



# Référentiel Officiel

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

<https://educentre.fr>

# REFERENTIEL D'ÉVALUATION DU TITRE PROFESSIONNEL

Monteur dépanneur frigoriste

Niveau 3

Site : <http://travail-emploi.gouv.fr/>

SIGLE	Type de document	Code titre	Millésime	Date dernier JO	Date de mise à jour	Page
MDF	RE	TP-00049	08	24/06/2023	13/02/2023	1/36



## 1. Références de la spécialité

**Intitulé du titre professionnel : Monteur dépanneur frigoriste**

**Sigle du titre professionnel : MDF**

**Niveau : 3** (Cadre national des certifications 2019)

**Code(s) NSF : 227f - Energie, génie climatique - Application à une technologie ou à une activité de production (niv100)-**

**Code(s) ROME : I1306**

**Formacode : 22604**

**Date de l'arrêté : 20/06/2023**

**Date de parution au JO de l'arrêté : 24/06/2023**

**Date d'effet de l'arrêté : 01/08/2023**

## 2. Modalités d'évaluation générales des titres professionnels

**Les modalités d'évaluation des titres professionnels sont définies par l'arrêté du 22 décembre 2015 relatif aux conditions de délivrance du titre professionnel du ministère chargé de l'emploi.**

Chaque modalité d'évaluation, identifiée dans le référentiel d'évaluation (RE) comme constitutive de la session du titre, du certificat de compétences professionnelles (CCP) ou du certificat complémentaire de spécialisation (CCS), est décrite dans le dossier technique d'évaluation. Celui-ci précise les modalités et les moyens de mise en œuvre de l'épreuve pour le candidat, le jury et le centre organisateur.

L'aménagement de la session d'examen pour les candidats en situation de handicap pourra s'appuyer sur le guide pratique d'aménagement des sessions d'examen disponible à l'adresse suivante : <https://travail-emploi.gouv.fr/formation-professionnelle/certification-competences-pro/titres-professionnels-373014> , rubrique textes réglementaires/documents techniques.

La proposition d'aménagement de la session d'examen est mise en œuvre en lien avec la DDETS concernée.

## 3 Dispositif d'évaluation spécifique pour la session du titre professionnel MDF

**Les compétences des candidats issus d'un parcours continu de formation ou d'un parcours de validation des acquis de l'expérience (VAE) pour l'accès au titre professionnel sont évaluées par un jury au vu :**

- a) Des modalités d'évaluation présentées dans le tableau 3.1 « Modalités d'évaluation des compétences et organisation de l'épreuve » ci-dessous.
- b) Du dossier professionnel et de ses annexes éventuelles.
- c) Des résultats des évaluations passées en cours de formation pour les candidats issus d'un parcours de formation.
- d) D'un entretien avec le jury destiné à vérifier le niveau de maîtrise par le candidat des compétences requises pour l'exercice des activités composant le titre visé.

**Les compétences des candidats issus d'un parcours d'accès au titre professionnel par capitalisation de CCP sont évaluées par un jury au vu du livret de certification et d'un entretien destiné à vérifier le niveau de maîtrise par le candidat des compétences requises pour l'exercice des activités composant le titre visé. Cet entretien se déroule en fin de session du dernier CCP.**

SIGLE	Type de document	Code titre	Millésime	Date dernier JO	Date de mise à jour	Page
MDF	RE	TP-00049	08	24/06/2023	13/02/2023	3/36

### 3.1. Modalités d'évaluation des compétences et organisation de l'épreuve

Modalités	Compétences évaluées	Durée	Détail de l'organisation de l'épreuve
<b>Mise en situation professionnelle</b>	<p>Préparer et monter une installation frigorifique monoposte à température positive et négative</p> <p>Mettre en service une installation frigorifique monoposte à température positive</p> <p>Vérifier et paramétrer un régulateur dédié aux applications du froid</p> <p>Réaliser la maintenance corrective d'une installation frigorifique mono-étagée de type monoposte et de climatisation</p>	08 h 15 min	<p>La mise en situation professionnelle est constituée de deux parties.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li> <b>Montage et mise en service froid positif</b>  <b>Durée 6 h, tous les candidats en simultanément :</b>  <b>Pendant 4 h, le candidat réalise sa prestation. Il travaille en la seule présence d'un surveillant.</b>  <b>Les 2 dernières heures de cette mise en situation professionnelle, le jury est présent</b> pour observer le candidat.            Avant la fin de la prestation, le candidat formalise, avec un outil numérique, les documents afférents à la mise en service et les envoie au jury.         </li> <li> <b>Maintenance corrective d'une installation frigorifique ou de climatisation :</b>            Cette mise en situation se déroule en deux phases.           <ul style="list-style-type: none"> <li> <b>- Phase 1, durée 2 h, en atelier et en présence du jury :</b>                Le candidat diagnostique, répare et remet en service l'installation qui lui a été désignée. A l'issue du dépannage, le candidat restitue l'installation frigorifique au jury qui joue le rôle du client.             </li> <li> <b>- Phase 2, durée 15 min, en salle, en présence d'un surveillant :</b>                Le candidat rédige avec un outil numérique les documents afférents à son intervention et les envoie au jury.             </li> </ul> </li> </ul>
<b>Autres modalités d'évaluation le cas échéant :</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>Entretien technique</li> </ul>	Réaliser la maintenance systématique d'une installation de froid commercial complexe et centralisée	00 h 15 min	<p>L'entretien technique porte sur les connaissances et savoir-faire à mettre en œuvre lors d'une maintenance systématique d'installations de froid commercial complexes et centralisées.</p> <p>Le candidat répond aux questions du jury auprès d'une installation de froid commercial complexe et centralisée (contenant du CO<sub>2</sub>) afin d'illustrer ses propos.</p> <p>Le jury dispose d'un guide pour cet entretien.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Questionnaire professionnel</li> </ul>	<p>Mettre en service une installation frigorifique monoposte à température négative</p> <p>Réaliser l'assemblage d'une installation de froid commercial complexe et centralisée</p> <p>Réaliser la maintenance préventive d'une installation frigorifique mono-étagée de type monoposte et de climatisation</p>	01 h 00 min	Le questionnaire professionnel est sous la forme d'un QCM.
<ul style="list-style-type: none"> <li>Questionnement à partir de production(s)</li> </ul>	Sans objet		Sans objet
<b>Entretien final</b>		00 h 20 min	Y compris le temps d'échange avec le candidat sur le dossier professionnel.

