

SERVICES CULTURE ÉDITIONS  
RESSOURCES POUR  
L'ÉDUCATION NATIONALE

**Ce document a été numérisé par le CRDP de Rennes**

**pour la  
Base Nationale des Sujets d'Examens de l'enseignement  
professionnel**

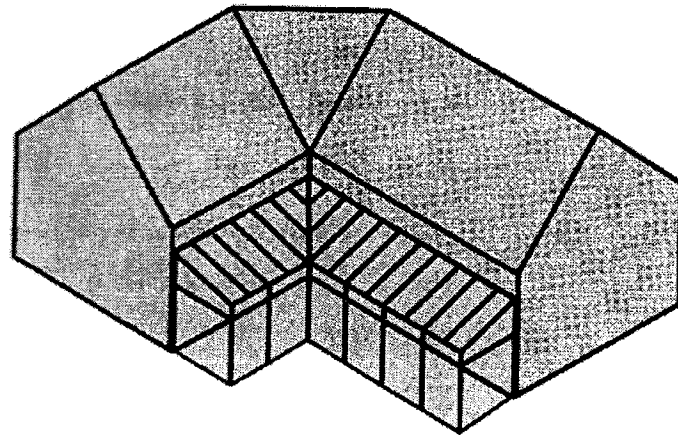
Ce fichier numérique ne peut être reproduit, représenté, adapté ou traduit sans autorisation.

# CORRIGÉ

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.

**Brevet Professionnel  
Construction d'Ouvrages du Bâtiment  
En Aluminium, Verre et Matériaux de Synthèse  
450-23309 S**

**Session 2009**



**DOSSIER SUJET CORRECTION - DSC**

Après la fabrication et son montage à l'atelier, vous devez démonter l'ensemble pour son installation définitive chez le client.

Lister l'ordre de démontage sur le document joint

**ON DONNE :**

- Les documents techniques complémentaires **DTC**
- Les étiquettes de repérage.
- Le document sujet réponse
- Repère **A.**
- Repère **B.**
- La zone de stockage.

**ON DEMANDE :**

- Le démontage optimisé des éléments.
- Le repérage des éléments de l'ensemble véranda.
- Le repérage des éléments de l'ensemble toiture éclaté.
- le démontage complet ou partiel des éléments.
- le collage des étiquettes sur les profils
- la protection des matériaux profils et accessoires en vue du transport.
- le respect des consignes de sécurité.
- De rendre le lieu de montage dans son état initial.
- De trier les déchets.
- Le repérage dans l'ordre chronologique du montage des éléments.

**ON EXIGE :**

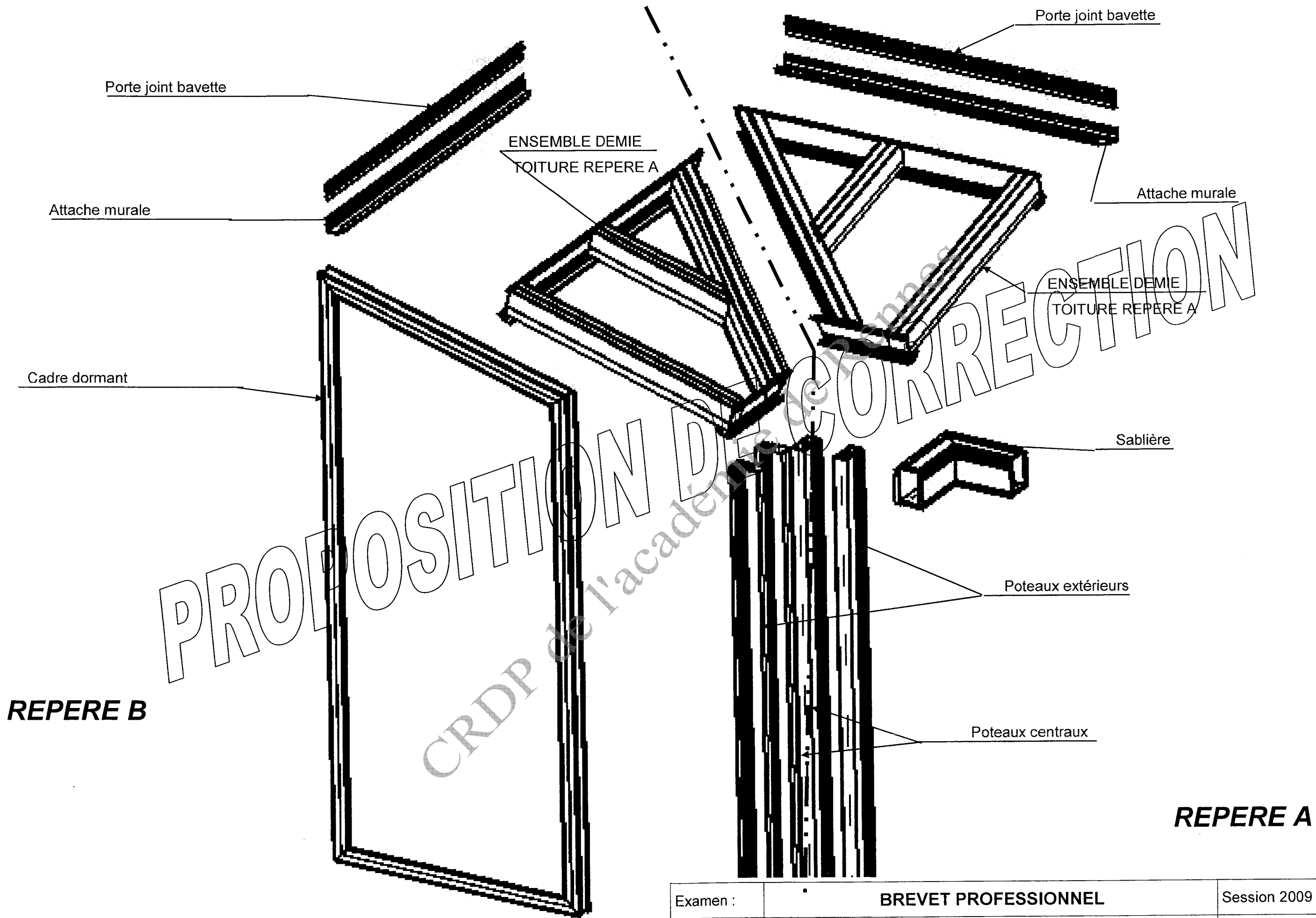
- Le démontage dans l'ordre chronologique
- Repérer dans l'ordre chronologique de montage.
- D'optimiser le rangement des éléments sur la zone de stockage.
- La remise en état du site.
- Le tri des déchets.
- Le respect des consignes de sécurité.

