



Référentiel Officiel

Fourni par Educentre, le copilote des apprenants
et des professionnels de la formation

<https://educentre.fr>

SITUATIONS D'ÉVALUATION-TYPES

Pour l'élaboration des Évaluations Passées en Cours de Formation

Titre professionnel

Menuisier installateur
Niveau 3

Arrêté du : 04/10/2022

SIGLE	Type de document	Code titre	Millésime	Date JO	Date de mise à jour	Page
MI	Situations d'évaluation-types	TP-01343	02	19/10/2022	21/11/2022	1/17

SITUATIONS D'ÉVALUATION-TYPES

Présentation du dossier

La présente fiche contient un ensemble de situations d'évaluation-types destinées à guider la conception d'évaluations passées en cours de formation en référence aux critères issus des référentiels du titre professionnel, pour les sessions d'examen « Titre », « CCP » et « CCS » telles que prévues par l'arrêté du 22 décembre 2015 relatif aux conditions de délivrance du titre professionnel du ministère chargé de l'emploi. L'ensemble de ces situations d'évaluation-types couvre la totalité des compétences du titre.

Le **Guide de mise en œuvre** des Evaluations passées en cours de formation est à télécharger sur le site du ministère de l'emploi : <http://travail-emploi.gouv.fr/> (rubrique *Documents techniques*).

SIGLE	Type de document	Code titre	Millésime	Date JO	Date de mise à jour	Page
MI	Situations d'évaluation-types	TP-01343	02	19/10/2022	21/11/2022	2/17

Sommaire

Activité-type 1 Installer et équiper des menuiseries et des fermetures extérieures p. 5

- ▶ Situation 1 p. 5
- ▶ Situation 2 p. _____
- ▶ Situation 3 p. _____

Activité-type 2 Installer et équiper des éléments de sécurité et de protection solaire p. 9

- ▶ Situation 1 p. 9
- ▶ Situation 2 p. _____

Activité-type 3 Aménager un espace intérieur à usage privé ou professionnel p. 13

- ▶ Situation 1 p. 13
- ▶ Situation 2 p. _____
- ▶ Situation 3 p. _____
- ▶ Situation 4 p. _____
- ▶ Situation 5 p. _____

SIGLE	Type de document	Code titre	Millésime	Date JO	Date de mise à jour	Page
MI	Situations d'évaluation-types	TP-01343	02	19/10/2022	21/11/2022	3/17

Activité-type 1 Installer et équiper des menuiseries et des fermetures extérieures

► Situation 1

Compétences à évaluer

1. Préparer et organiser l'exécution des travaux d'installation de menuiseries et fermetures extérieures

Description de la situation d'évaluation-type

A partir de documents de travail (plans, commande fournisseur, ordre de mission ...) pour une pose de menuiseries et de fermetures extérieures, le stagiaire se rend sur un chantier et anticipe en vue d'accomplir sa mission. Il exploite et recueille toutes les informations liées au chantier, au support de pose, et au matériel à installer. Il renseigne la fiche de relevés (état et nature du support, dimension et géométrie de la baie). Il restitue, à l'oral, les informations recueillies, et apporte des précisions techniques de ses observations ainsi que sur l'outillage sélectionné.

Modalité(s) d'évaluation

*Mise en situation professionnelle
Entretien Technique*

Productions attendues du stagiaire

*Exploiter et analyser les informations de l'ordre de mission et des documents de travail
Identifier les contraintes liées à l'accès au chantier
Identifier les risques liés à la nature de l'intervention et des ouvrages à mettre en œuvre
Localiser le chantier et l'emplacement de l'intervention
Lister le matériel à mobiliser pour l'intervention (outillage, fourniture et sécurité), sur une feuille papier
S'entretenir avec un interlocuteur et rendre compte à l'oral des observations et justifier ses choix quant au matériel mobilisé.*

Critères d'évaluation (issus des référentiels du titre professionnel)

