerné

Électriciens assurant des interventions, des consignations et/ou travaux en BT et HTA, ayant les connaissances en électricité et les compétences professionnelles correspondantes aux tâches à réaliser

Prérequis

Compétences en électricité

Prérequis (Recyclage)

Être titulaire d'une habilitation électrique équivalente en cours de validité

Objectifs, à l'issue de la formation l'apprenant sera capable :

- ✎ D'opérer en sécurité sur tout ou partie d'un ouvrage en exploitation
- ✎ De connaître la réglementation et les risques présentés par les installations et équipements BT et HTA
- ✎ D'exécuter en sécurité des opérations sur des ouvrages ou des installations électriques BT-HTA

Initial => 3 jours (21h)

« 60% exposés / 40% travaux pratique »



Recyclage => 1,5 jours (10,5h)

« 60% exposés / 40% travaux pratique »



1 à 8 participants/session de formation



Présentiel sur nos centres de Salies-Du-Salat ou Toulouse / Dans vos locaux



Avis d'habilitation électrique conforme à la NF C18-510 + Certificat de réalisation

D-HE04/14 HAB ELEC B1V-B2V-BC-BR-BE+spé.

Spé => Manœuvre ou Vérification ou Essais ou Mesures

Public concerné

Électriciens assurant des interventions générales, des consignations et/ou travaux en BT, ayant les connaissances en électricité et les compétences professionnelles correspondantes aux tâches à réaliser

Prérequis

Compétences en électricité

Prérequis (Recyclage)

Être titulaire d'une habilitation électrique équivalente en cours de validité

Objectifs, à l'issue de la formation l'apprenant sera capable :

- ✎ D'opérer en sécurité sur tout ou partie d'un ouvrage en exploitation
- ✎ De connaître la réglementation et les risques présentés par les installations et équipements BT
- ✎ D'exécuter en sécurité des opérations sur des ouvrages ou des installations électriques BT

Initial => 3 jours (21h)

« 60% exposés / 40% travaux pratique »



Recyclage => 1,5 jours (10,5h)

« 60% exposés / 40% travaux pratique »



1 à 8 participants/session de formation



Présentiel sur nos centres de Salies-Du-Salat ou Toulouse / Dans vos locaux



Avis d'habilitation électrique conforme à la NF C18-510 + Certificat de réalisation

HABILITATION ELECTRIQUE – NF C18-510



D-HE17/18 HAB ELEC PV Photovoltaïque B0-H0-H0V-BP

Public concerné

Non-électricien intervenant sur des panneaux photovoltaïques

Prérequis (Recyclage)

Être titulaire d'une habilitation électrique équivalente en cours de validité

Objectifs, à l'issue de la formation l'apprenant sera capable :

- ✦ De connaître la réglementation en matière de sécurité électrique et des risques afférents
- ✦ D'exécuter en sécurité des opérations élémentaires sur chaînes photovoltaïques
- ✦ D'effectuer des opérations de pose, de connexion ou déconnexion de panneaux photovoltaïques

⌚ Initial => 1,5 jours (10,5h) « 60% exposés / 40% travaux pratique »
Recyclage => 1 jour (7h) « 60% exposés / 40% travaux pratique »

- 👥 1 à 8 participants/session de formation
- 🏢 Présentiel sur nos centres de Salies-Du-Salat ou Toulouse / Dans vos locaux
- 🎓 Avis d'habilitation électrique conforme à la NF C18-510 + Certificat de réalisation



D-HE09 HAB ELEC Module Complémentaire BR

Public concerné

Électricien assurant des interventions générales en BT, ayant les connaissances en électricité et les compétences professionnelles correspondantes aux tâches à réaliser

Prérequis

Avoir réalisé le tronc commun de la formation Habilitation Electrique niveau Electricien B1V minimum de moins de 3 mois

Objectifs, à l'issue de la formation l'apprenant sera capable :