SIGLE	Type de document	Code titre	Millésime	Date dernier JO	Date de mise à jour	Page
MDF	RE	TP-00049	08	24/06/2023	13/02/2023	4/36

Modalités	Compétences évaluées	Durée	Détail de l'organisation de l'épreuve
	Durée totale de l'épreuve pour le candidat :	09 h 50 min	

**Informations complémentaires concernant la mise en situation professionnelle :**

Pendant la durée des épreuves, le candidat porte sa tenue de travail et ses chaussures de sécurité.

La mise en situation professionnelle comprend deux parties

**Partie 1 : Montage et mise en service froid positif :**

A partir de schémas frigorifiques et électriques, de consignes et de la documentation d'un régulateur, le candidat réalise le montage et la mise en service d'une installation frigorifique mono-étagée de type monoposte ainsi que le paramétrage d'un régulateur dédié aux applications du froid.

**Pendant 4 h**, le candidat réalise sa prestation.

**Pendant 2 h** il achève sa prestation en présence du jury qui observe et juge le travail réalisé à l'aide d'un guide.

En présence d'un surveillant, le candidat remplit les documents afférents à l'intervention dans une salle munie de PC connectés.

Sur le Pc prévu à cet effet pendant le temps de correction, le jury vérifie les documents envoyés par le candidat : bon de travail, fiche d'intervention réglementaire en vigueur.

**Partie 2 : Maintenance corrective d'une installation frigorifique ou de climatisation :**

A partir de consignes, le candidat réalise la maintenance corrective d'une installation frigorifique mono-étagée de type monoposte ou de climatisation. Cette mise en situation est réalisée sur des équipements opérationnels qui auront été mis en panne au préalable, elle comprend une manipulation de fluide frigorigène.

Cette partie est organisée pour 7 candidats au maximum en simultané.

**Phase 1**

Une installation est tirée au sort par le jury et attribuée à un candidat

A partir de renseignements décrivant un dysfonctionnement, le candidat procède à la maintenance corrective de cette installation.

Le jury observe le travail réalisé. Il réceptionne l'installation dépannée avec le compte rendu oral du candidat.

**Phase 2**

Sur le Pc prévu à cet effet pendant le temps de correction, le jury vérifie les documents envoyés par le candidat : bon de travail, fiche d'intervention réglementaire en vigueur.

**Informations complémentaires concernant le questionnaire professionnel :**

Durant le temps de correction, le jury corrige le questionnaire professionnel à l'aide de la grille fournie.

**Précisions pour le candidat VAE :**

Pour les phases pratiques de la mise en situation professionnelle, le candidat se présente avec sa tenue de travail et ses chaussures de sécurité.

SIGLE	Type de document	Code titre	Millésime	Date dernier JO	Date de mise à jour	Page
MDF	RE	TP-00049	08	24/06/2023	13/02/2023	5/36

### 3.2. Critères d'évaluation des compétences professionnelles

Compétences professionnelles	Critères d'évaluation	Mise en situation professionnelle	Autres modalités d'évaluation		
			Entretien technique	Questionnaire professionnel	Questionnement à partir de production(s)
<b>Monter et mettre en service des installations frigorifiques monopostes positives et négatives</b>					
Préparer et monter une installation frigorifique monoposte à température positive et négative	<p>La préparation du matériel et de l'outillage permet le montage de l'installation frigorifique</p> <p>La méthode de dépose des équipements et accessoires permet le tri et la réutilisation des matériels récupérables.</p> <p>La récupération du fluide frigorigène fluoré est conforme à la réglementation sur l'environnement.</p> <p>Les composants du circuit frigorifique, tels que groupes, évaporateurs et accessoires de ligne, sont implantés selon les consignes de la hiérarchie.</p> <p>Les composants, les accessoires de ligne et la tuyauterie du circuit frigorifique sont assemblés conformément aux plans, croquis et schémas.</p> <p>Le montage et le câblage du coffret électrique sont conformes aux plans, croquis et schémas.</p> <p>Le passage des câbles et les raccordements électriques sont conformes aux schémas électriques.</p>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mettre en service une installation frigorifique monoposte à température positive	<p>Les opérations préalables à la mise en service sont réalisées conformément aux normes et réglementations en vigueur.</p> <p>Les méthodes et procédures de mise en service sont respectées.</p> <p>La charge du fluide frigorigène est effectuée dans le respect de la réglementation sur l'environnement.</p> <p>La température demandée est atteinte et reste stable dans le temps.</p> <p>Tous les accessoires de sécurité de l'installation sont opérationnels.</p> <p>La fiche d'intervention réglementaire, le bon de travail et les procès-verbaux sont renseignés, exploitables et transmis à l'entreprise par les moyens qu'elle a mis à disposition, y compris des outils numériques.</p> <p>La propreté du lieu de travail est préservée, les emballages et autres déchets sont triés pour la mise au rebut ou le recyclage.</p> <p>La restitution, lors de la mise à disposition au client, est claire et concise : instructions, précautions d'utilisation et risques encourus.</p>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

SIGLE	Type de document	Code titre	Millésime	Date dernier JO	Date de mise à jour	Page
MDF	RE	TP-00049	08	24/06/2023	13/02/2023	6/36

Compétences professionnelles	Critères d'évaluation	Mise en situation professionnelle	Autres modalités d'évaluation		
			Entretien technique	Questionnaire professionnel	Questionnement à partir de production(s)
Mettre en service une installation frigorifique monoposte à température négative	<p>Les opérations préalables à la mise en service sont réalisées conformément aux normes et réglementations en vigueur.</p> <p>Les méthodes et procédures de mise en service sont respectées</p> <p>La charge du fluide frigorigène est effectuée dans le respect de la réglementation sur l'environnement.</p> <p>La température demandée est atteinte et reste stable dans le temps.</p> <p>Tous les accessoires de sécurité de l'installation sont opérationnels.</p> <p>La mise au point de la séquence de dégivrage garantit la non-prise en glace de l'évaporateur.</p> <p>La fiche d'intervention réglementaire en vigueur, le bon de travail et les procès-verbaux sont renseignés, exploitables et transmis à l'entreprise par les moyens qu'elle a mis à disposition, y compris des outils numériques.</p> <p>La propreté du lieu de travail est préservée, les emballages et autres déchets sont triés pour la mise au rebut ou le recyclage.</p> <p>La restitution, lors de la mise à disposition au client, est claire et concise : instructions, précautions d'utilisation et risques encourus.</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Assurer la maintenance des installations frigorifiques mono-étagées de type monoposte et de climatisation</b>					
Vérifier et paramétrer un régulateur dédié aux applications du froid	<p>L'étude de la documentation de l'installation permet d'identifier son mode de fonctionnement frigorifique.</p> <p>La documentation technique utilisée correspond au régulateur présent sur l'installation frigorifique.</p> <p>La vérification du paramétrage du régulateur permet de déceler toute anomalie.</p> <p>Le contrôle des paramètres physiques tels qu'entrées et sorties est réalisé.</p> <p>Le paramétrage du régulateur permet la fiabilité du fonctionnement de l'installation et répond au besoin du client.</p>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

