



**MINISTÈRE
DE L'ÉDUCATION
NATIONALE,
DE LA JEUNESSE
ET DES SPORTS**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

DIRECTION GÉNÉRALE DE L'ENSEIGNEMENT SCOLAIRE

ANNEXE 2 :

RESSOURCES DOCUMENTAIRES

APPRENANTS PRÉPARANT LES DIPLÔMES DE L'ÉDUCATION NATIONALE

Version juillet 2020

Formation à la prévention des risques d'origine électrique

ANNEXE 2

RESSOURCES DOCUMENTAIRES

Afin de mener à bien leur mission de formation des apprenants à la prévention des risques d'origine électrique, les enseignants et formateurs des filières ou sections concernées par les risques d'origine électrique doivent disposer de ressources législatives, réglementaires adaptées aux degrés d'exigences des formations qu'ils ont à dispenser.

Date	Statut	Référence	Émetteur	Titre ou intitulé
02/12/2019	Décision	JORF 08/12/2019	Ministère de la transition écologique et solidaire	Relative à l'approbation des mises à jour du fascicule 1 « dispositions générales » et du fascicule 3 « formulaires et autres documents pratiques » du guide d'application de la réglementation anti-endommagement
27/03/2019	Décret	JORF 30/03/2019 N° 2019-253	Ministère du travail, de l'emploi, de la formation professionnelle et du dialogue social	Relatif aux procédures d'urgence et aux mesures concernant les jeunes âgés de moins de 18 ans qui peuvent être mises en œuvre par l'inspection du travail
15/01/2019	Arrêté	JORF 28/02/2019	Ministère de l'éducation nationale et de la jeunesse	Portant insertion des compétences relatives à l'intervention à proximité des réseaux dans les diplômes professionnels délivrés par le ministre de l'éducation nationale et de la jeunesse et dans les brevets de techniciens supérieurs
15/01/2019	Arrêté	JORF 28/02/2019	Ministère de l'éducation nationale et de la jeunesse	Relatif aux diplômes professionnels délivrés par le ministre de l'éducation nationale et de la jeunesse et aux brevets de techniciens supérieurs permettant la délivrance de l'autorisation d'intervention à proximité des réseaux (AIPR)
22/10/2018	Décret	JORF 24/10/2018 N°2018-899	Ministère de la transition écologique et solidaire	Relatif à la sécurité des travaux effectués à proximité des ouvrages de transport et de distribution
20/11/2017	Arrêté	JORF 30/11/2017	Ministère du travail, de l'emploi, de la formation professionnelle et du dialogue social	Normes définissant les modalités recommandées pour l'exécution des opérations sur les installations électriques ou dans leur voisinage – Prévention du risque électrique
27/12/2016	Arrêté	JORF 30/12/2016	Ministère de l'environnement, de l'énergie et de la mer	Portant approbation des prescriptions techniques prévues à l'article R. 554-29 du code de l'environnement et modification de plusieurs arrêtés relatifs à l'exécution de travaux à proximité des réseaux
05/10/2016	Décret	JORF 07/10/2016 N° 2016-1318	Ministère du travail, de l'emploi, de la formation professionnelle et du dialogue social	Relatif aux opérations sur les installations électriques ou dans leur voisinage
07/09/2016	Instruction inter-ministérielle	Mise en ligne Légifrance 27/09/2016	Ministère de l'éducation nationale, de l'enseignement supérieur et de la recherche Ministère de la justice Ministère des affaires sociales et de la santé Ministère du travail, de l'emploi, de la formation professionnelle et du dialogue social Ministère de l'agriculture, de l'agroalimentaire et de la forêt	Instruction interministérielle n° DGT/CT1/DGEFP /DPJJ/DGESCO/DGCS/DGER/DAFSL/2016/273 du 7 septembre 2016 relative à la mise en œuvre des dérogations aux travaux interdits pour les jeunes âgés de quinze ans au moins et de moins de dix-huit ans

