

Module E14: Introduction à la technique du câble-grue

Identification du module

Collaborateur technique	Urs Moser et groupe de travail du projet contremaître forestier
Version	2.2
Date	14.02.2013 – adopté par la CAQ Forêt le 13.06.13

Titre	E14 Introduction à la technique du câble-grue		
Prérequis	CFC de forestier/ère-bûcheron/ne ou formation équivalente Souhaitable: la pratique professionnelle du câblage et la participation au module E16 ou des compétences équivalentes.		
Compétences enseignées	Effectuer la planification de détail et la mise en place d'un projet simple de câblage. Elaborer un dossier de projet de câblage et estimer les coûts. Participer à l'installation et à l'utilisation du câble-grue et réaliser certaines tâches de façon autonome.		
Contrôle des compétences	<u>Contrôle des objectifs d'apprentissage</u> : dessiner un projet de câblage complet. Tâches écrites sur les thèmes suivants: piquetage de lignes de câble, dimensionnement des éléments de construction, gestion des offres et organisation du travail.		
Niveau	3 (selon ModuQua) – 5 (selon CEC)		
Objectifs d'apprentissage	<ul style="list-style-type: none"> • Ajuster la boussole et piqueter une ligne de câblage. K3 • Remplir un formulaire de relevés de terrain. K3 • Elaborer un projet de détail simple de câblage. K3 • Elaborer un dossier d'exploitation par câblage (avec estimation des coûts). K3 • Connaître l'équipement nécessaire à l'installation et à l'utilisation du câble-grue. K1 • Participer à l'installation et à l'utilisation du câble-grue. K3 • Expliquer les éléments des offres et des contrats. K2 • Identifier les dangers et les règles de sécurité en rapport avec l'installation et l'utilisation du câble-grue et les mettre en œuvre. K4 		
Reconnaissance	Module obligatoire à choix pour l'admission aux examens professionnels de contremaître forestier.		
Offre du module sous cette forme	5 ans	Validité du certificat de compétence	10 ans



Module E14: Introduction à la technique du câble-grue

Identification du prestataire

Collaborateur technique	Hanspeter Weber
Version	2.2
Date	14.02.2013 – adopté par la CAQ Forêt le 13.06.2013

Titre	E14 Introduction à la technique du câble-grue	
Prestataire	Centre forestier de formation de Maienfeld	
Forme de l'offre	Cours d'une semaine	
Contenus	<ul style="list-style-type: none">☞ Piquetage d'une ligne de câblage, relevés de terrain, ajustement de la boussole☞ Dessin du projet de détail de câblage☞ Dossier d'exploitation par câble-grue avec estimation des coûts☞ Ordre de travail, organisation en cas d'urgence, esquisse de projet☞ Equipement d'un câble-grue mobile☞ Offres et contrats☞ Responsabilisation en matière de sécurité au travail et mise en pratique des règles correspondantes	
Temps d'apprentissage	Théorie et bases	10 h
	Etude personnelle	8 h
	Travail pratique, exercices	30 h
	Contrôle des compétences, portfolio	<u>12 h</u>
		50 h
Validité du certificat de compétences	10 ans	
Remarques	Seuls des câbles-grues mobiles seront utilisés lors des travaux.	