



SERVICES CULTURE ÉDITIONS
RESSOURCES POUR
L'ÉDUCATION NATIONALE

**Ce document a été numérisé par le CRDP de Montpellier pour la
Base Nationale des Sujets d'Examens de l'enseignement professionnel**

Ce fichier numérique ne peut être reproduit, représenté, adapté ou traduit sans autorisation.

CORRIGE

Ces éléments de correction n'ont qu'une valeur indicative. Ils ne peuvent en aucun cas engager la responsabilité des autorités académiques, chaque jury est souverain.

EP2

Mise en oeuvre des techniques du
domaine d'application

Partie : montage électrique

Conditions de réalisation : individuelle sur platine

Installation N° :

Note: /20

Observations sur l'évaluation :

		Session	Code	
		2010	-TFCEP2	
Examen et spécialité		BEP Techniques du Froid et du Conditionnement d'Air		
Intitulé de l'épreuve				
EP2 Mise en œuvre des techniques du domaine d'application Partie montage électrique (durée 3h30 coeff. 1,5)				
Type	Facultatif : date et heure	Durée	Coefficient	Nombre de page
CORRIGE & BAREME		10 h	4	1 / 3

FICHE EVALUATION

CABLAGE DU CIRCUIT DE PUISSANCE :

/ 6 points

	1er essai		2eme essai	
Respect du bornier	oui	non	oui	non
Ligne compresseur	oui	non	oui	non
Ligne évaporateur	oui	non	oui	non

CABLAGE DU CIRCUIT DE COMMANDE INITIAL :

/ 10 points

Respect du bornier	oui	non	oui	non
Numérotation	oui	non	oui	non

Fonctionnalité de :

S1 :	oui	non	oui	non
HP/BP :	oui	non	oui	non
B1 :	oui	non	oui	non
H1/2/3/4 :	oui	non	oui	non

Arrêt du groupe par S2 :	oui	non	oui	non
Marche ventilateur par S2 :	oui	non	oui	non
Voyant dégivrage H5 :	oui	non	oui	non

QUALITE DES CONNEXIONS :

/ 1 point

ESTHETIQUE DU CABLAGE:

/ 1 point

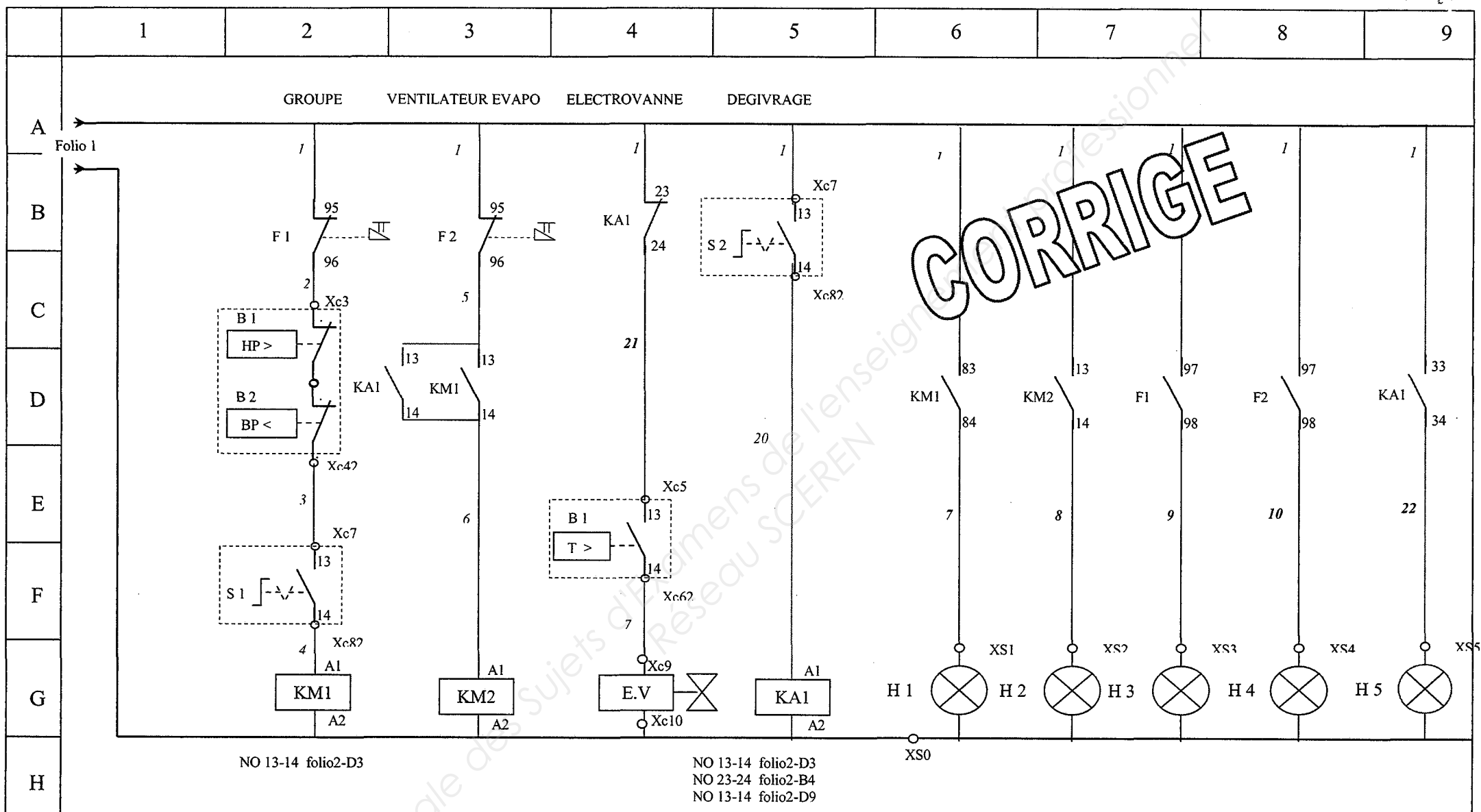
TENUE DU POSTE TRAVAIL (outils, vêtements adaptés et rangement) :

/ 2 points

TOTAL : ----- /20

Tout manquement grave aux règles de sécurité, entraînera une pénalité de cinq points.

Examen et spécialité		Rappel codage
BEP Techniques du Froid et du Conditionnement d'Air		
CORRIGE & BAREME	Intitulé de l'épreuve	N° de page
	EP2 Mise en œuvre des techniques du domaine d'application Partie montage électrique	2/3



Chambre froide régulation Pump down

Circuit de commande

FOLIO 2 / 3

Examen et spécialité

BEP Techniques du Froid et du Conditionnement d'Air

Intitulé de l'épreuve

CORRIGE & BAREME

EP2 Mise en œuvre des techniques du domaine d'application
Partie montage électrique

Rappel codage

N° de page

3/3