- ✦ D'opérer en sécurité sur tout ou partie d'un ouvrage en exploitation
- ✦ De connaître la réglementation et les risques présentés par les installations et équipements BT
- ✦ D'appliquer les consignes de sécurité en BT liées aux consignations, aux interventions générales sur des installations électriques

⌚ 1 jour (7h) « 50% exposés / 50% travaux pratique »

- 👥 1 à 8 participants/session de formation
- 🏢 Présentiel sur nos centres de Salies-Du-Salat ou Toulouse / Dans vos locaux
- 🎓 Avis d'habilitation électrique conforme à la NF C18-510 + Certificat de réalisation

HABILITATION ELECTRIQUE – NF C18-510

D-HE05 HAB ELEC Module complémentaire BC

Public concerné

Électricien assurant des consignations en BT

Prérequis

Avoir réalisé le tronc commun de la formation Habilitation Electrique niveau Electricien B1V minimum de moins de 3 mois

Objectifs, à l'issue de la formation l'apprenant sera capable :

- ✎ D'opérer en sécurité sur tout ou partie d'un ouvrage en exploitation
- ✎ De connaître la réglementation et les risques présentés par les installations et équipements BT
- ✎ D'exécuter en sécurité des opérations de consignation sur des ouvrages ou des installations électriques BT

⌚ 0,5 jour (3,5h) « 40% exposés / 60% travaux pratique »

👥 1 à 8 participants/session de formation

📄 Présentiel sur nos centres de Salies-Du-Salat ou Toulouse / Dans vos locaux

🎓 Avis d'habilitation électrique conforme à la NF C18-510 + Certificat de réalisation

D-HE10 HAB ELEC Module complémentaire HTA H1V-H2V-HC

Public concerné

Personnel électricien en HTA

Dirigeant des travaux à proximité des équipements HTA

Exécutant des consignations

Figeant hors tension des installations HTA

Prérequis

Avoir réalisé le tronc commun de la formation Habilitation Electrique niveau Electricien B1V minimum de moins de 3 mois

Objectifs, à l'issue de la formation l'apprenant sera capable :

- ✎ D'opérer en sécurité sur tout ou partie d'un ouvrage en exploitation
- ✎ De connaître la réglementation et les risques présentés par les installations et les équipements HTA
- ✎ D'exécuter en sécurité des opérations de consignation sur des ouvrages ou des installations électriques HTA

⌚ 1,5 jour (10,5h) « 60% exposés / 40% travaux pratique »

👥 1 à 8 participants/session de formation

📄 Présentiel sur nos centres de Salies-Du-Salat ou Toulouse / Dans vos locaux

🎓 Avis d'habilitation électrique conforme à la NF C18-510 + Certificat de réalisation

ATMOSPHERE EXPLOSIVE

Une atmosphère explosive (ATEX) est un mélange avec l'air, dans les conditions atmosphériques, de substances inflammables sous forme de gaz, vapeurs ou poussières dans laquelle, après inflammation, la combustion se propage à l'ensemble du mélange non brûlé.




D-AX01/11 ATEX Niveau 0 Sensibilisation


Public concerné

Toute personne susceptible d'être exposée aux atmosphères explosives dans le cadre de son activité


Prérequis (Recyclage)

Être titulaire de l'attestation ATEX 0 en cours de validité (<3 ans)

 Initial ou Recyclage => 0,5 jour (3,5h) « 90% exposés / 10% travaux pratique »

 1 à 8 participants/session de formation

 Présentiel sur nos centres de Salies-Du-Salat ou Toulouse / Dans vos locaux / En distanciel

 Attestation + Certificat de réalisation

Objectifs, à l'issue de la formation l'apprenant sera capable :

- ✎ De connaître le rôle des différents intervenants et des risques liés à la présence d'atmosphères explosives
- ✎ De respecter les instructions et les documents réglementaires ATEX



