Ce document a été mis en ligne par l'organisme FormaV®.

Toute reproduction, représentation ou diffusion, même partielle, sans autorisation préalable, est strictement interdite.

Pour consulter tous nos sujets d'annales et corrigés du BP Génie Climatique, veuillez visiter :
bp-genie-climatique.fr/annales-sujets-et-corriges

BREVET PROFESSIONNEL

MONTEUR EN INSTALLATIONS DU GÉNIE CLIMATIQUE ET SANITAIRE

SESSION 2026

SOUS-ÉPREUVE E31 : PRÉSENTATION D'UN RAPPORT D'ACTIVITÉ

Coefficient : 2 Durée : 30 minutes

Le candidat présente son rapport d'activités individuel et personnel, comportant 25 à 30 pages hors annexes.
Aucun dossier technique de chantier n'est distribué au candidat pour cette sous-épreuve.

Composition de l'épreuve	Support
PARTIE 1 : Présenter l'entreprise et situer les activités (5 points)	Dossier Questionnement
PARTIE 2 : Analyser les activités du domaine climatique (5 points)	Dossier Questionnement
PARTIE 3 : Analyser les activités du domaine sanitaire (5 points)	Dossier Questionnement
PARTIE 4 : Échanger, analyser et formuler des propositions (5 points)	Dossier Questionnement
DOSSIER TECHNIQUE ET RESSOURCES (DT 1, DT 2, DT 3)	Fourni avec le sujet

Aucune calculatrice n'est nécessaire pour cette épreuve orale.

Ce sujet comporte 6 pages numérotées de 1/6 à 6/6.
Dès que le sujet vous est remis, assurez-vous qu'il est complet.

DOSSIER SUJET

MISE EN SITUATION PROFESSIONNELLE ET CONSIGNES DE L'ÉPREUVE ORALE : ENTREPRISE ET LIEUX D'ACTIVITÉS PRÉSENTÉS PAR LE CANDIDAT DANS SON RAPPORT PERSONNEL

Vous vous présentez à la sous-épreuve E31 : Présentation d'un rapport d'activité du brevet professionnel Monteur en installations du génie climatique et sanitaire. L'épreuve est orale et dure 30 minutes au total. Le candidat présente son rapport individuel et personnel, puis échange avec la commission. Le règlement ne fixe pas de durée distincte pour l'exposé et l'entretien.

Le rapport comporte 25 à 30 pages hors annexes. Il présente succinctement l'entreprise, les activités pratiquées et/ou observées, ainsi que deux activités contextualisées dans le domaine climatique et deux dans le domaine sanitaire. Pour chacune de ces activités, le candidat expose notamment son choix, les documents mobilisés, les risques professionnels, les enjeux énergétiques et environnementaux, la plus-value technique acquise et son degré d'autonomie.

Les questions ci-dessous structurent l'échange autour des compétences C1.3 : Consigner des informations, C5.1 : Émettre et recevoir des informations, et C5.2 : Échanger des informations. La répartition proposée sur 20 points sert uniquement à présenter les critères d'évaluation dans ce document : le règlement d'examen fixe la durée et le coefficient de l'épreuve, mais ne prescrit pas cette ventilation détaillée des points.

Le candidat s'appuie sur les éléments personnels de son rapport. Il ne lui est pas demandé de traiter un chantier fictif ni d'appliquer des données techniques qui ne figureraient pas dans son dossier.

PARTIE 1 : Présenter l'entreprise et situer les activités (5 points)

Contextualisation et consignation d'informations

À partir de votre rapport, présentez l'entreprise et situez les activités retenues dans leur contexte professionnel. Les réponses doivent s'appuyer sur des faits consignés dans le rapport et distinguer clairement les activités pratiquées de celles uniquement observées.

1.1 (2 points) Présentez succinctement l'entreprise, son activité, son organisation et les types d'installations rencontrés au cours de votre période professionnelle. Situez votre rôle et vos interlocuteurs dans cette organisation.

