


DESCRIPTIF DES ACTIONS / OUTILS D'ORIENTATION

| ORGANISME | |
|--|--|
| <p>Nom de l'organisme : Volta</p> <p>Nom de la personne de contact : Luc Dechany</p> <p>Téléphone : 02 431 05 66 * 0479 32 35 33</p> <p>E-mail : luc.dechany@volta-org.be</p> | <p>Visuel de l'outil/action</p>  |
| OUTIL / ACTION D'ORIENTATION | |
| <p>Nom de l'outil/action : Deviens un électrogénie</p> | |
| <p>Objectif de l'outil/action :</p> <p>Tout en jouant, ils découvriront les principaux éléments d'une installation électrique :</p> <ul style="list-style-type: none"> • L'importance de l'énergie électrique et ses applications (chaleur, lumière, son, mouvement), • Le principe du circuit ouvert et du circuit fermé, • Le plan technique et la lecture de plans, • Les outils les plus utilisés par l'installateur électricien, • Quelques matériaux intervenant dans une installation domestique, • Les dangers de l'électricité et les impératifs de sécurité. <p>Deviens un électrogénie est un outil d'apprentissage actif, qui aide les élèves à développer les bonnes attitudes : s'évaluer soi-même et évaluer son travail, délibérer, s'encourager mutuellement, persévérer ... bref, toute une série d'importantes compétences transversales.</p> <p>Public ciblé :</p> <p>Deviens un électrogénie est destiné avant tout aux élèves du 3e cycle de l'enseignement primaire (socles de compétence du cours d'éveil), mais le jeu peut aussi être utilisé pour les cours de techno du 1e degré de l'enseignement secondaire.</p> | |
| <p>Descriptif : Deviens un électrogénie, une boîte de jeu sur les installations électriques résidentielles</p> | |
| <p>Niveau d'autonomie et/ou prérequis nécessaires :</p> <p>-</p> | |
| <p>Mode d'organisation :</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Présentiel</p> <p><input type="checkbox"/> Virtuel</p> | <p>Individuel / Groupe :</p> <p><input type="checkbox"/> Individuel</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Groupe</p> |
| <p>Durée de l'action : 1h de cours</p> | |
| <p>Matériel nécessaire :</p> <p>La boîte de jeu</p> | |

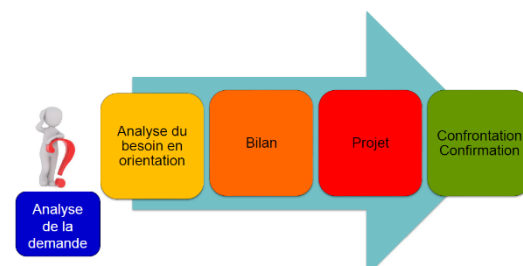
Accès à l'outil / action :

Info et commande sur <https://electroclubpourlesenseignants.be/deviens-un-electrogenie-boite-de-jeu>

Existe-t-il un dossier pédagogique à destination des professeurs/formateurs ?

Oui Non

Où se situe l'outil / action dans le processus d'orientation (voir ci-dessous) ?



The diagram illustrates the orientation process as a sequence of steps represented by colored boxes within a large light blue arrow pointing to the right. From left to right, the steps are: a blue box labeled 'Analyse de la demande' with a person icon and a red question mark; a yellow box labeled 'Analyse du besoin en orientation'; an orange box labeled 'Bilan'; a red box labeled 'Projet'; and a green box labeled 'Confrontation Confirmation'. To the right of the diagram is a list of checkboxes corresponding to these steps.

- Analyse du besoin en orientation
- Bilan
- Projet
- Confrontation / Confirmation