ATMOSPHERE EXPLOSIVE



D-AX06/14 ATEX Niveau 1

Public concerné


Intervenant technique en zone ATEX, sur du matériel soumis à la réglementation ATEX sur site sous la responsabilité d'un personnel autorisé Niveau 2

Prérequis (Recyclage)

Être titulaire de l'attestation ATEX 1 en cours de validité (<3 ans)

Objectifs, à l'issue de la formation l'apprenant sera capable :

- ✦ De connaître les éléments de déclenchement d'une explosion, les directives ATEX pour les différents acteurs, les principaux modes de protection ATEX, les interventions en zone ATEX
- ✦ De mettre en œuvre et d'entretenir le matériel électrique et non électrique en place suivant l'application de la directive européenne 2014/34/UE (94/9/CE)

 Initial ou Recyclage => 1 jour (7h) « 70% exposés / 30% travaux pratique »

 1 à 8 participants/session de formation

 Présentiel sur nos centres de Salies-Du-Salat ou Toulouse / Dans vos locaux / En distanciel

 Attestation + Certificat de réalisation



D-AX07/15 ATEX Niveau 2

Public concerné

Responsable de chantier, d'étude et/ou de projet d'installation électrique intervenant en zone ATEX, sur du matériel ATEX


Encadrant des agents d'exécution ATEX sur site

Prérequis (Recyclage)

Être titulaire de l'attestation ATEX 2 en cours de validité (<3 ans)

Objectifs, à l'issue de la formation l'apprenant sera capable :

- ✦ De connaître les directives ATEX pour les différents acteurs, les principaux modes de protection ATEX, les interventions en zone ATEX
- ✦ De mettre en œuvre et entretenir le matériel électrique et non électrique en place suivant l'application de la directive européenne 2014/34/UE
- ✦ De garantir le respect des règles de maintenance des installations électriques en atmosphères explosives

 Initial => 2 jours (14h) « 70% exposés / 30% travaux pratique »

 Recyclage => 1,5 jours (10,5h) « 70% exposés / 30% travaux pratique »

 1 à 8 participants/session de formation

 Présentiel sur nos centres de Salies-Du-Salat ou Toulouse / Dans vos locaux / En distanciel

 Attestation + Certificat de réalisation

ATMOSPHERE EXPLOSIVE





D-AX02/12 Ism_ATEX Niveau 1E (Référentiel INERIS)

Public concerné

Electricien intervenant en zone ATEX, sur du matériel électrique soumis à la réglementation ATEX sous la responsabilité d'un personnel autorisé Ism_ATEX Niveau 2E

Prérequis (Recyclage)

Être titulaire du certificat Ism_ATEX 1E en cours de validité (<4 ans)

-  Initial ou Recyclage => 1,5 jours (10,5h) « 70% exposés / 30% travaux pratique »
-  1 à 6 participants/session de formation
-  Présentiel sur nos centres de Salies-Du-Salat ou Toulouse / Dans vos locaux
-  Certificat de réalisation + Certificat Ism_ATEX 1E délivré par INERIS

Objectifs, à l'issue de la formation l'apprenant sera capable :

- ✎ De connaître les éléments de déclenchement d'une explosion, les directives ATEX pour les différents acteurs, les principaux modes de protection ATEX, les interventions en zone ATEX.
- ✎ De mettre en œuvre et d'entretenir le matériel électrique en place suivant l'application de la nouvelle directive européenne 2014/34/UE (94/9/CE).
- ✎ De connaître la classification des équipements et le marquage





D-AX03/12 Ism_ATEX Niveau 1M (Référentiel INERIS)

Public concerné

Technicien intervenant en zone ATEX sur du matériel non électrique soumis à la réglementation ATEX sous la responsabilité d'un personnel autorisé Ism_ATEX Niveau 2M

Prérequis (Recyclage)