Ce dossier est composé de **5** documents repérés **DSC 1 / 5 à DSC 5 / 5**

Folio	Désignation
DSC 1 / 5	Présentation – Page de garde
DSC 2 / 5	Schémas de principe ossature, cadre, toiture pour repérage et observations
DSC 3 / 5	Schémas de principe toiture pour repérage et observations
DSC 4 / 5	Chronologie de démontage de la véranda (mode opératoire)
DSC 5 / 5	Consignes de sécurité - Feuille d'évaluation



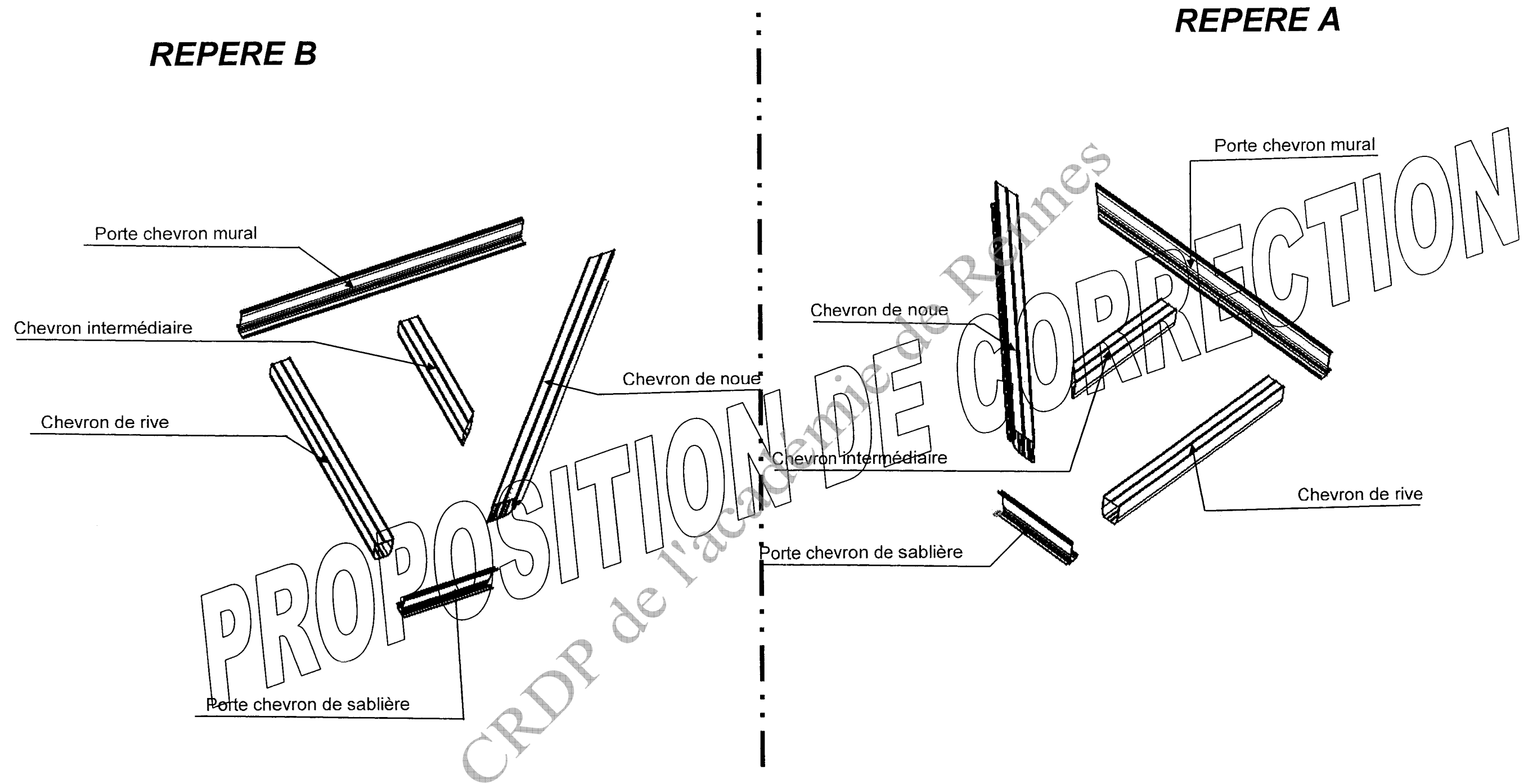
Examen :	<b>BREVET PROFESSIONNEL</b>	Session 2009
Spécialité :	Construction d'Ouvrages du Bâtiment en Aluminium Verre et Matériaux de Synthèse	<b>Durée : 4 h</b> <b>Coef. : 3</b>
Epreuve :	E3 – Travaux spécifiques: Implantation d'ouvrages complexes	<b>DSC 1 / 5</b>



