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 Bac Pro MELEC, veuillez visiter :
bacpro-melec.fr/annales-sujets-et-corriges

Préparation - Métiers de l’Électricité et de ses Environnements Connectés

Session 2022 • Code sujet : **Non indiqué dans cette édition** • Durée : **16 H pour l’épreuve pratique ; durée recommandée de 30 mn pour la préparation**

Sommaire

Cliquez sur une partie pour y accéder directement

1. **Contrôle de la commande et établissement d’un bon de commande rectificatif** (2 questions) — **Page 3**

2. **Ce qu’il faut retenir & Questions fréquentes (FAQ)** (Synthèse & Q&A Examen) — **Page 5**

Sujet officiel (PDF) : https://bacpro-melec.fr/assets/annales/bac-pro-melec/Épreuve pratique - Concours général des métiers/2022/Bac Pro MELEC - Épreuve pratique - Concours général des métiers - Session 2022 - 1-Sujet.pdf

1. Contrôle de la commande et établissement d'un bon de commande rectificatif

Le travail porte sur l'équipement prévu pour l'installation connectée de la Villa Gundershoffen, projet Netatmo. À l'aide des dossiers techniques, des ressources numériques et de la liste du matériel livré, le candidat doit vérifier la commande et signaler les écarts éventuels.

Contrôle de la commande

Question 1. Vérifier le bon de livraison de l'équipement nécessaire à l'installation de la Villa Gundershoffen en contrôlant les désignations, les quantités et les références à partir des dossiers et documentations disponibles. Signaler les anomalies constatées en complétant un nouveau bon de commande.

Comparer chaque désignation, quantité et référence avec le matériel attendu et l'étiquette de l'article. L'écart visible concerne la prise Plexo IP55 : la référence inscrite « 10 698 31 » doit être « 0 698 31 ». Cocher « Non » sur cette ligne et signaler la correction. Pour les autres lignes, ne relever un écart que si la vérification des dossiers ou du matériel confirme une différence ; une référence absente du bon ne suffit pas, à elle seule, à conclure à une non-conformité.

Ligne à déclarer non conforme

Spots Led'Up EUROPOLE	1	57016	☐	☐
DCL plafond	2	0 893 37	☐	☐
Prise plexo IP 55	1	10 698 31	☐	X
Bouton poussoirs Céliane titane +plaque	1	0 997 80 +0 998 60	☐	☐

✓ RÉPONSE À RETENIR

Prise Plexo IP55 : cocher « Non » et corriger la référence en 0 698 31.

Bon de commande rectificatif

Question 2. Après avoir vérifié le bon de commande, communiquer, si nécessaire, les modifications à apporter en renseignant le bon de commande rectificatif pour le matériel à retourner et le matériel manquant.

Rectifier la référence de la prise Plexo IP55 en « 0 698 31 ». Le retour et le remplacement dépendent de l'article effectivement livré : vérifier son étiquette avant de remplir les lignes.

Action	Désignation	Réf.	Quant.	Commentaire
Retour	Prise Plexo IP55	10 698 31	1	Si l'article livré est incorrect
Manquant	Prise Plexo IP55	0 698 31	1	Remplacement si retour

Si seule la référence du bon est erronée et que l'article livré est le bon, corriger le document sans retour ni nouvelle commande.

Bon rectificatif, sous réserve de vérification de l'article

	Désignation	Réf.	Quant.	Commentaire
Retour matériel	Prise Plexo IP55	10 698 31	1	Si article incorrect
	Désignation	**Réf.**	**Quant.**	**Commentaire**
Matériel manquant	Prise Plexo IP55	0 698 31	1	Remplacement

✓ RÉPONSE À RETENIR

Corriger la référence en 0 698 31. Retourner et remplacer une unité uniquement si l'article livré est incorrect.

Ce qu'il faut retenir de ce sujet (Session 2022)

Bilan de l'épreuve : Cette épreuve de préparation du Concours Général des Métiers MELEC, session 2022, concerne le projet Netatmo de la Villa Gundershoffen. L'épreuve pratique dure 16 heures, avec 30 minutes recommandées pour cette phase. Aucun code sujet ni coefficient n'est imprimé. Le candidat contrôle la liste des équipements livrés, repère les écarts et établit, si nécessaire, un bon de commande rectificatif.

Notions-clés, formules & règles à maîtriser

- Comparer chaque matériel livré aux besoins indiqués, en vérifiant sa désignation, sa référence et sa quantité.
- S'appuyer sur les dossiers techniques et le catalogue Legrand en ligne pour vérifier les références incertaines.
- Distinguer le matériel à retourner du matériel manquant lors de la rectification de la commande.
- Renseigner pour chaque écart la désignation, la référence, la quantité et un commentaire utile.

Points de vigilance & attentes du jury

- Contrôler toutes les lignes des pages DR3 et DR4, sans se limiter aux désignations.
- Vérifier les références dans les documents techniques ou le catalogue en ligne si un doute subsiste.
- Classer chaque anomalie dans la rubrique appropriée : matériel à retourner ou matériel manquant.
- Aucun barème chiffré n'est imprimé pour cette phase ; rendre l'ensemble des documents du dossier.

Questions fréquentes sur cette épreuve (Q&A Examen)

Q : Comment vérifier efficacement le bon de livraison ?

Comparez chaque ligne du bon aux besoins du projet en vérifiant la désignation, la référence et la quantité. Consultez les dossiers techniques ou le catalogue Legrand en ligne pour confirmer les matériels dont l'identification vous paraît incertaine.

Q : Que faire si une référence ou une quantité semble incorrecte ?

Vérifiez d'abord l'information dans les documents techniques ou le catalogue en ligne. Une fois l'écart confirmé, indiquez le matériel concerné, sa référence et sa quantité dans la rubrique correspondant à un retour ou à un manque.

Q : Combien de temps est recommandé pour cette phase ?

Le sujet recommande 30 minutes pour la préparation, dans le cadre d'une épreuve pratique annoncée pour 16 heures. Consacrez ce temps au contrôle méthodique de la liste, puis au renseignement du bon rectificatif si nécessaire.

Q : Quel barème ou quelles normes le jury demande-t-il d'appliquer ?

Aucun barème chiffré ni coefficient n'est indiqué dans le dossier de préparation. Les consignes demandent de vérifier le bon de livraison, de signaler les anomalies et de communiquer clairement les modifications à apporter.

Sujet officiel associé (PDF) : https://bacpro-melec.fr/assets/annales/bac-pro-melec/Épreuve pratique - Concours général des métiers/2022/Bac Pro MELEC - Épreuve pratique - Concours général des métiers - Session 2022 - 1-Sujet.pdf
Ressources Bac Pro MELEC : Toutes les annales & corrigés • Fiches de révision complètes • Simulateur de notes d'examen

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.