Être titulaire du certificat Ism_ATEX 1M en cours de validité (<4 ans)

-  Initial ou Recyclage => 1 jours (7h) « 70% exposés / 30% travaux pratique »
-  1 à 6 participants/session de formation
-  Présentiel sur nos centres de Salies-Du-Salat ou Toulouse / Dans vos locaux / En distanciel
-  Certificat de réalisation + Certificat Ism_ATEX 1M délivré par INERIS

Objectifs, à l'issue de la formation l'apprenant sera capable :

- ✎ De connaître les éléments de déclenchement d'une explosion, les directives ATEX pour les différents acteurs, les principaux modes de protection ATEX, les interventions en zone ATEX.
- ✎ De mettre en œuvre et d'entretenir le matériel non électrique en place suivant l'application de la directive européenne 2014/34/UE (94/9/CE)
- ✎ De connaître la classification des équipements et le marquage

ATMOSPHERE EXPLOSIVE

D-AX09/12 Ism_ATEX Niveau 1E_M (Référentiel INERIS)

Public concerné

Technicien intervenant en zone ATEX sur du matériel électrique et non électrique soumis à la réglementation ATEX sous la responsabilité d'un personnel autorisé Ism_ATEX Niveau 2E_M

Prérequis (Recyclage)

Être titulaire du certificat Ism_ATEX 1E_M en cours de validité (<4 ans)

Objectifs, à l'issue de la formation l'apprenant sera capable :

- ✎ De connaître les éléments de déclenchement d'une explosion, les directives ATEX pour les différents acteurs, les principaux modes de protection ATEX, les interventions en zone ATEX
- ✎ De mettre en œuvre et d'entretenir le matériel électrique et non électrique en place suivant l'application de la directive européenne 2014/34/UE (94/9/CE)
- ✎ De connaître la classification des équipements et le marquage

⌚ Initial ou Recyclage => 2 jours (14h) « 70% exposés / 30% travaux pratique »

👥 1 à 6 participants/session de formation

📄 Présentiel sur nos centres de Salies-Du-Salat ou Toulouse / Dans vos locaux

🎓 Certificat de réalisation + Certificat Ism_ATEX 1E_M délivré par INERIS

D-AX04/13 Ism_ATEX Niveau 2E (Référentiel INERIS)

Public concerné

Responsable de chantier, d'étude et/ou de projet d'installation électrique intervenant en zone ATEX sur du matériel électrique soumis à la réglementation ATEX

Prérequis (Recyclage)

Être titulaire du certificat Ism_ATEX 2E en cours de validité (<4 ans)

Objectifs, à l'issue de la formation l'apprenant sera capable :

- ✎ D'accueillir et d'encadrer les Chargés d'Exécution (vis-à-vis des risques et problématiques ATEX)
- ✎ De garantir le respect des règles d'intervention et les mises en œuvre techniques vis-à-vis de la conception et/ou la réalisation et/ou la maintenance de l'installation dont il a été désigné responsable
- ✎ De garantir la définition des outils et équipements utilisés lors de la conception et/ou la réalisation et/ou la maintenance de l'installation
- ✎ D'assurer la traçabilité des interventions réalisées

⌚ Initial => 3 jours (21h) « 70% exposés / 30% travaux pratique »

⌚ Recyclage => 1,5 jours (10,5h) « 80% exposés / 20% travaux pratique »

👥 1 à 6 participants/session de formation

📄 Présentiel sur nos centres de Salies-Du-Salat ou Toulouse / Dans vos locaux / En distanciel (Seulement en Recyclage)

🎓 Certificat de réalisation + Certificat Ism_ATEX 1M délivré par INERIS

ATMOSPHERE EXPLOSIVE

D-AX05/13 Ism_ATEX Niveau 2M (Référentiel INERIS)

Public concerné


Responsable de chantier, d'étude et/ou de projet d'installation électrique devant intervenir en zone ATEX sur du matériel non électrique soumis à la réglementation ATEX