1.2 (1,5 point) Présentez les activités retenues dans votre rapport en distinguant celles du domaine climatique et celles du domaine sanitaire. Précisez, pour chacune, si vous l'avez réalisée, réalisée en partie ou observée.

1.3 (1,5 point) Expliquez comment vous avez consigné les informations et sélectionné les documents qui permettent de situer une activité. Justifiez leur pertinence pour comprendre le travail présenté.

PARTIE 2 : Analyser les activités du domaine climatique (5 points)

Choix argumenté, analyse technique et communication

Appuyez-vous sur les deux activités du domaine climatique présentées dans votre rapport. Pour chaque réponse, identifiez précisément l'activité concernée et les éléments qui figurent dans votre dossier.

2.1 (2 points) Présentez l'une de vos activités du domaine climatique. Expliquez pourquoi vous l'avez retenue, les principales étapes de la phase décrite et les documents qui permettent de comprendre le travail effectué.

2.2 (1,5 point) Pour cette activité, identifiez les risques professionnels pris en compte et expliquez les mesures de prévention effectivement appliquées ou observées. Distinguez les mesures prévues des mesures réellement mises en œuvre.

2.3 (1,5 point) Présentez la seconde activité climatique. Indiquez ce qu'elle vous a apporté sur le plan technique, votre degré d'autonomie et les enjeux énergétiques ou environnementaux que vous avez identifiés.

PARTIE 3 : Analyser les activités du domaine sanitaire (5 points)

Description, justification des documents et retour d'expérience

Appuyez-vous sur les deux activités du domaine sanitaire présentées dans votre rapport. Les réponses doivent être cohérentes avec les documents et les limites d'intervention décrits dans votre dossier.

3.1 (2 points) Présentez l'une de vos activités du domaine sanitaire. Expliquez le choix de cette activité, la phase précise que vous avez décrite et la manière dont les documents présentés dans votre rapport en éclairent le déroulement.

3.2 (1,5 point) Décrivez les risques professionnels associés à cette activité et les moyens de prévention que vous avez mis en œuvre ou observés. Expliquez votre rôle dans leur prise en compte.

3.3 (1,5 point) Présentez la seconde activité sanitaire. Décrivez la plus-value technique acquise, votre degré d'autonomie et les enjeux énergétiques ou environnementaux pertinents pour cette activité.

PARTIE 4 : Échanger, analyser et formuler des propositions (5 points)

Communication professionnelle, analyse d'une phase et propositions

La commission conduit un échange à partir du rapport et des activités présentées. Les réponses doivent être compréhensibles, argumentées et adaptées à une situation de communication professionnelle. Toute proposition doit être reliée aux éléments de l'activité décrite et tenir compte des risques et des limites de votre rôle.

4.1 (1,5 point) Choisissez une phase précise parmi les activités de votre rapport. Expliquez comment vous avez transmis ou reçu les informations utiles avec les personnes concernées et comment vous avez vérifié leur compréhension.

4.2 (2 points) Analysez cette phase : indiquez ce qui a été réalisé, ce qui a été observé et les difficultés éventuelles. Formulez une proposition d'amélioration techniquement cohérente avec le contexte décrit, en précisant ses effets attendus sur la qualité, la prévention, l'énergie ou l'environnement selon le cas.

4.3 (1,5 point) Répondez aux demandes de précision de la commission en vous appuyant sur les informations consignées dans votre rapport. Précisez les limites de votre autonomie et les situations dans lesquelles vous devez solliciter un responsable ou un autre professionnel.

DOSSIER TECHNIQUE ET RESSOURCES

Documents ressources nécessaires à la résolution du sujet

DT 1 : RÉFÉRENCES RÉGLEMENTAIRES DE LA SOUS-ÉPREUVE E31

E31 est la sous-épreuve intitulée Présentation d'un rapport d'activité, rattachée à l'épreuve E3 : Mise en service, réglage et communication. La durée totale de l'épreuve orale est de 30 minutes. Son coefficient est 2. Le règlement ne fixe pas de durée distincte pour l'exposé et l'entretien.