*La liste des équipements de sécurité et de l'outillage nécessaires aux travaux d'installation est exhaustive.
La fiche de relevés (état et nature du support, dimensionnel et géométrie de la baie) est correctement renseignée.*

SIGLE	Type de document	Code titre	Millésime	Date JO	Date de mise à jour	Page
MI	Situations d'évaluation-types	TP-01343	02	19/10/2022	21/11/2022	5/17

Activité-type 1 Installer et équiper des menuiseries et des fermetures extérieures

► Situation 2

Compétences à évaluer

2. Installer des portes et fenêtres extérieures

Description de la situation d'évaluation-type

A partir de documents de travail et de consignes, le stagiaire sécurise et organise sa zone de travail. Il vérifie l'adéquation entre la fermeture et le support (dimensions, solidité, géométrie, fixation). Il implante, cale, et fixe la menuiserie au support, réalise les réglages et les étanchéités nécessaires. Il équipe la fermeture des accessoires et nettoie la zone de travail. Il renseigne les documents relatifs à la qualité et à la production.

Modalité(s) d'évaluation

Mise en situation professionnelle

Productions attendues du stagiaire

S'équiper des protections individuelles
Mettre le matériel et les personnes en sécurité
Implanter la menuiserie suivant les plans et les consignes
Fixer la menuiserie, régler et étancher suivant les normes et dans les tolérances admissibles
Installer les accessoires et contrôler le bon fonctionnement de la menuiserie
Nettoyer le chantier et les menuiseries installées
Trier et évacuer les déchets
Remplir les documents relatifs à la qualité et à la production.

Critères d'évaluation (issus des référentiels du titre professionnel)

Les équipements de sécurité correspondent aux risques de la tâche
L'implantation, les tolérances (aplomb, niveau, altimétrie, planéité), et les procédures d'installation de la fermeture respectent les normes NF DTU 36.5, NF DTU 20.1 et NF DTU 34.4.
Le choix et la qualité de mise en œuvre des fixations d'une menuiserie extérieure sont adaptés au support.
La mise en œuvre des calfeutrements secs (mastic, mousses imprégnées de classe 1 (NF P 85 570) ou membranes d'étanchéité), assure la durabilité des performances d'étanchéité d'une menuiserie extérieure.
L'installation des équipements sur une menuiserie extérieure ne laisse pas apparaître des rayures, marques ou salissures.
La fiche qualité d'une menuiserie extérieure est renseignée et assure la traçabilité.

SIGLE	Type de document	Code titre	Millésime	Date JO	Date de mise à jour	Page
MI	Situations d'évaluation-types	TP-01343	02	19/10/2022	21/11/2022	6/17

Activité-type 1 Installer et équiper des menuiseries et des fermetures extérieures

► Situation 3

Compétences à évaluer

3. Installer des volets battants et roulants

Description de la situation d'évaluation-type

A partir de documents de travail et de consignes, le stagiaire installe un volet battant ou roulant, avec ou sans motorisation. Il réceptionne le support de pose, puis s'équipe des EPI. Il équipe, plante, règle et fixe le volet.

Il répond à un questionnaire permettant d'évaluer ses capacités à engager une installation de volets battants et roulants motorisés, à mettre en sécurité les biens et les personnes, à ordonnancer les étapes de l'installation. Le questionnaire portera également sur la réglementation à respecter relative aux volets, à leur motorisation, aux types de scellements secs et humides et leurs mises en œuvre.

Modalité(s) d'évaluation

Mise en situation Professionnelle

Questionnaire professionnel

Productions attendues du stagiaire

Lors de la mise en situation professionnelle,

Le support est réceptionné

Les EPI sont portés

Le volet est équipé, implanté et fixé à son support

Dans le questionnaire professionnel,

Décrire le processus de motorisation d'un volet existant en place

Connaître les règles de sécurité relatives à la motorisation d'un volet

Connaître les différents types de scellements pour la fixation d'un volet.

Critères d'évaluation (issus des référentiels du titre professionnel)

Les équipements de sécurité correspondent aux risques de la tâche

Les aplombs, les niveaux et les tolérances sur les dimensions de la baie respectent la norme NF DTU 20.1.