**ENSEMBLE VERANDA**

Examen :	<b>BREVET PROFESSIONNEL</b>	Session 2009
Spécialité :	Construction d'Ouvrages du Bâtiment en Aluminium Verre et Matériaux de Synthèse	<b>Durée : 4 h</b> <b>Coef. : 3</b>
Epreuve :	E3 – Travaux spécifiques: Implantation d'ouvrages complexes	<b>DSC 2 / 5</b>

# ENSEMBLE TOITURE ECLATEE



Examen :	<b>BREVET PROFESSIONNEL</b>	Session 2009
Spécialité :	Construction d'Ouvrages du Bâtiment en Aluminium Verre et Matériaux de Synthèse	<b>Durée : 4 h</b> <b>Coef. : 3</b>
Epreuve :	E3 – Travaux spécifiques: Implantation d'ouvrages complexes	<b>DSC 3 / 5</b>

## MODE OPERATOIRE

N°	Phases S/Phases	Désignation des opérations	Outillage M.O	Contrôles

N°	Phases S/Phases	Désignation des opérations	Outillage M.O	Contrôles
		<p><u>Préventions des risques professionnels</u></p>		

PROPOSITION DE CORRECTION  
 CRDP de l'academie de Rennes

<b>Examen</b>	<b>BREVET PROFESSIONNEL</b>	Session 2009
<b>Spécialité :</b>	Brevet Professionnel Construction d'Ouvrages du Bâtiment en Aluminium, Verre et Matériaux de Synthèse	Durée : 4 Coef. : 3
<b>Epreuve :</b>	E3 – Travaux spécifiques : Implantation d'ouvrages complexes	DSC 4 / 5

**CONSIGNES DE SECURITE**

		EVALUATION					EVALUATION	
Résultats attendus :		0%	25%	50%	75%	100%		
<b>MISE EN OEUVRE</b>	Le mode opératoire de dépose respecte la chronologie de démontage							/ 10
	La procédure de dépose respect les conditions techniques des éléments							/ 10
	La procédure de dépose est cohérente avec les règles de l'art							/ 10
	Les éléments sont déposés, repérés et identifiés							/ 10
	La dépose des éléments est optimisée							/ 10
	Les éléments constituant l'ouvrage sont correctement classés							/ 10
	Les éléments constituant l'ouvrage sont correctement stockés							/ 10
	L'organisation du stockage des éléments permet un remontage optimisé							/ 5
<b>REDACTION DOCUMENTS</b>	Le repérage des éléments de l'ensemble véranda est cohérent							/ 10
	Le repérage des éléments de l'ensemble toiture est cohérent							/ 10
	Le document de dépose est complété							/ 10
	L'ordre est cohérent							/ 10
	L'optimisation du démontage est respectée							/ 5
	L'ordre de remontage sur site est rédigé							/ 5
	L'ordre de remontage sur site est cohérent							/ 5
	Les consignes de sécurité sont transcrites							/ 10
<b>ENVIRONNEMENT</b>	La mise en œuvre de la dépose respecte les règles de sécurité							/ 10
	Les règles de sécurité individuelle sont respectées							/ 10
	Les consignes d'ergonomie sont respectées							/ 10
	Le site de dépose est remis en état							/ 10
	Les matériaux non récupérables sont triés							/ 10
	Les matériaux non récupérables sont évacués							/ 10
<b>TOTAL</b>								/ 200
<b>Note proposée</b>								/ 20

PROPOSITION

CRDRP des Facultés de Reims  
CORRECTION

Examen :	<b>BREVET PROFESSIONNEL</b>	Session 2009
Spécialité :	Construction d'Ouvrages du Bâtiment en Aluminium Verre et Matériaux de Synthèse	Durée : 4 h Coef. : 3
Epreuve :	E3 – Travaux spécifiques: Implantation d'ouvrages complexes	DSC 5 / 5