

Découverte professionnelle module 6 heures

Exemple de mise en œuvre

Découverte du métier d'électricien

Lycée Georges IMBERT, 2005-2006

Sarre-Union, académie de Strasbourg

Juillet 2006

DÉCOUVERTE PROFESSIONNELLE MODULE 6 HEURES

activité pédagogique

ACADEMIE : STRASBOURG

Intitulé de l'activité proposée : Découverte du métier d'électricien
Durée estimée : 4 heures en 2 séances

Coordonnées de l'établissement

Etablissement : **Lycée Georges IMBERT**
 Adresse : 2 rue Vincent d'Indy, 67261 SARRE-UNION

Description sommaire de l'activité	Axes de formation concernés
Découverte du métier d'électricien installateur et des conditions d'activités.	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D

Compétences :

- Découvrir et explorer une activité professionnelle
- Décrire l'environnement du métier et les conditions d'emploi
- Identifier des formations et des diplômes

Capacités (aptitudes) *	Connaissances*	Attitudes*
Découvrir et décrire le métier d'électricien installateur en exploitant une fiche métier Découvrir le cursus de formation de l'électricien installateur en exploitant une vidéo	Le métier et les diplômes de l'installation électrique Champ d'activités de l'électricien installateur Notions technologiques de ce secteur d'activités	Etre organisé dans ses recherches Faire preuve de curiosité Etre observateur

Position de l'activité dans la progression annuelle

En parallèle du projet Réalisation du projet d'une LAMPE

Outils et supports utilisés

Internet, vidéos et fiches ONISEP

Productions réalisées	Annexes (documents ressources)
Images et questionnaire	

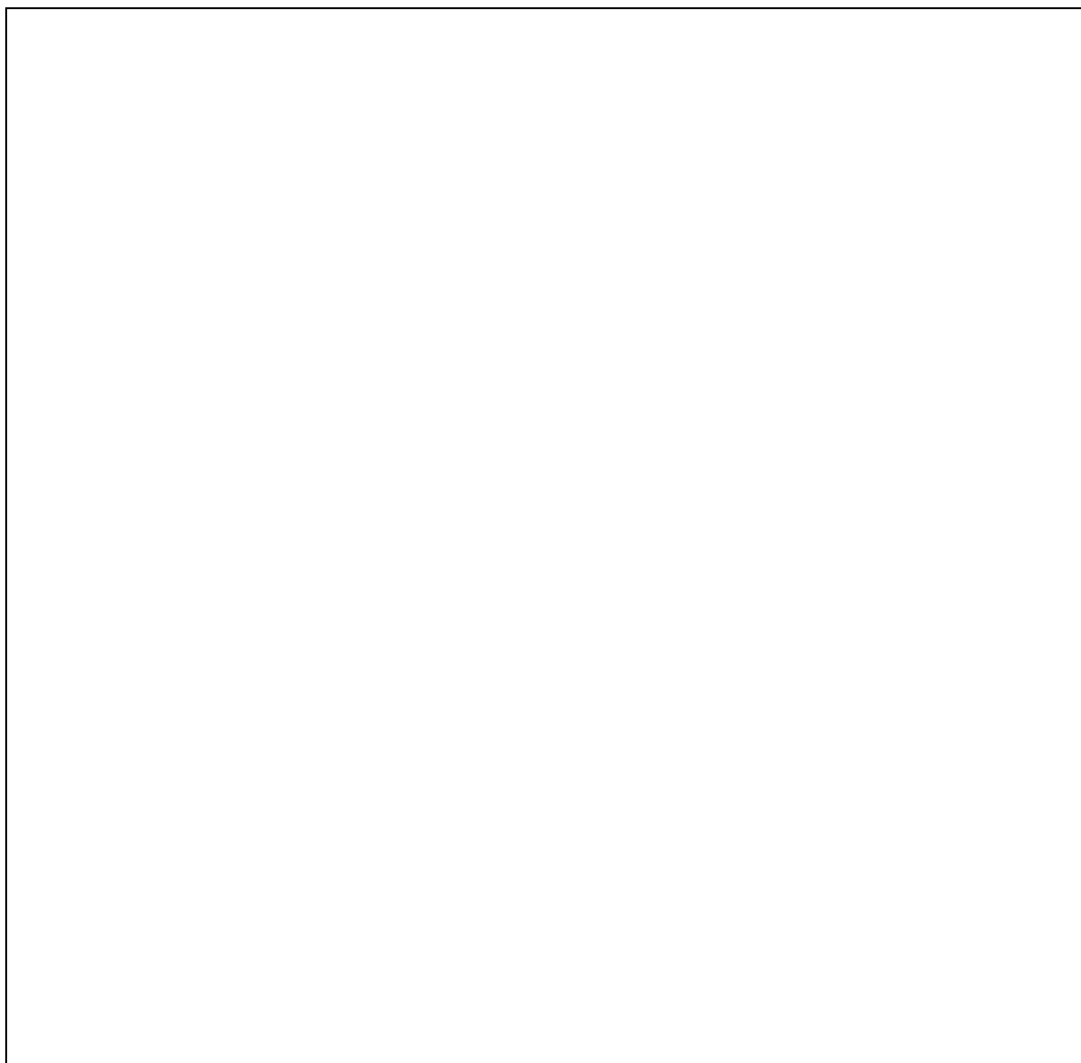
Modalités d'évaluation (dispositif et durée)