Les procédures d'installation d'un volet battant ou roulant sont correctes.

Les tolérances (aplomb, niveau, altimétrie, planéité), pour l'installation d'un volet battant ou roulant sont conformes à la norme NF DTU 34.4.

Le choix de mise en œuvre des fixations d'un volet battant ou roulant est adapté au support.

SIGLE	Type de document	Code titre	Millésime	Date JO	Date de mise à jour	Page
MI	Situations d'évaluation-types	TP-01343	02	19/10/2022	21/11/2022	7/17

Activité-type 2 Installer et équiper des éléments de sécurité et de protection solaire

► Situation 1

Compétences à évaluer

2. Installer des portails

Description de la situation d'évaluation-type

A partir de documents de travail et de consignes, sécurise et organise sa zone de travail. Il vérifie la solidité du support et l'adéquation entre le portail et le support (dimensions, solidité, géométrie ; fixation). Il implante, cale et fixe le portail à son support, réalise les réglages et la pose des accessoires. Il contrôle le bon fonctionnement de l'élément installé et nettoie la zone de travail. Il renseigne les documents relatifs à la qualité et à la production. Le questionnaire portera sur la procédure de motorisation d'un portail battant ou coulissant.

Modalité(s) d'évaluation

Mise en situation professionnelle
Questionnaire professionnel

Productions attendues du stagiaire

Lors de la mise en situation professionnelle,
S'équiper des protections individuelles
Mettre le matériel et les personnes en sécurité
Implanter le portail suivant les plans et les consignes
Fixer le portail, régler suivant les normes et dans les tolérances admissibles
Installer les accessoires et contrôler le fonctionnement du portail
Nettoyer le chantier et l'ouvrage installé
Trier et évacuer les déchets
Remplir les documents relatifs à la qualité et à la production

Dans le questionnaire,
Connaître la procédure de motorisation d'un portail battant ou coulissant.

Critères d'évaluation (issus des référentiels du titre professionnel)

Les équipements de sécurité correspondent aux risques de la tâche
Les aplombs, les niveaux et les tolérances sur les dimensions du support respectent la norme NF DTU 20.1.
Les tolérances (aplomb, niveau, altimétrie, planéité), pour l'installation d'un portail sont conformes à la norme NF DTU 34.1.
Le choix de mise en œuvre des fixations d'un portail est adapté au support.
Les préconisations d'installation et de mise en service d'une motorisation répondent aux exigences du constructeur.

SIGLE	Type de document	Code titre	Millésime	Date JO	Date de mise à jour	Page
MI	Situations d'évaluation-types	TP-01343	02	19/10/2022	21/11/2022	9/17

Activité-type 2 Installer et équiper des éléments de sécurité et de protection solaire

► Situation 2 Préparer, organiser un chantier de store banne et son installation

Compétences à évaluer

1. Préparer et organiser l'exécution des travaux d'installation d'éléments de sécurité et de protection solaire
3. Installer des stores bannes

Description de la situation d'évaluation-type

A partir de documents de travail et de consignes, le stagiaire règle un store banne déjà installé, en état de dysfonctionnement, avec ou sans motorisation. Il consulte la notice du fabricant, effectue les manœuvres et observations, et établit un diagnostic. Il règle les organes pour remettre le store banne en bon état de fonctionnement, et effectue un contrôle final de validation.

Il répond par ailleurs à un questionnaire permettant d'évaluer ses capacités à engager une installation de stores bannes, à mettre en sécurité les biens et les personnes, à ordonnancer les étapes de l'installation. Le questionnaire portera également sur la réglementation relative au store banne à respecter, les types et les mises en œuvre des scellements.

Le stagiaire réalise enfin un entretien technique portant sur le cahier des charges des systèmes de sécurité du fournisseur.