Prérequis (Recyclage)


Être titulaire du certificat Ism_ATEX 2M en cours de validité (<4 ans)


Objectifs, à l'issue de la formation l'apprenant sera capable :

- D'accueillir et d'encadrer les Chargés d'Exécution (vis-à-vis des risques et problématiques ATEX)
- De garantir le respect des règles d'intervention et les mises en œuvre techniques vis-à-vis de la conception et/ou la réalisation et/ou la maintenance de l'installation dont il a été désigné responsable
- De garantir la définition des outils et équipements utilisés lors de la conception et/ou la réalisation et/ou la maintenance de l'installation
- D'assurer la traçabilité des interventions réalisées

 Initial => 3 jours (21h) « 70% exposés / 30% travaux pratique »

 Recyclage => 1 jours (7h) « 80% exposés / 20% travaux pratique »

 1 à 6 participants/session de formation

 Présentiel sur nos centres (Salies-Du-Salat et Toulouse) / Dans vos locaux / En distanciel (Seulement en Recyclage)

 Certificat de réalisation + Certificat Ism_ATEX 2M délivré par INERIS

D-AX08/16 Ism_ATEX Niveau 2E_M (Référentiel INERIS)

Public concerné

Responsable de chantier, d'étude et/ou de projet d'installation électrique intervenant en zone ATEX sur du matériel électrique et non électrique soumis à la réglementation ATEX

Prérequis (Recyclage)


Être titulaire du certificat Ism_ATEX 2E_M en cours de validité (<4 ans)

Objectifs, à l'issue de la formation l'apprenant sera capable :


- Identique D-AX04/13 Ism_ATEX Niveau 2E (INERIS) et D-AX05/13 Ism_ATEX Niveau 2M (INERIS)


Initial => 4 jours (28h)


« 70% exposés / 30% travaux pratique »

 Recyclage => 2 jours (14h)

« 80% exposés / 20% travaux pratique »

 1 à 6 participants/session de formation

 Présentiel sur nos centres de Salies-Du-Salat ou Toulouse / Dans vos locaux / En distanciel (Seulement en recyclage)

 Certificat de réalisation +
Certificat Ism_ATEX 2E_M délivré par INERIS

D-FE01 Relais de Protection SEPAM Niveau OPERATEUR

Public concerné

L'apprenant a une connaissance générale des équipements haute tension ou BT de forte puissance (principes de production électrique, technologie des appareillages, transformateurs HT/BT, moteurs HTA, les schémas de réseau à la terre)

Il intervient ou assiste lors de la manœuvre des équipements HTA ou lors de la recherche de pannes électriques


Prérequis

Compétences techniques en électricité


Objectifs, à l'issue de la formation l'apprenant sera capable :

- ✎ D'interpréter les données de mesure et de diagnostic des relais de protection SEPAM
- ✎ D'utiliser le clavier SEPAM
- ✎ De comprendre les informations délivrées par l'afficheur et les interpréter
- ✎ D'identifier les accessoires composant le relais
- ✎ De connaître les différents capteurs

 2 jours (14h) « 60% exposés / 40% travaux pratique »

 1 à 4 participants/session de formation

 Présentiel sur nos centres de Salies-Du-Salat ou Toulouse / Dans vos locaux / En distanciel

 Attestation de fin de formation + Certificat de réalisation

D-FE02 Relais de Protection SEPAM Niveau SUPERVISEUR

Public concerné

L'apprenant a une connaissance générale des équipements haute tension ou BT de forte puissance (principes de production électrique, technologie des appareillages, transformateurs HT/BT, moteurs HTA, les schémas de réseau à la terre)

Il intervient ou assiste lors de la manœuvre des équipements HTA, ou lors de la recherche de pannes électriques

Prérequis


Compétences techniques en électricité


Objectifs, à l'issue de la formation l'apprenant sera capable :

