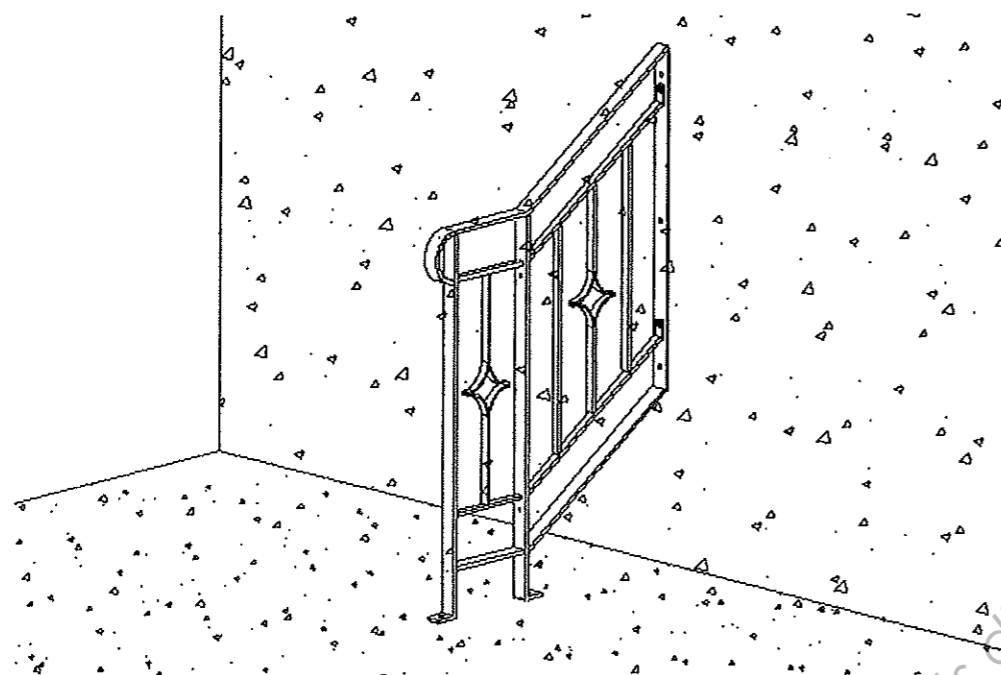


EP3

CAP SERRURIER-MÉTALLIER

POSE, INSTALLATION ET MAINTENANCE D'UN OUVRAGE

Epreuve ponctuelle pratique
Durée : 4 heures



Dossier sujet candidat comprend :

- Page de présentation / Barème FOLIO DS 1/3
- Fiche contrat FOLIO DS 2/3
- Plan de pose FOLIO DS 3/3

BAREME DE NOTATION

Organisation	/30
Sécurité	/10
Traçage de l'axe vertical	/20
Perpendicularité	/40
Horizontalité	/20
200mm	/15
987mm	/15
730mm	/15
1316mm	/15
Fiche d'intervention	/20