SIGLE	Type de document	Code titre	Millésime	Date dernier JO	Date de mise à jour	Page
MDF	RE	TP-00049	08	24/06/2023	13/02/2023	7/36

Compétences professionnelles	Critères d'évaluation	Mise en situation professionnelle	Autres modalités d'évaluation		
			Entretien technique	Questionnaire professionnel	Questionnement à partir de production(s)
Réaliser la maintenance préventive d'une installation frigorifique mono-étagée de type monoposte et de climatisation	<p>La préparation de l'outillage, matière d'œuvre et pièces détachées est adaptée à l'intervention.</p> <p>L'intervention est effectuée en suivant les consignes de sa hiérarchie et le plan de maintenance.</p> <p>Les tâches réalisées respectent les procédures d'arrêt, de sécurité et les paramètres de fonctionnements de l'installation.</p> <p>La remise en service garantit le fonctionnement et la fiabilité de l'installation.</p> <p>Tous les documents afférents à l'intervention ont été renseignés et sont exploitables. Ces documents sont transmis à l'entreprise par les moyens qu'elle a mis à disposition pour cela, y compris des outils numériques.</p> <p>Les informations permettent au client de mieux exploiter son installation : instructions, précautions d'utilisation et risques encourus.</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Réaliser la maintenance corrective d'une installation frigorifique mono-étagée de type monoposte et de climatisation	<p>La collecte des informations est complète : informations données par le client, repérages, contrôles, relevés.</p> <p>L'analyse des informations recueillies permet de diagnostiquer la ou les causes du dysfonctionnement.</p> <p>La méthodologie de réparation, de dépose et de repose des appareils permet la préservation de l'installation, des personnes et de l'environnement.</p> <p>La remise en service garantit le fonctionnement de l'installation.</p> <p>Tous les documents afférents à l'intervention ont été renseignés et sont exploitables. Ces documents sont transmis à l'entreprise par les moyens qu'elle a mis à disposition pour cela, y compris des outils numériques.</p> <p>Les informations permettent au client de comprendre la réparation et de mieux exploiter son installation : instructions, précautions d'utilisation et risques encourus.</p>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

SIGLE	Type de document	Code titre	Millésime	Date dernier JO	Date de mise à jour	Page
MDF	RE	TP-00049	08	24/06/2023	13/02/2023	8/36

Compétences professionnelles	Critères d'évaluation	Mise en situation professionnelle	Autres modalités d'évaluation		
			Entretien technique	Questionnaire professionnel	Questionnement à partir de production(s)
<b>Réaliser l'assemblage et la maintenance systématique des installations de froid commercial complexes et centralisées</b>					
Réaliser l'assemblage d'une installation de froid commercial complexe et centralisée	<p>Les composants principaux de l'installation sont mis en place conformément aux plans.</p> <p>Les tuyauteries et accessoires de ligne sont installés conformément aux plans.</p> <p>Les composants et accessoires du circuit frigorifique sont assemblés conformément aux plans.</p> <p>Les chemins de câbles sont posés conformément aux plans et croquis.</p> <p>Le passage des câbles et les raccordements électriques sont conformes aux schémas électriques et normes en vigueur.</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Réaliser la maintenance systématique d'une installation de froid commercial complexe et centralisée	<p>La préparation de l'outillage, matière d'œuvre et pièces détachées est adaptée à l'intervention.</p> <p>Tous les contrôles sont effectués en suivant les consignes de sa hiérarchie et le plan de maintenance.</p> <p>Les procédures d'intervention sont respectées.</p> <p>L'arrêt et la remise en service sont conformes aux consignes de sa hiérarchie.</p> <p>Tous les documents afférents à l'intervention sont renseignés, exploitables et transmis à l'entreprise par les moyens qu'elle a mis à disposition pour cela, y compris des outils numériques.</p> <p>Le compte rendu est clair, complet et concis.</p>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<p><b>Obligations réglementaires le cas échéant :</b></p> <p>Le centre organisateur doit s'assurer que le candidat est en capacité d'appliquer les prescriptions de sécurité électrique en relation avec les opérations d'ordre électrique réalisées lors des parties pratiques de la mise en situation professionnelle. Pour cela, le candidat est en possession d'un avis, après formation, favorable correspondant.</p>					

SIGLE	Type de document	Code titre	Millésime	Date dernier JO	Date de mise à jour	Page
MDF	RE	TP-00049	08	24/06/2023	13/02/2023	9/36

### 3.3. Évaluation des compétences transversales

Les compétences transversales sont évaluées au travers des compétences professionnelles.

Compétences transversales	Compétences professionnelles concernées
Adopter un comportement orienté vers l'autre	Mettre en service une installation frigorifique monoposte à température négative
	Mettre en service une installation frigorifique monoposte à température positive
	Réaliser l'assemblage d'une installation de froid commercial complexe et centralisée
	Réaliser la maintenance corrective d'une installation frigorifique mono-étagée de type monoposte et de climatisation
	Réaliser la maintenance préventive d'une installation frigorifique mono-étagée de type monoposte et de climatisation
	Réaliser la maintenance systématique d'une installation de froid commercial complexe et centralisée
Respecter des règles et des procédures	Mettre en service une installation frigorifique monoposte à température négative
	Mettre en service une installation frigorifique monoposte à température positive
	Préparer et monter une installation frigorifique monoposte à température positive et négative
	Réaliser l'assemblage d'une installation de froid commercial complexe et centralisée
	Réaliser la maintenance corrective d'une installation frigorifique mono-étagée de type monoposte et de climatisation
	Réaliser la maintenance préventive d'une installation frigorifique mono-étagée de type monoposte et de climatisation
	Réaliser la maintenance systématique d'une installation de froid commercial complexe et centralisée
Mobiliser les environnements numériques	Mettre en service une installation frigorifique monoposte à température négative
	Mettre en service une installation frigorifique monoposte à température positive
	Préparer et monter une installation frigorifique monoposte à température positive et négative
	Réaliser la maintenance corrective d'une installation frigorifique mono-étagée de type monoposte et de climatisation
	Réaliser la maintenance préventive d'une installation frigorifique mono-étagée de type monoposte et de climatisation
	Réaliser la maintenance systématique d'une installation de froid commercial complexe et centralisée
	Vérifier et paramétrer un régulateur dédié aux applications du froid