- ✎ D'interpréter les données de mesure et de diagnostic des relais de protection SEPAM
- ✎ D'utiliser le logiciel de programmation SFT2841
- ✎ D'utiliser le logiciel de relevé de contexte de déclenchement WAVEWin
- ✎ De modifier des réglages basiques et de télécharger un programme
- ✎ De connaître l'oscillographie

 3 jours (21h) « 55% exposés / 45% travaux pratique »

 1 à 4 participants/session de formation

 Présentiel sur nos centres de Salies-Du-Salat ou Toulouse / Dans vos locaux / En distanciel

 Attestation de fin de formation + Certificat de réalisation

D-FE03 Génération Electrique

Public concerné

Personnel électricien occupant un poste dans un service de maintenance ou équivalent

Prérequis

Compétences techniques en électricité, connaissance des formules usuelles

Objectifs, à l'issue de la formation l'apprenant sera capable :

- ✎ De connaître les notions sur les grandeurs électriques usuelles.
- ✎ De maîtriser les différents types de génération électrique
- ✎ De connaître les notions sur le transport de l'énergie électrique, les notions sur l'organisation d'un réseau et le délestage
- ✎ De connaître les différents régimes de neutre et les domaines de tension
- ✎ De connaître la sélectivité des protections

🕒 2 jours (14h) « 100% exposés »

👥 1 à 6 participants/session de formation

📍 Présentiel sur nos centres de Salies-Du-Salat ou Toulouse / Dans vos locaux / En distanciel

🎓 Attestation de fin de formation + Certificat de réalisation

D-FE04 Variateur de vitesse et moteur asynchrone

Public concerné

Technicien électricien occupant un poste dans un bureau d'étude, ou dans un service de maintenance ou équivalent

Prérequis

Posséder des compétences techniques en électricité et des connaissances de bases d'un départ moteur

Objectifs, à l'issue de la formation l'apprenant sera capable :

- ✎ De connaître des notions sur les perturbations électriques, les principes et définitions des variateurs de vitesse pour moteur asynchrone
- ✎ De maîtriser le contrôle de la vitesse en tension
- ✎ De connaître l'électronique de commande et la régulation
- ✎ De connaître la constitution et principe de fonctionnement d'un moteur asynchrone, les différents types de moteur
- ✎ De maîtriser les généralités sur les protections des moteurs

🕒 2 jours (14h) « 70% exposés / 30% travaux pratique »

👥 1 à 6 participants/session de formation

📍 Présentiel sur nos centres de Salies-Du-Salat ou Toulouse / Dans vos locaux

🎓 Attestation de fin de formation + Certificat de réalisation

D-FE05 Transformateur et DGPT2

Public concerné

Technicien électricien occupant un poste dans un bureau d'étude, dans un service de maintenance ou équivalent

Prérequis

Compétences techniques en électricité, connaissance des formules usuelles

Objectifs, à l'issue de la formation l'apprenant sera capable :

- ✎ De maîtriser la constitution et le branchement des transformateurs
- ✎ De connaître les principes du transformateur
- ✎ De mettre en protection des transformateurs
- ✎ De raccorder côté BT des transformateurs HT/BT

🕒 1 jour (7h) « 55% exposés / 45% travaux pratique »

👥 1 à 6 participants/session de formation

🏢 Présentiel sur notre site de Salies-Du-Salat

🎓 Attestation de fin de formation + Certificat de réalisation

D-FE06 Redresseur

Public concerné

Technicien électricien occupant un poste dans un bureau d'étude, dans un service de maintenance ou équivalent

Prérequis

Compétences techniques en électricité, connaissance des formules usuelles

Objectifs, à l'issue de la formation l'apprenant sera capable :

- ✎ De connaître la composition d'un redresseur et son rôle
- ✎ De connaître les notions sur les perturbations électriques
- ✎ De connaître le principe et définition d'un redresseur
- ✎ De connaître les notions sur les cycles de charges