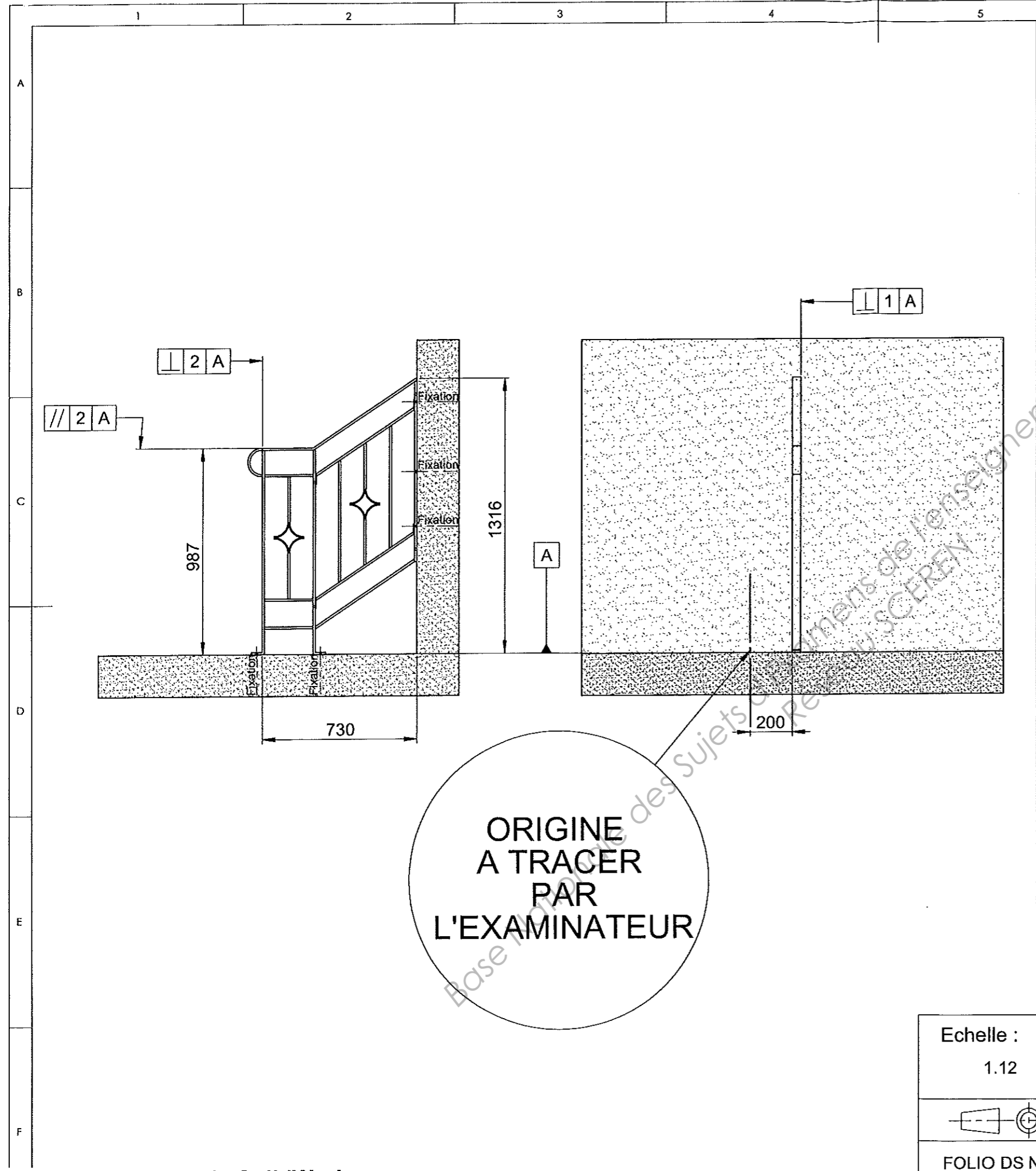
TOTAL /200

	Session	2011	Code	10044
Examen et spécialité				
CAP SERRURIER METALLIER				
Intitulé de l'épreuve				
EP3 POSE, INSTALLATION ET MAINTENANCE D'UN OUVRAGE				
Type : SUJET	Facultatif : date et heure	Durée	Coefficient	N° de page / total
		4H00	4	DS1/3

FICHE CONTRAT

	TRAVAIL DEMANDE	RESSOURCES	EXIGENCES	BAREME
Contexte Professionnel	Etablir les référentiels de pose, Poser et fixer la rampe d'escalier.			
C 3.1 Organiser et préparer le poste, l'aire de travail, le site de pose, de maintenance <u>Savoir associé :</u> Santé et sécurité au travail	<ul style="list-style-type: none"> - Choisir, disposer, installer de façon rationnelle et ergonomique les outillages, les outils, la matière d'œuvre, les consommables. - Réaliser les raccordements aux énergies. - Assurer la mise en place des dispositifs de protection concernant les personnes et les matériels. 	<ul style="list-style-type: none"> - Diverses fixations et forets à béton. - Aire/site de pose - Matériel de sécurité - Sources d'énergie nécessaires 	<ul style="list-style-type: none"> - Aucunes erreurs sur le choix des fixations et des percements - Les outillages, les outils, la matière d'œuvre, les consommables sont installés de façon à travailler en sécurité. - Les différents branchements sont effectués en sécurité. - Pendant l'exécution des travaux, la sécurité individuelle et collective est assurée. 	Organisation /15 - Choix des forets béton et chevilles /5 - Montage/utilisation de l'outillage /5 - Organisation /5 Sécurité /5
C 3.4 Réaliser la pose / installation de tout ou partie d'ouvrage et en préparer la réception. <u>Savoir associé :</u> La mise et maintien en position (pose)	<ul style="list-style-type: none"> - Tracer l'axe vertical à partir de l'origine. - Présenter la rampe d'escalier. - Implanter la rampe d'escalier suivant le plan de pose dossier sujet FOLIO DS 3/3. - Tracer la position des ancrages. - Effectuer les perçages. - Fixer la rampe d'escalier. - Effectuer le contrôle et le réglage de la rampe posé. - Assurer la remise en état du site de pose. - Remplir la fiche de pose 	<ul style="list-style-type: none"> - FOLIO DS 3/3 - Matériel, outillage, Outils. - Aire/site de pose - Rampe d'escalier. - Sources d'énergies nécessaires - Chevilles métalliques - Vis 	<ul style="list-style-type: none"> - La position des ancrages répond aux exigences définies par le dossier de pose. - La mise en place, le maintien et le calage sont conformes au dossier de pose, aux normes et aux règles de sécurité, et permettent la fixation de l'ouvrage. - La fixation de l'ensemble est conforme au plan de pose. - Le nettoyage est réalisé et les déchets sont triés et stockés aux endroits prévus. - La fiche d'intervention est correctement renseignée. 	Traçage de l'axe vertical /20 Perpendicularité /40 Horizontalité /20 Distance 200mm /15 Distance 987mm /15 Distance 730mm /15 Distance 1316mm /15 Fiche d'intervention /20

Session		2011		Code		10044	
Examen et spécialité							
CAP SERRURIER METALLIER							
Intitulé de l'épreuve							
EP3 POSE, INSTALLATION ET MAINTENANCE D'UN OUVRAGE							
Type : SUJET	Facultatif : date et heure	Durée	Coefficient	N° de page / total			
		4H00	4	DS2/3			



FICHE D'INTERVENTION

Nom du client : _____
 Adresse du chantier : _____
 Date d'intervention : _____ Heure d'arrivée : _____

Numéro du candidat : _____
 Type d'intervention : _____

TRAVAUX EXECUTES

Matériel utilisé :	Rapport succinct des travaux à réaliser
_____	_____
_____	_____
_____	_____
Fourniture consommée :	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
Durée de l'intervention :	_____
_____	_____

Echelle : 1.12	<u>RAMPE D'ESCALIER</u>
FOLIO DS N°3/3	C.A.P. Serrurier Métallier Session 2011