SIGLE	Type de document	Code titre	Millésime	Date dernier JO	Date de mise à jour	Page
MDF	RE	TP-00049	08	24/06/2023	13/02/2023	10/36

## 4. Conditions de présence et d'intervention du jury propre au titre MDF

4.1. Durée totale de présence du jury pendant l'épreuve du candidat : 04 h 35 min

### 4.2. Protocole d'intervention du jury :

Le jury observe le comportement professionnel du candidat :

- lors des deux dernières heures de la partie montage et mise en service,
- durant toute la partie dépannage (maintenance corrective) : phase 1,
- pour mener l'entretien technique et l'entretien final.

A tout moment, il peut le questionner sur sa pratique professionnelle. Lors de la restitution de l'installation, il joue le rôle du client. Pour la partie maintenance corrective, le jury peut observer au maximum ,7 candidats en simultané.

Le responsable de session doit prévoir un temps supplémentaire d'intervention du jury pour la prise de connaissance de l'épreuve et des dossiers candidats ainsi que la prise en compte des temps de correction et de délibération.

### 4.3. Conditions particulières de composition du jury :

Sans objet

## 5. Conditions de surveillance et de confidentialité au cours de la session titre

Le responsable de session désigne une personne habilitée comme "surveillant de sécurité électrique", celle-ci a connaissance des installations du plateau technique et en a identifié les risques éventuels. Sa présence est indispensable lors de la mise en situation professionnelle.

Le responsable de session désigne une personne comme « référent technique », celle-ci a connaissance des installations du plateau technique d'évaluation. Il est à disposition du jury pour intervenir sur les installations en cas d'imprévu technique, pour répondre à une question du jury, ou mettre une panne en amont du passage d'un candidat.

La même personne peut assurer ces deux rôles. Un formateur qui a été chargé de la formation ou de l'accompagnement du candidat peut assurer ces rôles

Le surveillant d'examen est présent pendant toute la durée de l'évaluation excepté lorsque le jury est présent.

SIGLE	Type de document	Code titre	Millésime	Date dernier JO	Date de mise à jour	Page
MDF	RE	TP-00049	08	24/06/2023	13/02/2023	11/36



# REFERENTIEL D'ÉVALUATION DES CERTIFICATS DE COMPETENCES PROFESSIONNELLES

Monteur dépanneur frigoriste

SIGLE	Type de document	Code titre	Millésime	Date dernier JO	Date de mise à jour	Page
MDF	RE	TP-00049	08	24/06/2023	13/02/2023	13/36



## CCP

### Monter et mettre en service des installations frigorifiques monopostes positives et négatives

Les compétences des candidats pour l'accès au CCP sont évaluées par un jury au vu :

- a) Des modalités d'évaluation présentées dans le tableau « Modalités d'évaluation des compétences et organisation de l'épreuve » ci-dessous.
- b) Du dossier professionnel et de ses annexes éventuelles.
- c) Des résultats des évaluations passées en cours de formation pour les candidats issus d'un parcours de formation.

#### Modalités d'évaluation des compétences et organisation de l'épreuve

Modalités	Compétences évaluées	Durée	Détail de l'organisation de l'épreuve
<b>Mise en situation professionnelle</b>	Préparer et monter une installation frigorifique monoposte à température positive et négative Mettre en service une installation frigorifique monoposte à température positive	06 h 00 min	<b>Durée 6 h, tous les candidats en simultané :</b> <b>Pendant 4 h</b> , le candidat réalise sa prestation. Il travaille en la seule <b>présence d'un surveillant</b> . <b>Les 2 dernières heures</b> de cette mise en situation professionnelle, <b>le jury est présent</b> pour observer le candidat. Avant la fin de la prestation, le candidat formalise, avec un outil numérique, les documents afférents à la mise en service et les envoie au jury.
<b>Autres modalités d'évaluation le cas échéant :</b>			
▪ Entretien technique	Sans objet	00 h 00 min	Sans objet
▪ Questionnaire professionnel	Mettre en service une installation frigorifique monoposte à température négative	00 h 30 min	Le questionnaire professionnel est sous la forme d'un QCM.
▪ Questionnement à partir de production(s)	Sans objet	00 h 00 min	Sans objet
Durée totale de l'épreuve pour le candidat :		06 h 30 min	

SIGLE	Type de document	Code titre	Millésime	Date dernier JO	Date de mise à jour	Page
MDF	RE	TP-00049	08	24/06/2023	13/02/2023	15/36

### **Informations complémentaires concernant la mise en situation professionnelle :**

Pendant la durée des épreuves, le candidat porte sa tenue de travail et ses chaussures de sécurité.

Le centre organisateur doit s'assurer que le candidat est en capacité d'appliquer les prescriptions de sécurité électrique en relation avec les opérations d'ordre électrique réalisées lors des parties pratiques de la mise en situation professionnelle. Pour cela, le candidat est en possession d'un avis, après formation, favorable correspondant.

### **Montage et mise en service froid positif :**

A partir de schémas frigorifiques et électriques, de consignes et de la documentation d'un régulateur, le candidat réalise le montage et la mise en service d'une installation frigorifique mono-étagée de type monoposte ainsi que le paramétrage d'un régulateur dédié aux applications du froid.

**Pendant 4 h**, le candidat réalise sa prestation.

**Pendant 2 h** il achève sa prestation en présence du jury qui observe et juge le travail réalisé à l'aide d'un guide.

En présence d'un surveillant, le candidat remplit les documents afférents à l'intervention dans une salle munie de PC connectés.

Sur le Pc prévu à cet effet pendant le temps de correction, le jury vérifie les documents envoyés par le candidat : bon de travail, fiche d'intervention réglementaire en vigueur.