Date	Statut	Référence	Émetteur	Titre ou intitulé
03/08/2016	Décret	JORF 05/08/2016 N° 2016-1070	Ministère de l'aménagement du territoire, de la ruralité et des collectivités territoriales	Relatif à la procédure de dérogation permettant aux jeunes âgés d'au moins quinze ans et de moins de dix-huit ans en situation de formation professionnelle dans la fonction publique territoriale d'effectuer des travaux dits « réglementés »
03/08/2016	Arrêté	JORF 7/07/08/2016	Ministère du logement et de l'habitat durable	Portant réglementation des installations électriques des bâtiments d'habitation
22/12/2015	Arrêté	JORF 29/12/2015	Ministère de l'écologie, du développement durable et de l'énergie	Relatif au contrôle des compétences des personnes intervenant dans les travaux à proximité des réseaux et modifiant divers arrêtés relatifs à l'exécution de travaux à proximité des réseaux
03/12/2015	Décret	JORF 05/12/2015 N° 2015-1583	Ministère de la décentralisation et de la fonction publique	Relatif à la procédure de dérogation permettant aux jeunes âgés d'au moins quinze ans et de moins de dix-huit ans en situation de formation professionnelle dans la fonction publique de l'État d'effectuer des travaux dits « réglementés »
17/04/2015	Décret	JORF 19/04/2015 N° 2015-444	Ministère du travail, de l'emploi, de la formation professionnelle et du dialogue social	Modifiant les articles D. 4153-30 et D. 4153-31 du code du travail (travaux temporaires en hauteur)
17/04/2015	Décret	JORF 19/04/2015 N° 2015-443	Ministère du travail, de l'emploi, de la formation professionnelle et du dialogue social	Relatif à la procédure de dérogation prévue à l'article L. 4153-9 du code du travail pour les jeunes âgés de moins de dix-huit ans
19/06/2014	Arrêté	JORF 29/06/2014	Ministère de l'écologie, du développement durable et de l'énergie	Relatif à l'exécution de travaux à proximité des réseaux de transport et de distribution et au téléservice « réseaux-et-canalizations.gouv.fr
17/06/2014	Décret	JORF 19/06/2014 N° 2014-627	Ministère de l'écologie, du développement durable et de l'énergie	Relatif aux travaux effectués à proximité des réseaux de transport et de distribution
11/10/2013	Décret	JORF 13/10/2013 N° 2013-915	Ministère du travail, de l'emploi, de la formation professionnelle et du dialogue social	Relatif aux travaux interdits et réglementés pour les jeunes âgés de moins de dix-huit ans
11/10/2013	Décret	JORF 13/10/2013 N° 2013-914	Ministère du travail, de l'emploi, de la formation professionnelle et du dialogue social	Relatif à la procédure de dérogation prévue à l'article L. 4153-9 du code du travail pour les jeunes âgés de moins de dix-huit ans
09/07/2013	Arrêté	JORF 23/07/2013	Ministère du travail, de l'emploi, de la formation professionnelle et du dialogue social	Dimensions de la zone de voisinage autour d'une pièce nue sous tension
09/07/2013	Décret	JORF 11/07/2013 N° 2013-607	Ministère du travail, de l'emploi, de la formation professionnelle et du dialogue social	Modification section 4 du chapitre V du titre III du livre V de la quatrième partie du code du travail (Risques d'origine électrique)
09/10/2012	Circulaire	BOMTE 30/12/2012 N° 2012-12	Ministère du travail, de l'emploi, de la formation professionnelle	Relative à la prévention des risques d'origine électrique (texte non paru au JORF)
20/08/2012	Décret	JORF 22/08/2012 N° 2012-970	Ministère de l'écologie, du développement durable et de l'énergie	Relatif aux travaux effectués à proximité des réseaux de transport et de distribution

Date	Statut	Référence	Émetteur	Titre ou intitulé
20/04/2012	Arrêté	JORF 02/05/2012	Ministère du travail, de l'emploi et de la santé	Dossier technique des installations électriques des bâtiments destinés à recevoir des travailleurs
19/04/2012	Arrêté	JORF 02/05/2012	Ministère du travail, de l'emploi et de la santé	Normes d'installation intéressant les installations électriques des bâtiments destinés à recevoir des travailleurs
15/02/2012	Arrêté	JORF 22/02/2012	Ministère de l'écologie, du développement durable, des transports et du logement	Relatif à l'exécution de travaux à proximité de certains ouvrages souterrains, aériens ou subaquatiques de transport ou de distribution
23/12/2011	Arrêté	JORF 29/12/2011	Ministère du travail, de l'emploi et de la santé	Installations électriques des équipements de travail non soumis à des règles de conception lors de leur première mise en service
22/12/2011	Arrêté	JORF 27/01/2012	Ministère du travail, de l'emploi et de la santé	Critères de compétences des personnes chargées d'effectuer les vérifications périodiques des installations électriques et de mettre en œuvre les processus de vérification des installations électriques temporaires
21/12/2011	Arrêté	JORF 29/12/2011	Ministère du travail, de l'emploi et de la santé	Modalités d'accréditation des organismes chargés des vérifications initiales des installations électriques et sur demande de l'inspection du travail
20/12/2011	Arrêté	JORF 27/01/2012	Ministère du travail, de l'emploi et de la santé	Appareils électriques amovibles et leurs conditions de raccordement et d'utilisation
19/12/2011	Arrêté	JORF 28/12/2011	Ministère du travail, de l'emploi et de la santé	Circuits électriques mis en œuvre dans le soudage électrique à l'arc par résistance et dans les techniques connexes
16/12/2011	Arrêté	JORF 29/12/2011	Ministère du travail, de l'emploi et de la santé	Dispositions particulières applicables à certains laboratoires et plateformes d'essais
15/12/2011	Arrêté	JORF 29/12/2011	Ministère du travail, de l'emploi et de la santé	Dispositions particulières applicables aux installations de galvanoplastie et d'électrophorèse aux cellules d'électrolyse et aux fours électriques à arc
14/12/2011	Arrêté	JORF 30/12/2011	Ministère du travail, de l'emploi et de la santé	Installations d'éclairage de sécurité
05/10/2011	Décret	JORF 7/10/2011 N° 2011-1241	Ministère de l'écologie, du développement durable, des transports et du logement	Relatif à l'exécution de travaux à proximité de certains ouvrages souterrains, aériens ou subaquatiques de transport ou de distribution
22/09/2010	Décret	JORF 22/09/2010 N° 2010-1118	Ministère du travail, de la solidarité et de la fonction publique	Opérations sur les installations électriques ou dans leur voisinage
30/08/2010	Décret	JORF 01/09/2010 N° 2010-1018	Ministère du travail, de la solidarité et de la fonction publique	Diverses dispositions relatives à la prévention des risques d'origine électrique dans les lieux de travail
30/08/2010	Décret	JORF 01/09/2010 N° 2010-1017	Ministère du travail, de la solidarité et de la fonction publique	Obligations des maîtres d'ouvrage entreprenant la construction ou l'aménagement de bâtiments destinés à recevoir des travailleurs en matière de conception et de réalisation des installations électriques
30/08/2010	Décret	JORF 01/09/2010 N° 2010-1016	Ministère du travail, de la solidarité et de la fonction publique	Obligations de l'employeur pour l'utilisation des installations électriques dans les lieux de travail
17/01/2002	Loi	JORF 18/01/2002 N° 2002-73	Interministérielle	Modernisation sociale...
31/12/1991	Loi	JORF 05/01/1992 N° 91-1414	Assemblée Nationale et sénat	Modifiant le code du travail et le code de la santé publique en vue de favoriser la prévention des risques professionnels
03/01/1991	Loi	JORF 05/01/1992 N° 91-1	Assemblée Nationale et sénat	Article 30 qui modifie les dispositions du code de travail