Modalité(s) d'évaluation

Mise en situation Professionnelle
Questionnaire professionnel
Entretien Technique

Productions attendues du stagiaire

Lors de la mise en situation professionnelle,
S'équiper des protections individuelles
Mettre le matériel et les personnes en sécurité
Implanter le store banne suivant les plans et les consignes
Fixer le store banne, régler suivant le cahier des charges du fournisseur
Installer les accessoires et contrôler le fonctionnement du store banne
Trier et évacuer les déchets
Remplir les documents relatifs à la qualité et à la production
Dans le questionnaire,
Connaître la procédure de motorisation d'un store banne
Connaître les différents types de scellements pour la fixation d'un store banne
Lors de l'entretien technique,
S'entretenir avec un interlocuteur, mettre en adéquation le cahier des charges du fournisseur avec le matériel mobilisé.
Emettre une ou plusieurs remarques sur la notice du fabricant.

Critères d'évaluation (issus des référentiels du titre professionnel)

SIGLE	Type de document	Code titre	Millésime	Date JO	Date de mise à jour	Page
MI	Situations d'évaluation-types	TP-01343	02	19/10/2022	21/11/2022	10/17

Les équipements de sécurité correspondent aux risques de la tâche
La procédure d'installation d'un store banne est correcte.
Le choix de mise en œuvre des fixations d'un store banne est adapté au support
La liste des équipements de sécurité et de l'outillage nécessaires aux travaux d'installation est exhaustive.
Les réponses apportées en termes de prévention (préparer, protéger et sécuriser la zone), sont adaptées à la situation.

SIGLE	Type de document	Code titre	Millésime	Date JO	Date de mise à jour	Page
MI	Situations d'évaluation-types	TP-01343	02	19/10/2022	21/11/2022	11/17

Activité-type 3 Aménager un espace intérieur à usage privé ou professionnel

► Situation 1

Compétences à évaluer

1. Préparer et organiser l'exécution des travaux d'installation d'un aménagement intérieur

Description de la situation d'évaluation-type

A partir de documents de travail et de consignes, le stagiaire répond à un questionnaire permettant d'évaluer ses capacités à préparer et organiser l'exécution de travaux d'installation d'un aménagement intérieur. Le questionnaire permet d'évaluer les connaissances sur la maintenance de premier niveau de l'outillage liées à cette activité et sur la prévention des risques sur la zone de travail d'une installation d'un aménagement intérieur. Le questionnaire portera également sur la préparation d'éléments d'adaptation et d'ajustement en bois.

Durant l'entretien technique, le stagiaire verbalise les étapes de réception d'un support de pose et expose les points de vigilance en termes de prévention.

Modalité(s) d'évaluation

Questionnaire professionnel

Entretien technique

Productions attendues du stagiaire

Répondre au questionnaire professionnel dans un temps imparti

Durant l'entretien,

Les étapes de réception d'un support sont énoncées

Les aspects préventifs (protection et sécurisation de zone), sont discutés avec l'interlocuteur.

Critères d'évaluation (issus des référentiels du titre professionnel)

La liste des équipements de sécurité et de l'outillage nécessaires aux travaux d'installation est exhaustive.

La description de l'état et de la nature du support permet une exploitation postérieure.

Les réponses apportées en termes de prévention (Préparer, protéger et sécuriser la zone), sont adaptées à la situation.

La maintenance de premier niveau de l'outillage manuel est maîtrisée.

La préparation d'éléments d'adaptation ou d'ajustement en bois et en panneaux dérivés répond aux spécificités et aux exigences propres au chantier.

SIGLE	Type de document	Code titre	Millésime	Date JO	Date de mise à jour	Page
MI	Situations d'évaluation-types	TP-01343	02	19/10/2022	21/11/2022	13/17

Activité-type 3 Aménager un espace intérieur à usage privé ou professionnel

► Situation 2

Compétences à évaluer

2. Adapter et installer des menuiseries intérieures

Description de la situation d'évaluation-type

A partir de documents de travail et de consignes, le stagiaire sécurise et organise sa zone de travail. Il vérifie la solidité du support et l'adéquation entre la menuiserie intérieure et le support (dimensions, solidité, géométrie, altimétrie, fixation). Il intègre, implante, cale et fixe la menuiserie intérieure dans son support (cloison intérieure par exemple), réalise les réglages, les ajustements et la pose des organes de rotations et accessoires. Il contrôle le bon fonctionnement des éléments installés, nettoie la zone de travail, trie et évacue les déchets. Il renseigne les documents relatifs à la qualité et à la production.