### **Précisions pour le candidat VAE :**

Pour les phases pratiques de la mise en situation professionnelle, le candidat se présente avec sa tenue de travail et ses chaussures de sécurité.

### **Informations complémentaires concernant le questionnaire professionnel :**

Durant le temps de correction, le jury corrige le questionnaire professionnel à l'aide de la grille fournie.

### **Conditions de présence et d'intervention du jury propre au CCP Monter et mettre en service des installations frigorifiques monopostes positives et négatives**

Durée totale de présence du jury pendant l'épreuve du candidat : 02 h 00 min

SIGLE	Type de document	Code titre	Millésime	Date dernier JO	Date de mise à jour	Page
MDF	RE	TP-00049	08	24/06/2023	13/02/2023	16/36

Protocole d'intervention du jury :

Le jury observe le comportement professionnel du candidat, lors des deux dernières heures de l'évaluation. A tout moment, il peut le questionner sur sa pratique professionnelle. Lors de la restitution de l'installation, il joue le rôle du client.

Le responsable de session doit prévoir un temps supplémentaire d'intervention du jury pour la prise de connaissance de l'épreuve et des dossiers candidats ainsi que la prise en compte des temps de correction et de délibération.

Conditions particulières de composition du jury :

Sans objet

### **Conditions de surveillance et de confidentialité au cours de la session CCP**

Le responsable de session désigne une personne habilitée comme "surveillant de sécurité électrique", celle-ci a connaissance des installations du plateau technique et en a identifié les risques éventuels. Sa présence est indispensable lors de la mise en situation professionnelle.

Le responsable de session désigne une personne comme « référent technique », celle-ci a connaissance des installations du plateau technique d'évaluation. Il est à disposition du jury pour intervenir sur les installations en cas d'imprévu technique, pour répondre à une question du jury, ou mettre une panne en amont du passage d'un candidat.

La même personne peut assurer ces deux rôles. Un formateur qui a été chargé de la formation ou de l'accompagnement du candidat peut assurer ces rôles.

Le surveillant d'examen est présent pendant toute la durée de l'évaluation excepté lorsque le jury est présent.

SIGLE	Type de document	Code titre	Millésime	Date dernier JO	Date de mise à jour	Page
MDF	RE	TP-00049	08	24/06/2023	13/02/2023	17/36



## CCP

### Assurer la maintenance des installations frigorifiques mono-étagées de type monoposte et de climatisation

Les compétences des candidats pour l'accès au CCP sont évaluées par un jury au vu :

- Des modalités d'évaluation présentées dans le tableau « Modalités d'évaluation des compétences et organisation de l'épreuve » ci-dessous.
- Du dossier professionnel et de ses annexes éventuelles.
- Des résultats des évaluations passées en cours de formation pour les candidats issus d'un parcours de formation.

#### Modalités d'évaluation des compétences et organisation de l'épreuve

Modalités	Compétences évaluées	Durée	Détail de l'organisation de l'épreuve
<b>Mise en situation professionnelle</b>	Vérifier et paramétrer un régulateur dédié aux applications du froid Réaliser la maintenance corrective d'une installation frigorifique mono-étagée de type monoposte et de climatisation	02 h 45 min	La mise en situation professionnelle est constituée de deux parties. <ul style="list-style-type: none"><li><b>Etude de cas sur un régulateur dédié au froid</b> <b>Durée 0 h 30, en salle, en présence d'un surveillant :</b> À partir de documents « constructeurs », le candidat vérifie et propose le paramétrage d'un régulateur dédié aux applications du froid.</li><li><b>Maintenance corrective d'une installation frigorifique mono-étagée de type monoposte ou de climatisation :</b> Cette mise en situation se déroule en deux phases. <b>- Phase 1, durée 2 h, en atelier et en présence du jury :</b> le candidat diagnostique, répare et remet en service l'installation qui lui a été désignée. A l'issu du dépannage, le candidat restitue l'installation frigorifique au jury qui joue le rôle du client. <b>- Phase 2, durée 15 min, en salle, en présence d'un surveillant :</b> Le candidat rédige avec un outil numérique les documents afférents à son intervention et les envoie au jury.</li></ul>

SIGLE	Type de document	Code titre	Millésime	Date dernier JO	Date de mise à jour	Page
MDF	RE	TP-00049	08	24/06/2023	13/02/2023	19/36

Modalités	Compétences évaluées	Durée	Détail de l'organisation de l'épreuve
<b>Autres modalités d'évaluation le cas échéant :</b>			
▪ Entretien technique	Sans objet	00 h 00 min	Sans objet
▪ Questionnaire professionnel	Réaliser la maintenance préventive d'une installation frigorifique mono-étagée de type monoposte et de climatisation	00 h 30 min	Le questionnaire professionnel est sous la forme d'un QCM.
▪ Questionnement à partir de production(s)	Sans objet	00 h 00 min	Sans objet
Durée totale de l'épreuve pour le candidat :		03 h 15 min	

### Informations complémentaires concernant la mise en situation professionnelle :

Pendant la durée des épreuves, le candidat porte sa tenue de travail et ses chaussures de sécurité.

Le centre organisateur doit s'assurer que le candidat est en capacité d'appliquer les prescriptions de sécurité électrique en relation avec les opérations d'ordre électrique réalisées lors des parties pratiques de la mise en situation professionnelle. Pour cela, le candidat est en possession d'un avis, après formation, favorable correspondant.

### Maintenance corrective d'une installation frigorifique ou de climatisation :

A partir de consignes, le candidat réalise la maintenance corrective d'une installation frigorifique mono-étagée de type monoposte ou de climatisation. Cette mise en situation est réalisée sur des équipements opérationnels qui auront été mis en panne au préalable, elle comprend une manipulation de fluide frigorigène.

Cette partie est organisée pour 7 candidats au maximum en simultanée.

#### Phase 1

Une installation est tirée au sort par le jury et attribuée à un candidat

A partir de renseignements décrivant un dysfonctionnement, le candidat procède à la maintenance corrective de cette installation.

Le jury observe le travail réalisé. Il réceptionne l'installation dépannée avec le compte rendu oral du candidat.

#### Phase 2

Sur le Pc prévu à cet effet pendant le temps de correction, le jury vérifie les documents envoyés par le candidat : bon de travail, fiche d'intervention réglementaire en vigueur.