1. LISTE, NON EXHAUSTIVE, DE RESSOURCES RÉGLEMENTAIRES

- Norme NF C 18-510 « opérations sur les ouvrages et installations électriques et dans un environnement électrique – Prévention du risque électrique » et son amendement NF C 18-510/A1 ;
- Publication UTE C 18-510-1 « recueil d'instructions de sécurité électrique pour les ouvrages » ;
- Publication UTE C 18-510-2 « prescriptions de sécurité d'ordre électrique relatives aux opérations effectuées sur les installations de production d'électricité ou dans leur environnement » ;
- Publication UTE C 18-510-3 « prescriptions de sécurité d'ordre électrique relatives aux opérations effectuées sur les installations électriques ou dans leur environnement » ;
- Publication UTE C 18-531 « prescriptions de sécurité électrique pour le personnel exposé au risque électrique lors d'opérations d'ordre non électrique et lors d'opérations d'ordre électrique simples » ;
- Publication UTE C 18-540 « prescriptions de sécurité électrique pour les opérations basse tension sur les installations et les ouvrages hors travaux sous tension » ;
- Norme NF C 18-550 « opérations sur véhicules et engins à motorisation thermique, électrique ou hybride ayant une source d'énergie électrique embarquée – Prévention du risque » ;
- Code de l'environnement : Travaux à proximité des ouvrages, chapitres R.554-1 à R.554-61 ;
- Guide d'application de la réglementation relative aux travaux à proximité des réseaux portant approbation des prescriptions techniques prévues à l'article R. 554-29 du code de l'environnement et modification de plusieurs arrêtés relatifs à l'exécution de travaux à proximité des réseaux.
 - Fascicule 1 « DISPOSITIONS GÉNÉRALES »
 - Fascicule 2 « GUIDE TECHNIQUE »
 - Fascicule 3 « FORMULAIRES ET AUTRES DOCUMENTS PRATIQUES »

Ces documents, dans leurs plus récentes éditions, fournissent les textes réglementaires nécessaires à la réflexion et aux conclusions proposées dans ce référentiel.

Les établissements scolaires peuvent acquérir ces documents auprès de :

AFNOR

11, rue Francis de Pressensé
93571 La Plaine Saint-Denis Cedex

www.afnor.org

2. OUTILS ET SUPPORTS PÉDAGOGIQUES

Titre	Référence	Support	Diffusion
Attention, basse tension	DM 0279	Audiovisuel	Téléchargement sur le site de l'INRS http://www.inrs.fr/
L'électricité. Comment s'en protéger	ED 548	Brochure	
Les lignes à haute tension et les transformateurs	ED 4210	Brochure	
Consignation et déconsignation	ED 6109	Brochure	
Électricité statique	ED 874	Brochure	
L'habilitation en électricité	ED 6127	Brochure	
L'électricité	ED 6345	Brochure	
Prévention des contacts directs avec des lignes électriques aériennes dans des zones à activités industrielles ou artisanales	NS 78	Brochure	
Batteries d'accumulateurs	R 466	Brochure	
Ressources pédagogiques sur l'habilitation électrique	Réseau National de Ressources en Sciences & Techniques Industrielles http://eduscol.education.fr/sti/		
Outils numériques pour la formation et / ou évaluation à l'habilitation conforme aux normes NF C18-510+A1 et NF C 18-550 (logiciels, « serious game », réalité virtuelle, ...)	Voir divers éditeurs		