Modalité(s) d'évaluation

Mise en situation professionnelle

Productions attendues du stagiaire

*S'équiper des protections individuelles
Implanter les menuiseries intérieures suivant les plans et les consignes
Intégrer la menuiserie dans une cloison intérieure (type ossature métallique)
Fixer, ajuster, régler les éléments suivant les normes en vigueur et dans les tolérances admissibles
Installer les accessoires et contrôler le bon fonctionnement des éléments de la menuiserie
Nettoyer le chantier, trier et évacuer les déchets.*

Critères d'évaluation (issus des référentiels du titre professionnel)

*Les aplombs, les niveaux et les tolérances sur les dimensions de la baie respectent la norme NF DTU 20.1. Les tolérances (aplomb, niveau, altimétrie, planéité), pour l'installation d'une porte intérieure sont conformes à la norme NF DTU 36.2.
Le choix des fixations au droit des organes de rotation et de condamnation est conforme à la norme NF DTU 36.2.
La mise en jeu et le ferrage d'une porte intérieure n'engendrent pas de désordre de type désaffleure, jeu irrégulier, difficulté d'ouverture, etc.*

SIGLE	Type de document	Code titre	Millésime	Date JO	Date de mise à jour	Page
MI	Situations d'évaluation-types	TP-01343	02	19/10/2022	21/11/2022	14/17

Activité-type 3 Aménager un espace intérieur à usage privé ou professionnel

► Situation 3 Adapter et installer des escaliers et des parquets en bois

Compétences à évaluer

3. Adapter et installer des escaliers en bois

4. Adapter et installer des parquets massifs, contrecollés ou stratifiés

Description de la situation d'évaluation-type

A partir de documents de travail et de consignes, le stagiaire met en œuvre un escalier. Il met en place des éléments de sécurité et décoratif lié à l'escalier (garde-corps, stylobate, etc.).

Il répond à un questionnaire permettant d'évaluer ses capacités à adapter et installer des escaliers en bois et des parquets. Le questionnaire permet d'évaluer les connaissances sur les paramètres d'installation, les règles concernant la réception du support d'un parquet et d'un escalier. Le questionnaire portera également sur les tolérances d'installation d'un garde-corps.

Modalité(s) d'évaluation

Mise en situation Professionnelle

Questionnaire professionnel

Productions attendues du stagiaire

Mise en œuvre d'un escalier

Mise en place d'éléments de sécurité ou décoratifs (garde-corps, stylobate, etc.)

Répondre au questionnaire professionnel dans un temps imparti

Critères d'évaluation (issus des référentiels du titre professionnel)

Les paramètres (dimensions de la trémie, reculement, échappée, hauteur entre les sols finis), permettent l'installation d'un escalier.

Les tolérances d'installation des escaliers et garde-corps associés sont respectées (DTU 36.3).

Les équipements de sécurité correspondent aux risques de la tâche.

Les règles concernant la réception du support et du local pour la mise en œuvre des parquets sont respectées.

Les fixations sont adaptées et permettent la reprise des efforts exercés.

La mise en œuvre des parquets est conforme aux normes (NF DTU 51.1, NF DTU 51.2, NF DTU 51.11).