Evaluation formative

**en référence aux pages 14 et 15 du document d'accompagnement*

DECOUVERTE DU METIER ELECTRICIEN INSTALLATEUR

Photo représentative du métier (à rechercher sur les sites) :



Liste des sites Internet autorisés lors de la recherche :

<http://www.lesmetiers.net>

<http://www.nadoz.org>

<http://www.univers-metiers.org>

<http://www.onisep.fr>

<http://www.travail.gouv.fr>

<http://www.cm-alsace.fr>

EXPLOITATION D'UNE FICHE METIER

1) Activités :

Consigne : bien repérer les verbes essentiels puis résumer le texte en retenant ces verbes, le sujet et le complément. 7 réponses attendues.

Activités annexes possibles (2 réponses attendues) : _____

2) Conditions de travail :

Où travaille-t-il ? _____

Comment s'organise le personnel ? _____

Se déplace-t-il souvent ? _____

Est-il en contact avec d'autres branches du bâtiment ? _____

Si oui, pourquoi ? _____

3) Evolution du métier :

Quelles sont les nouvelles missions et débouchés ? _____

Qu'est-ce que la domotique ? _____

4) Qualités requises :

Qualités intellectuelles (4 réponses attendues) : _____

Qualités relationnelles (2 réponses attendues) : _____

Qualités physiques (3 réponses attendues) : _____

5) Carrière - débouchés :

Entreprises possibles ? _____

Spécialisations possibles ? _____

Evolution vers des postes à responsabilité :

Fonction alors exercée : _____

Description des responsabilités et activités : _____

6) Les formations :

CAP _____

BEP _____

BAC PRO _____

EXPLOITATION D'UNE VIDEO

Vidéo visualisable sur www.onisep.fr

Dans la rubrique « métiers », rechercher avec le moteur de recherche le métier de :
Electricien installateur

Puis cliquer sur le lien « le métier en image »

Il réalise les installations électriques des maisons individuelles, immeubles ou centres commerciaux... Le métier évolue : il inclut désormais la pose d'équipements de sécurité et de communication.

1) Quels étaient les contextes, les situations ?

_ en extérieur _ à domicile _ en atelier _ sur la route _ sur chantier
_ chez le client _ autre : _____

2) Que filmait-on ?

_ des salariés _ des produits _ des locaux _ des clients
_ des témoignages _ des actions de travail _ des chiffres, statistiques
_ autre : _____

3) Conditions de travail montrées dans le film ou décrites par les acteurs :

Environnement de travail (conditions, hygiène, sécurité, ...) : _____

Horaires : de nuit, en poste, de jour : _____

Description en quelques mots : _____

4) Décrire trois situations de travail

Que fait l'électricien lorsqu'on le voit utiliser une perceuse ?

Que fait l'électricien devant le tableau électrique ?

Pourquoi l'électricien consulte-t-il ses plans d'installation ?

5) Qui sont les autres personnes qui interviennent dans la vidéo ?

6) Pourquoi faut-il tenir compte de l'avancement des travaux de ces personnes ?

BILAN

7) Les conditions de travail :

Les matériaux utilisés me plaisent-ils ? _____

Pour ce métier, je préfère travailler seul ou en équipe ? _____

Mon lieu de travail serait plutôt : (rayez ce qui ne convient pas et complétez)

sur les chantiers bâtiments en construction rénovation en usine

dans une collectivité dans le service public chez EDF sur un bateau

dans l'hôtellerie _____

Suis-je prêt à me déplacer très loin pour exercer ce métier ? _____

Ce qui me plaît dans ce métier :

Ce qui me déplaît dans ce métier :

Autres remarques :