### Précisions pour le candidat VAE :

Pour les phases pratiques de la mise en situation professionnelle, le candidat se présente avec sa tenue de travail et ses chaussures de sécurité.

SIGLE	Type de document	Code titre	Millésime	Date dernier JO	Date de mise à jour	Page
MDF	RE	TP-00049	08	24/06/2023	13/02/2023	20/36

### **Informations complémentaires concernant le questionnaire professionnel :**

Durant le temps de correction, le jury corrige le questionnaire professionnel à l'aide de la grille fournie.

### **Conditions de présence et d'intervention du jury propre au CCP Assurer la maintenance des installations frigorifiques mono-étagées de type monoposte et de climatisation**

Durée totale de présence du jury pendant l'épreuve du candidat : 02 h 00 min

Protocole d'intervention du jury :

Le jury observe le comportement professionnel du candidat durant toute la partie dépannage (maintenance corrective) : phase 1. A tout moment, il peut le questionner sur sa pratique professionnelle. Lors de la restitution de l'installation, il joue le rôle du client.

Le jury peut observer au maximum 7 candidats en simultané

Le responsable de session doit prévoir un temps supplémentaire d'intervention du jury pour la prise de connaissance de l'épreuve et des dossiers candidats ainsi que la prise en compte des temps de correction et de délibération.

Conditions particulières de composition du jury :

Sans objet

### **Conditions de surveillance et de confidentialité au cours de la session CCP**

Le responsable de session désigne une personne habilitée comme "surveillant de sécurité électrique", celle-ci a connaissance des installations du plateau technique et en a identifié les risques éventuels. Sa présence est indispensable lors de la mise en situation professionnelle.

Le responsable de session désigne une personne comme « référent technique », celle-ci a connaissance des installations du plateau technique d'évaluation. Il est à disposition du jury pour intervenir sur les installations en cas d'imprévu technique, pour répondre à une question du jury, ou mettre une panne en amont du passage d'un candidat.

La même personne peut assurer ces deux rôles. Un formateur qui a été chargé de la formation ou de l'accompagnement du candidat peut assurer ces rôles

Le surveillant d'examen est présent pendant toute la durée de l'évaluation excepté lorsque le jury est présent.

SIGLE	Type de document	Code titre	Millésime	Date dernier JO	Date de mise à jour	Page
MDF	RE	TP-00049	08	24/06/2023	13/02/2023	21/36



## CCP

### Réaliser l'assemblage et la maintenance systématique des installations de froid commercial complexes et centralisées

Les compétences des candidats pour l'accès au CCP sont évaluées par un jury au vu :

- a) Des modalités d'évaluation présentées dans le tableau « Modalités d'évaluation des compétences et organisation de l'épreuve » ci-dessous.
- b) Du dossier professionnel et de ses annexes éventuelles.
- c) Des résultats des évaluations passées en cours de formation pour les candidats issus d'un parcours de formation.

#### Modalités d'évaluation des compétences et organisation de l'épreuve

Modalités	Compétences évaluées	Durée	Détail de l'organisation de l'épreuve
Mise en situation professionnelle	Réaliser la maintenance systématique d'une installation de froid commercial complexe et centralisée	01 h 00 min	A partir d'une installation de froid commercial complexe et centralisée contenant du CO <sub>2</sub> , le candidat effectue une opération de maintenance systématique, avec une manipulation de fluides frigorigènes.
<b>Autres modalités d'évaluation le cas échéant :</b>			
▪ Entretien technique	Sans objet	00 h 00 min	Sans objet
▪ Questionnaire professionnel	Réaliser l'assemblage d'une installation de froid commercial complexe et centralisée	00 h 30 min	Le questionnaire professionnel est sous la forme d'un QCM.
▪ Questionnement à partir de production(s)	Sans objet	00 h 00 min	Sans objet
Durée totale de l'épreuve pour le candidat :		01 h 30 min	

#### Informations complémentaires concernant la mise en situation professionnelle :

SIGLE	Type de document	Code titre	Millésime	Date dernier JO	Date de mise à jour	Page
MDF	RE	TP-00049	08	24/06/2023	13/02/2023	23/36

Pendant la durée de l'épreuve pratique, le candidat porte sa tenue de travail et ses chaussures de sécurité.  
Le centre organisateur doit s'assurer que le candidat est en capacité d'appliquer les prescriptions de sécurité électrique en relation avec les opérations d'ordre électrique réalisées lors des parties pratiques de la mise en situation professionnelle. Pour cela, le candidat est en possession d'un avis, après formation, favorable correspondant.

**Réaliser la maintenance systématique d'une installation de froid commercial complexe et centralisée :**

Le jury indique au candidat l'opération à effectuer et l'observe durant son intervention sur l'équipement frigorifique.

**Précisions pour le candidat VAE :**

Pour les phases pratiques de la mise en situation professionnelle, le candidat se présente avec sa tenue de travail et ses chaussures de sécurité.

**Informations complémentaires concernant le questionnaire professionnel :**

Durant le temps de correction, le jury corrige le questionnaire professionnel à l'aide de la grille fournie.

**Conditions de présence et d'intervention du jury propre au CCP Réaliser l'assemblage et la maintenance systématique des installations de froid commercial complexes et centralisées**

Durée totale de présence du jury pendant l'épreuve du candidat : 01 h 00 min

Protocole d'intervention du jury :

Le jury observe le comportement professionnel du candidat, lors de la mise en situation professionnelle. A tout moment, il peut le questionner sur sa pratique professionnelle.

Le responsable de session doit prévoir un temps supplémentaire d'intervention du jury pour la prise de connaissance de l'épreuve et des dossiers candidats ainsi que la prise en compte des temps de correction et de délibération.

Conditions particulières de composition du jury :

Sans objet

SIGLE	Type de document	Code titre	Millésime	Date dernier JO	Date de mise à jour	Page
MDF	RE	TP-00049	08	24/06/2023	13/02/2023	24/36

### **Conditions de surveillance et de confidentialité au cours de la session CCP**

Le responsable de session désigne une personne habilitée comme "surveillant de sécurité électrique", celle-ci a connaissance des installations du plateau technique et en a identifié les risques éventuels. Sa présence est indispensable lors de la mise en situation professionnelle.

Le responsable de session désigne une personne comme « référent technique », celle-ci a connaissance des installations du plateau technique d'évaluation. Il est à disposition du jury pour intervenir sur les installations en cas d'imprévu technique, pour répondre à une question du jury, ou mettre une panne en amont du passage d'un candidat.

