

U-4030

ENSEIGNEMENT DE PROMOTION SOCIALE - REGIME 1**DOCUMENT 8 bis****DOSSIER PEDAGOGIQUE****UNITE DE FORMATION****1. La présente demande émane du réseau :**

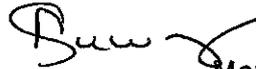
X (1) Communauté française

O (1) ~~Libre confessionnel~~O (1) ~~Provincial et communal~~O (1) ~~Libre non confessionnel~~

Identité du responsable pour le réseau :

Date et signature :

Monsieur Jean Steensels, Président du Conseil de coordination.

P.O. Martine DUWEZ
Directrice**2. Intitulé de l'unité de formation :****COUVREUR - ZINGUEUR : Ardoises**

CODE DE L'U.F. 335A02 UMEA	CODE DU DOMAINE DE FORMATION : 301
----------------------------	------------------------------------

3. Finalités de l'unité de formation :

Reprises en annexe n° 1 de 1 page

4. Capacités préalables requises :

Reprises en annexe n° 2 de 2 pages

5. Classement de l'unité de formation :O (1) Enseignement secondaire de : X (1) transition
du degré : X (1) inférieurO (1) ~~qualification~~
O (1) ~~supérieur~~O (1) ~~Enseignement supérieur de type court~~O (1) ~~Enseignement supérieur de type long~~

Pour le classement de l'unité de formation de l'enseignement supérieur			
Proposition de classement		Classement du Conseil supérieur	
Technique	O	Technique	O
Economique	O	Economique	O
Paramédical	O	Paramédical	O
Social	O	Social	O
Pédagogique	O	Pédagogique	O
Agricole	O	Agricole	O
Maritime	O	Maritime	O

Date de l'accord du Conseil
supérieur :Signature du Président du
Conseil supérieur :6. Caractère occupationnel : O (1) ~~oui~~ X (1) non

7. Constitution des groupes ou regroupement : Repris en annexe n° 3 de 1 page

8. Programme du (des) cours : Repris en annexe n° 4 de 1 page

9. Capacités terminales : Reprises en annexe n° 5 de 1 page

10. Chargé(s) de cours : Repris en annexe n° 6 de 1 page

(1) Cocher la mention utile

(2) A compléter

(3) Réservé à l'administration

(4) Proposé par le réseau et avalisé par l'inspection

Code de l'unité de formation : 335102U11E1

Code du domaine de formation : 301

11. Horaire minimum de l'unité de formation :

Horaire minimum :

<u>1. Dénomination du (des) cours</u>	<u>Classement du(des) cours</u>	<u>Code U</u>	<u>Nombre de périodes</u>
Lecture de plans	CT	E	15
Technologie et connaissance des matériaux	CT	E	15
Travaux pratiques et méthode de travail.	PP	C	120
2. Part d'autonomie	XXXXXXXX	P	30
		Total des périodes	180

v

12. Réserve au Service d'inspection :

a) Observation(s) de l'(des) Inspecteur(s) concerné(s) relative(s) au dossier pédagogique [annexe(s) éventuelle(s)] :

b) Décision de l'Administrateur pédagogique relative au dossier pédagogique :

ACCORD PROVISOIRE - PAS D'ACCORD

En cas de décision négative, motivation de cette dernière :

Date : 22.08.06

Signature :



J. LEONARD
Administrateur pédagogique

(2) A compléter

(3) Réserve à l'administration

(4) Proposé par le réseau et avalisé par l'inspection

(5) Soit CG, CS, CT, CTPP, PP ou CPPM

(6) Soit A, B, C, D, E, F, H, J, K, L, Q, R, S, T - (l'approbation de cette rubrique est réservée à l'administration)

UF COUVREUR-ZINGUEUR : Ardoises

1. FINALITES DE L'UNITE DE FORMATION

1.1. FINALITES GENERALES

Dans le respect de l'article 7 du décret de la Communauté française du 16 avril 1991 organisant l'enseignement de promotion sociale, cette unité de formation doit :

- concourir à l'épanouissement individuel en promouvant une meilleure insertion professionnelle, sociale, scolaire et culturelle ;
- répondre aux besoins et demandes en formation émanant des entreprises, des administrations, de l'enseignement et d'une manière générale des milieux socio-économiques et culturels.