🕒 1 jour (7h) « 80% exposés / 20% travaux pratique »

👥 1 à 6 participants/session de formation

🏢 Présentiel sur nos centres de Salies-Du-Salat ou Toulouse

🎓 Attestation de fin de formation + Certificat de réalisation

D-FE07 Onduleur

Public concerné

Technicien électricien occupant un poste dans un bureau d'étude, dans un service de maintenance ou équivalent


Prérequis


Compétences techniques en électricité, connaissance des formules usuelles


Objectifs, à l'issue de la formation l'apprenant sera capable :

- ✎ De connaître les notions sur les perturbations électriques, les généralités et principe d'un onduleur, mutateur, filtre de sortie
- ✎ Connaître la charge et décharge des batteries
- ✎ De manipuler un ASI en mode By-Pass
- ✎ D'installer des ASI

 1 jour (7h) « 80% exposés / 20% travaux pratique »

 1 à 6 participants/session de formation

 Présentiel sur nos centres (Salies-Du-Salat et Toulouse)

 Attestation de fin de formation + Certificat de réalisation

D-FE08 Protection Electrique

Public concerné

Technicien électricien occupant un poste dans un bureau d'étude, dans un service de maintenance ou équivalent

Prérequis

Compétences techniques en électricité, connaissance des formules usuelles


Objectifs, à l'issue de la formation l'apprenant sera capable :

- ✎ De connaître les grandeurs électriques et les fonctionnalités de chaque type de protection
- ✎ De connaître les différents régimes de neutre ou SLT (schémas de liaison à la terre)
- ✎ De s'informer sur la sélectivité des protections
- ✎ De savoir lire un défaut d'un relais de protection

 1 jour (7h) « 80% exposés / 20% travaux pratique »

 1 à 6 participants/session de formation

 Présentiel sur nos centres de Salies-Du-Salat ou Toulouse

 Attestation de fin de formation + Certificat de réalisation

RISQUES PSYCHOSOCIAUX

D-RPS01 BONS COMPORTEMENTS ET ATTITUDES PROFESSIONNELLES

Public concerné

L'ensemble des collaborateurs

L'ensemble du management

Prérequis

Aucun, s'adresse à tous les travailleurs

Objectifs, à l'issue de la formation l'apprenant sera capable :

- ✎ De connaître le cadre législatif
- ✎ D'identifier les différents types de comportements indésirables en entreprise
- ✎ De reconnaître les effets néfastes de ces comportements sur la santé des collaborateurs et leurs conséquences pour l'entreprise
- ✎ De travailler en appliquant les règles de bonne conduite

⌚ 0,5 jour (3,5h) « 50% exposés / 50% travaux pratique »

👥 1 à 10 participants/session de formation

🏢 Présentiel sur nos centres de Salies-Du-Salat ou Toulouse / Dans vos locaux

🎓 Attestation de fin de formation + Certificat de réalisation

** Formation dispensée par une formatrice certifiée en Prévention des Risques Psychosociaux par l'INRS

Diverses modalités de formation



INTER



INTRA



ONLINE (Classes à distance)



**OPEN AUTONOMOUS TRAINING
(E-LEARNING)**

DIVERSES MODALITÉS DE FORMATION

Pour mieux s'adapter à l'apprenant et aux contraintes organisationnelles

INTER

2 centres de formation accessibles aux personnes à mobilité réduite



INTRA

Sur votre site ou dans un de nos centres avec une flexibilité de programmation des formations adaptées à votre environnement



ONLINE (Classes à distance)

Formation sur la base d'une session en présentielle (programme, durée...) Système de vidéo-conférence et de messagerie (Cisco, Teams... accessibles à distance).