La même personne peut assurer ces deux rôles. Un formateur qui a été chargé de la formation ou de l'accompagnement du candidat peut assurer ces rôles

Le surveillant d'examen est présent pendant toute la durée de l'évaluation excepté lorsque le jury est présent.

SIGLE	Type de document	Code titre	Millésime	Date dernier JO	Date de mise à jour	Page
MDF	RE	TP-00049	08	24/06/2023	13/02/2023	25/36



# Annexe 1

## Plateau technique d'évaluation

### Monteur dépanneur frigoriste

#### Locaux

Modalité d'évaluation	Désignation et description des locaux	Observations
Mise en situation professionnelle	<p>Atelier(s) de formation comportant :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- un espace constitué de chambres froides pour l'épreuve de montage et mise en service.</li> <li>- un espace constitué d'un lot de 7 installations frigorifiques mono-étagés de type monoposte et de climatisation pour la maintenance corrective.</li> <li>- un espace constitué d'une installation de froid commercial complexe et centralisée pour la maintenance préventive systématique. Cette installation est une installation fonctionnant au CO<sub>2</sub>.</li> </ul> <p>Une salle pour :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- réaliser l'étude de cas.</li> <li>- renseigner les documents afférents aux interventions réalisées pendant le montage et la maintenance.</li> </ul> <p>Une salle équipée de</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 7 PC (à usage des candidats) pour l'écriture et la transmission des documents afférents aux interventions réalisées pendant le montage et la maintenance.</li> <li>- 1 PC (à usage du jury) destiné à recevoir et contrôler les documents de suivi transmis par les candidats.</li> </ul>	<p>Locaux équipés aux normes de sécurité et de prévention.</p> <p>Espaces de surface suffisante pour le travail des candidats, la circulation et l'observation des jurys.</p> <p>Pour la salle : tables et chaises permettant le travail individuel des candidats.</p> <p>Une alimentation d'eau à proximité</p> <p>Des prises de courant pour les équipements et outillages électroportatifs</p>
Entretien technique	Un espace constitué d'une installation de froid commercial complexe et centralisée. Cette installation est une installation fonctionnant au CO <sub>2</sub>	Sans objet
Questionnaire professionnel	Une salle pour les épreuves écrites.	Tables et chaises permettant le travail individuel des candidats.
Entretien final	Un local fermé équipé au minimum d'une table et trois chaises. Une salle pour la délibération des jurys.	Ce local doit garantir la qualité et la confidentialité des échanges. Local disposant d'un tableau ou d'un paperboard.

SIGLE	Type de document	Code titre	Millésime	Date dernier JO	Date de mise à jour	Page
MDF	RE	TP-00049	08	24/06/2023	13/02/2023	27/36

### Ressources (pour un candidat)

Certaines ressources peuvent être partagées par plusieurs candidats.

Leur nombre est indiqué dans la colonne « Nombre maximal de candidats pouvant partager la ressource en simultanément pendant l'épreuve »

Désignation	Nombre	Description	Nombre maximal de candidats pouvant partager la ressource en simultanément pendant l'épreuve	Observations
Postes de travail	1	Poste doté d'une installation de froid commercial complexe et centralisée contenant du CO <sub>2</sub> pour la maintenance systématique du titre et du CCP : " <b>Réaliser l'assemblage et la maintenance systématique des installations de froid commercial complexes et centralisées</b> ".	1	Ce poste comporte une installation centralisée positive ou négative, mono compresseur ou multi-compresseur fonctionnant au CO <sub>2</sub>
	1	Poste doté d'une chambre froide modulaire de faible puissance pour le montage et la mise en service du titre et du CCP : " <b>Monter et mettre en service des installations frigorifiques monopostes positives et négatives</b> ".	1	La chambre froide (type "panneaux sandwich") est à température positive. Elle est équipée <ul style="list-style-type: none"> <li>• d'un groupe frigorifique pour application positive,</li> <li>• d'un évaporateur,</li> <li>• d'un détendeur thermostatique,</li> <li>• d'un coffret électrique câblé et fonctionnel,</li> <li>• d'accessoires de ligne et de sécurité.</li> </ul> La régulation est assurée par un régulateur électronique à une sonde de température. Il est dédié aux applications du froid.
	1	Poste doté d'un lot d'installations frigorifiques mono-étagées de type monoposte et de climatisation pour la maintenance corrective du titre et du CCP : " <b>Assurer la maintenance des installations frigorifiques mono-étagées de type monoposte et de climatisation</b> ".	1	Afin de permettre d'évaluer 7 candidats maximum simultanément, ces postes comportent : <ul style="list-style-type: none"> <li>• deux chambres froides modulaires positives,</li> <li>• une chambre froide</li> </ul>

SIGLE	Type de document	Code titre	Millésime	Date dernier JO	Date de mise à jour	Page
MDF	RE	TP-00049	08	24/06/2023	13/02/2023	28/36

Désignation	Nombre	Description	Nombre maximal de candidats pouvant partager la ressource en simultané pendant l'épreuve	Observations
				modulaire négative, <ul style="list-style-type: none"> <li>• une fabrique de glace ou de glaçon,</li> <li>• une armoire réfrigérée à température positive ou négative,</li> <li>• une vitrine réfrigérée à groupe logé ou déporté à température positive ou négative,</li> <li>• un climatiseur « split-system » réversible ou une pompe à chaleur de faible puissance.</li> </ul> Chaque poste de travail dispose de ses propres accessoires de sécurité. (Disjoncteur, soupape de sécurité, pressostats...)
Outils / Outillages	1	Caisse à outils du dépanneur frigoriste (dont pinces, clés, tournevis).	1	Pour le façonnage du cuivre : Cintreuses 1/2"
	1	Outillage électroportatif (Perceuses, visseuses, pistolet thermique).	1	Pour le façonnage du cuivre: Cintreuses 1/4"
Équipements	1	Appareil de mesure	1	Manomètre bypass (manifold).
	1	Appareil de mesure.	1	Thermomètre permettant de réaliser des mesures de surchauffe, sous-refroidissement et d'ambiance
	1	Appareils de mesure	1	Multimètre électrique avec pince ampèremétrique,
	1	Groupes de transfert de fluide frigorigène, détecteurs de fuite, bouteilles de récupération, chariots de	4	sans objet