SIGLE	Type de document	Code titre	Millésime	Date JO	Date de mise à jour	Page
MI	Situations d'évaluation-types	TP-01343	02	19/10/2022	21/11/2022	15/17

Activité-type 3 Aménager un espace intérieur à usage privé ou professionnel

► Situation 4

Compétences à évaluer

5. Adapter et installer des éléments mobiliers d'un aménagement intérieur

Description de la situation d'évaluation-type

A partir de documents de travail et de consignes, le stagiaire sécurise et organise sa zone de travail. Il implante, cale, liaisonne et fixe les éléments mobiliers au support, réalise les réglages, les ajustements et la pose des accessoires et d'un plan de travail. Il plaque les chants là où c'est nécessaire. Il installe les fileurs, plinthes, crédences, etc. Il contrôle le bon fonctionnement des éléments installés, nettoie la zone de travail, trie et évacue les déchets.

Modalité(s) d'évaluation

Mise en situation professionnelle

Productions attendues du stagiaire

*S'équiper des protections individuelles
Implanter les éléments mobiliers d'un aménagement intérieur suivant les plans et les consignes
Fixer, ajuster, régler les éléments suivant les normes et dans les tolérances admissibles
Installer les accessoires et contrôler le bon fonctionnement et les jeux des façades, coulisses, rotations, etc.
Ajuster et fixer le plan de travail
Nettoyer le chantier, trier et évacuer les déchets.*

Critères d'évaluation (issus des référentiels du titre professionnel)

*Les équipements de sécurité correspondent aux risques de la tâche
L'appréciation des supports est correctement effectuée.
L'implantation, le positionnement, l'alignement, les niveaux, les aplombs et le liaisonnage des éléments mobiliers d'un aménagement intérieur sont correctement effectués.
Le placage et l'affleurage des chants sont sans éclat et sans irrégularité.
Les fixations des éléments mobiliers sont adaptées à la nature du support.
Les fileurs, plinthes, crédences, plan de travail, etc., ne laissent pas apparaître d'imperfections.
Les réglages et les alignements des équipements, des portes ou de tiroirs n'engendrent pas de désordre de type désaffleure, jeu irrégulier, difficulté d'ouverture, etc.
Le lieu d'exécution des travaux d'installation est nettoyé et les déchets sont triés sélectivement (chutes, aérosols, produits emballage, etc.), puis évacués conformément à la réglementation.*

SIGLE	Type de document	Code titre	Millésime	Date JO	Date de mise à jour	Page
MI	Situations d'évaluation-types	TP-01343	02	19/10/2022	21/11/2022	16/17

Activité-type 3 Aménager un espace intérieur à usage privé ou professionnel

► Situation 5

Compétences à évaluer

6. Installer et raccorder des équipements sanitaires, électriques et électroménagers

Description de la situation d'évaluation-type

A partir de documents de travail et de consignes, le stagiaire met en place un évier et/ou une plaque de cuisson dans un plan de travail. Il réalise les opérations nécessaires avec les appareils électroportatifs adéquats dans les conditions de sécurité requises.

Il répond également à un questionnaire permettant d'évaluer ses capacités à installer et raccorder des équipements sanitaires, électriques et électroménagers. Le questionnaire permet d'évaluer les connaissances sur les procédures d'installation et de contrôle des appareils. Le questionnaire portera aussi sur la réglementation relative au raccordement électrique et sanitaire en vigueur et à respecter.

Modalité(s) d'évaluation

Mise en situation Professionnelle

Questionnaire professionnel

Productions attendues du stagiaire

Mise en place d'un évier dans un plan de travail de cuisine

Mise en place d'une plaque de cuisson dans un plan de travail de cuisine

Répondre au questionnaire professionnel dans un temps imparti

Critères d'évaluation (issus des référentiels du titre professionnel)

Les équipements de sécurité correspondent aux risques de la tâche

L'implantation, l'orientation, le centrage, l'étanchéité des équipements sont respectés et ne laissent pas apparaître des rayures, marques ou salissures.

Les procédures d'installation et de raccordement sont conformes aux normes et réglementations en vigueur.

Les procédures de contrôle sont respectées et permettent d'assurer la mise en service.

SIGLE	Type de document	Code titre	Millésime	Date JO	Date de mise à jour	Page
MI	Situations d'évaluation-types	TP-01343	02	19/10/2022	21/11/2022	17/17