Le rapport est individuel et personnel. Il comporte 25 à 30 pages hors annexes et comprend une présentation succincte de l'entreprise, une présentation concise des activités pratiquées et/ou observées, ainsi que deux activités contextualisées dans chacun des domaines climatique et sanitaire.

Éléments attendus dans le rapport d'activités

Élément	Attendu	Repère de contrôle
Présentation de l'entreprise	Présentation succincte	Activité et contexte professionnel identifiables
Activités	Présentation concise des activités pratiquées et/ou observées	Rôle du candidat distingué de l'observation
Domaine climatique	Deux activités contextualisées	Choix, documents, risques, enjeux, acquis et autonomie présentés
Domaine sanitaire	Deux activités contextualisées	Choix, documents, risques, enjeux, acquis et autonomie présentés
Volume	25 à 30 pages hors annexes	Rapport individuel et personnel

Synthèse des exigences relatives au rapport E31

DT 2 : COMPÉTENCES ÉVALUÉES

L'évaluation porte sur tout ou partie des compétences suivantes. Le candidat est invité à étayer ses réponses avec les éléments de son rapport et à distinguer les faits observés, les actions réalisées et les propositions formulées.

Compétences de communication et de consignation

Code	Compétence	Éléments observables à l'oral
C1.3	Consigner des informations	Informations pertinentes, documents justifiés et propos cohérents avec le rapport
C5.1	Émettre et recevoir des informations	Expression compréhensible, écoute des questions et réponse adaptée
C5.2	Échanger des informations	Échange professionnel, argumentation et prise en compte des interlocuteurs

Compétences associées à la sous-épreuve E31

DT 3 : REPÈRES POUR L'ANALYSE DES ACTIVITÉS

Pour chacune des quatre activités présentées dans le rapport, les éléments à expliciter sont : le contexte et le choix de l'activité, les documents qui la définissent ou permettent de la comprendre, les risques professionnels et leur prévention, les enjeux énergétiques et environnementaux, la plus-value technique acquise et le degré d'autonomie. Le rapport et les activités étant propres à chaque candidat, aucun chantier, aucune entreprise ni aucune donnée technique de substitution ne sont imposés pour cette épreuve.

La commission peut demander au candidat de décrire et d'analyser une phase précise de son activité et de formuler des propositions en lien avec cette phase.

Trame de questionnement applicable à une activité

Axe	Question de contrôle
Contexte et choix	L'activité, son contexte et le choix de sa présentation sont-ils clairement expliqués ?
Documents	Les documents sont-ils identifiés et leur utilité justifiée ?
Prévention	Les risques et les mesures de prévention sont-ils décrits en lien avec l'activité ?
Enjeux	Les enjeux énergétiques et environnementaux pertinents sont-ils repérés ?
Acquis et autonomie	La plus-value technique et le degré d'autonomie sont-ils précisés ?
Propositions	Les propositions sont-elles argumentées et adaptées aux limites du rôle du candidat ?

Repères d'analyse à mobiliser pendant l'échange

Copyright © 2027 FormaV®. Tous droits réservés.

FormaV® est une marque déposée auprès de l'INPI sous le numéro 5227897.

Ce document a été élaboré par FormaV® avec le plus grand soin afin d'accompagner chaque apprenant vers la réussite de ses examens. Son contenu (textes, graphiques, méthodologies, tableaux, exercices, concepts, mises en forme) constitue une œuvre protégée par le droit d'auteur.

Toute copie, partage, reproduction, diffusion ou mise à disposition, même partielle, gratuite ou payante, est strictement interdite sans accord préalable et écrit de FormaV®, conformément aux articles L.111-1 et suivants du Code de la propriété intellectuelle. Dans une logique anti-plagiat, FormaV® se réserve le droit de vérifier toute utilisation illicite, y compris sur les plateformes en ligne ou sites tiers.

En utilisant ce document, vous vous engagez à respecter ces règles et à préserver l'intégrité du travail fourni. La consultation de ce document est strictement personnelle.

Merci de respecter le travail accompli afin de permettre la création continue de ressources pédagogiques fiables et accessibles.