SIGLE	Type de document	Code titre	Millésime	Date dernier JO	Date de mise à jour	Page
MDF	RE	TP-00049	08	24/06/2023	13/02/2023	29/36

Désignation	Nombre	Description	Nombre maximal de candidats pouvant partager la ressource en simultané pendant l'épreuve	Observations
		chalumeau complet		
	1	Pompes à vide et balances	2	Sans objet
Équipements de protection individuelle (EPI) ou collective	1	Paire de gants de manutention, paire de gants de protection thermique.	1	Sans objet
	1	Lunettes et paires de gants de protection aux risques de brûlure par le fluide frigorigène.	1	Sans objet
	1	Paires de gants, écran facial et tapis de protection spécifique aux risques électriques.	1	Conformes à la réglementation
Matières d'œuvre	1	Azote déshydraté	5	Sans objet
	1	Fluide frigorigène	5	Fluide adapté aux équipements utilisés
	1	Petite matière d'œuvre pour la maintenance des installations (tube cuivre, câbles, conducteurs de câblage, raccords cuivre divers, test d'acidité, cartouche déshydratante, cartouche d'aspiration, déshydrateur, cartouche fusible...).	1	Cette petite matière d'œuvre est en relation avec les pannes qui sont réalisées.
	1	Pour la réalisation du montage prévoir : <ul style="list-style-type: none"> <li>• lot de raccords frigorifiques à visser et à braser de taille 1/2 et 1/4</li> <li>• 1 déshydrateur à visser 1/4</li> <li>• tube cuivre <ul style="list-style-type: none"> <li>· 1/2 : 5 m</li> <li>· 1/4 : 8m</li> </ul> </li> <li>• câble électrique : <ul style="list-style-type: none"> <li>· 3G1,5mm<sup>2</sup> :15m</li> <li>· 4G1,5mm<sup>2</sup> : 6m</li> </ul> </li> <li>• fil conducteur <ul style="list-style-type: none"> <li>· 1mm<sup>2</sup> ou 1,5mm<sup>2</sup> : 50m</li> <li>· 2,5mm<sup>2</sup> : 8m</li> </ul> </li> </ul>	1	Sans objet
Documentations	1	Notices techniques "constructeurs". Dossier technique de chaque équipement.	1	Néant

SIGLE	Type de document	Code titre	Millésime	Date dernier JO	Date de mise à jour	Page
MDF	RE	TP-00049	08	24/06/2023	13/02/2023	30/36

## ANNEXE 2

### CORRESPONDANCES DU TP

Le titre professionnel Monteur dépanneur frigoriste est composé de certificats de compétences professionnelles (CCP) dont les correspondances sont :

<b>Monteur dépanneur frigoriste Arrêté du 20/12/2017</b>		<b>Monteur dépanneur frigoriste Arrêté du 20/06/2023</b>	
CCP	Monter et mettre en service des installations frigorifiques monopostes positives et négatives	CCP	Monter et mettre en service des installations frigorifiques monopostes positives et négatives
CCP	Assurer la maintenance des installations frigorifiques mono-étagés de type monoposte et de climatisation	CCP	Assurer la maintenance des installations frigorifiques mono-étagées de type monoposte et de climatisation
CCP	Réaliser, sur instruction, l'assemblage et la maintenance systématique des installations de froid commercial complexes et centralisées	CCP	Réaliser l'assemblage et la maintenance systématique des installations de froid commercial complexes et centralisées

SIGLE	Type de document	Code titre	Millésime	Date dernier JO	Date de mise à jour	Page
MDF	RE	TP-00049	08	24/06/2023	13/02/2023	31/36



## Annexe 3

### Glossaire des modalités d'évaluation du référentiel d'évaluation (RE)

#### Mise en situation professionnelle

Il s'agit d'une reconstitution qui s'inspire d'une situation professionnelle représentative de l'emploi visé par le titre. Elle s'appuie sur le plateau technique d'évaluation défini dans l'annexe 1 du référentiel d'évaluation.

#### Présentation d'un projet réalisé en amont de la session

Lorsqu'une mise en situation professionnelle est impossible à réaliser, il peut y avoir présentation d'un projet réalisé dans le centre de formation ou en entreprise. Dans cette hypothèse, le candidat prépare ce projet en amont de la session. Dans ce cas, la rubrique « Informations complémentaires concernant la présentation du projet réalisé en amont de la session » mentionne en quoi consiste ce projet.

#### Entretien technique

L'entretien technique peut être prévu par le référentiel d'évaluation. Sa durée et son périmètre de compétences sont précisés. Il permet si nécessaire d'analyser la mise en situation professionnelle et/ou d'évaluer une (des) compétence(s) particulière(s).

#### Questionnaire professionnel

Il s'agit d'un questionnaire écrit passé sous surveillance. Cette modalité est nécessaire pour certains métiers lorsque la mise en situation ne permet pas d'évaluer certaines compétences ou connaissances, telles des normes de sécurité. Les questions peuvent être de type questionnaire à choix multiples (QCM), semi-ouvertes ou ouvertes.

#### Questionnement à partir de production(s)

Il s'agit d'une réalisation particulière (dossier, objet...) élaborée en amont de la session par le candidat, pour évaluer certaines des compétences non évaluables par la mise en situation professionnelle. Elle donne lieu à des questions spécifiques posées par le jury. Dans ce cas, la rubrique « Informations complémentaires concernant le questionnement à partir de production(s) » mentionne en quoi consiste/nt cette/ces production(s).

#### Entretien final

Il permet au jury de s'assurer que le candidat possède :

- la compréhension et la vision globale du métier quel qu'en soit le contexte d'exercice ;
- la connaissance et l'appropriation de la culture professionnelle et des représentations du métier.

Lors de l'entretien final, le jury dispose de l'ensemble du dossier du candidat, dont son dossier professionnel.

\*\*\*\*\*

SIGLE	Type de document	Code titre	Millésime	Date dernier JO	Date de mise à jour	Page
MDF	RE	TP-00049	08	24/06/2023	13/02/2023	33/36



**Reproduction interdite**

Article L 122-4 du code de la propriété intellectuelle

"Toute représentation ou reproduction intégrale ou partielle faite sans le consentement de l'auteur ou de ses ayants droit ou ayants cause est illicite. Il en est de même pour la traduction, l'adaptation ou la transformation, l'arrangement ou la reproduction par un art ou un procédé quelconque."