OPEN AUTONOMOUS TRAINING (E-LEARNING)

Système d'enseignement informatisé qui permet d'apprendre n'importe où et n'importe quand. L'apprenant prend l'initiative et choisit de manière autonome les objectifs et les méthodes d'apprentissage. Plateforme d'auto-formation éprouvée.

MOYENS PEDAGOGIQUES

Basse Tension et Haute-Tension HTA

COFFRET BT

- Disjoncteur NSX
- Appareillage Modulaire BT

Transformateurs HTA/BT

- Type à Huile
- DGPT2

Relais de Protection

- SEPAM / EASERGY



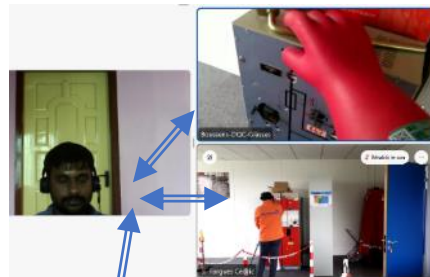
Cellule HTA

- SCHNEIDER SM6
- M.G VERCORS M6

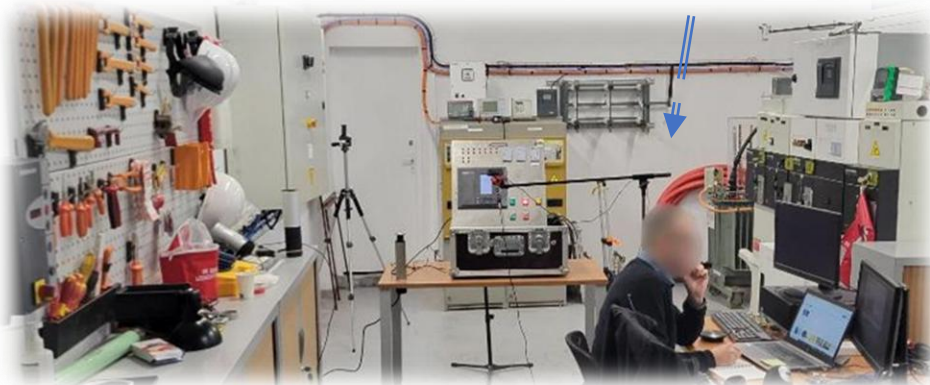
A DISTANCE (ONLINE)

L'apprenant est à distance avec un PC

- Interagit avec le formateur
- Connection sur les équipements tel que le relais de protection SEPAM...
- Téléchargement application liée à la formation
- Guide le formateur sur les actions manuelle à réaliser dans la salle électrique



Le formateur porte les lunettes connectées et interagit avec l'apprenant



DIETSMANN QUALIFICATION COLLEGE

Nos prochaines sessions de formations en inter-entreprises:

ATEX Atmosphère Explosive Niveau 0 (0.5 J) /Niveau 1 (1 J)/ Niveau 2 (2 J)

SALIES-DU-SALAT : 22-23/04 // Recyclage possible sur ces dates

SAUVETEUR SECOURISTE DU TRAVAIL - SST

SALIES-DU-SALAT : Initiale 13-14/04 // Recyclage 17/06

HABILITATION TST IE BAT B2T suivant la NF C18-505-1 et NF C18-505-2-3

TOULOUSE : 8-9-10/06 ou 27-28-29/07 ou 21-22-23/09 ou 5-6-7/10

HABILITATIONS ELECTRIQUES suivant la NF C18-510

SALIES-DU-SALAT : 7-8-9/04 ou 4-5-6/05 ou 1-2-3/06 ou 29-30/06-01/07

Dates du second semestre disponibles sur demandes.

Toutes nos formations sont accessibles en intra à la demande.



Dietsmann Qualification College

- Zone Industrielle, 31260 Salies du Salat – France
- 8 Rue Paul Mesplé, 31100 Toulouse – France

☎ +33 6 80 86 82 76

☎ +33 5 61 43 14 11

✉ contact-dqc@dietsmann.com