1.2. FINALITES PARTICULIERES

L'unité de formation vise à permettre à l'étudiant :

- ♦ de développer des savoirs, savoir faire et savoir faire comportementaux qui lui permettront
 - de réaliser la couverture d'un plan simple en ardoises naturelles ou artificielles;
 - de poser les crochets de service ;
 - de poser le faitage.
- ♦ de choisir le matériel et l'équipement adéquats ;
- ♦ de manipuler les outils mis à disposition de manière spécifique, correcte et appropriée.

UF COUVREUR-ZINGUEUR : Ardoises**2. CAPACITES PREALABLES REQUISES****2.1. CAPACITES****En FRANÇAIS :**

Le candidat devra être capable de :

- comprendre à l'audition, de manière globale, sélective ou détaillée, suivant le cas, un message simple exprimé dans un vocabulaire courant et une syntaxe simple ;
- lire un texte à haute voix ;
- s'exprimer oralement dans un langage simple ;
- comprendre à la lecture les idées essentielles d'un texte simple ;
- retranscrire un texte ne comprenant pas de difficultés majeures.-

En MATHEMATIQUES :

Le candidat devra être capable de :

- ordonner une liste de nombres décimaux positifs ;
- effectuer une opération isolée (une addition, une soustraction, une multiplication) ;
- effectuer une division sur des nombres entiers positifs.
- calculer le carré d'un nombre entier positif ;
- convertir, en utilisant les unités du système métrique, les unités de longueur, d'aire et de volume.
- calculer le périmètre et l'aire d'un carré, d'un rectangle, d'un cercle ou d'un disque.

2.2. TITRES POUVANT EN TENIR LIEU

Le Certificat d'Etudes de Base.

UF COUVREUR-ZINGUEUR : Ardoises

3. CONSTITUTION DES GROUPES OU REGROUPEMENT

Il est recommandé de ne pas mettre plus de deux étudiants par poste de travail.

UF COUVREUR-ZINGUEUR : Ardoises

4. PROGRAMME DES COURS

4.1. Lecture de plans

L'étudiant sera capable:

- ◆ d'appréhender le principe des projections orthogonales ;
- ◆ d'appréhender la représentation des toitures dans les 3 plans ;
- ◆ de lire un tableau de recouvrement suivant zone climatique

4.2. Technologie et connaissance des matériaux.

L'étudiant sera capable :

- ◆ de citer et décrire l'outillage spécifique du couvreur (marteau de couvreur, enclume, griffe, triat carré,...);
- ◆ de citer et différencier les ardoises naturelles et artificielles ;
- ◆ de citer les principaux types de fixation ;
- ◆ de calculer le pureau suivant la pente et la zone climatique
- ◆ de déterminer le départ du lattage ;
- ◆ de calculer l'écartement des lattes suivant le modèle d'ardoises employé .

4.3. Travaux pratiques et méthode de travail

L'étudiant sera capable :

- ◆ d'établir un gabarit suivant le résultat des calculs ;
- ◆ de tracer le support en tenant compte du débord dans l'égout ;
- ◆ de poser le lattage et la chanlatte ;
- ◆ de trier les ardoises s'il s'agit de naturelles ;
- ◆ de couper les ardoises ;
- ◆ de compasser ;
- ◆ de poser les ardoises sans bâillement et les crochets ;
- ◆ de poser le faîtage.
- ◆ d'adopter une position la plus ergonomique possible sur la charpente et des pieds sur le lattage ;
- ◆ d'appliquer les règles de sécurité liées à l'utilisation des échelles ;
- ◆

UF COUVREUR-ZINGUEUR : Ardoises**5. CAPACITES TERMINALES**

Pour atteindre le seuil de réussite, l'étudiant sera capable, de manière autonome, au départ de consignes de travail et en utilisant l'outillage adéquat, dans le respect des règles de sécurité et d'hygiène, :

- de réaliser la couverture d'un versant simple, en ardoises naturelles ou artificielles, y compris la pose des crochets de service et du faîtage.

Pour la détermination du degré de maîtrise, il sera tenu compte des critères suivants:

- la précision du tracé,
- la précision de la pose,
- le respect du temps alloué.

UF COUVREUR-ZINGUEUR : Ardoises

6. CHARGE DE COURS

Le chargé de cours sera un enseignant.