



BROCHURE POUR LES CANDIDATES ET CANDIDATS

Connaissances professionnelles écrites Série 2024

PQ selon orfo 2015

Planificatrice-électricienne CFC Planificateur-électricien CFC

Empreinte

© EIT.swiss

Editrice

EIT.swiss
Limmatstrasse 63
8005 Zurich

044 444 17 17
www.eit.swiss
info@eit.swiss

**Copyright 2024
EIT.swiss, Zurich**

© | Tous droits réservés, en particulier il est interdit d'apporter des modifications à la systématique et au texte.

Information pour la lecture

Afin de la faciliter la lecture de ce document, nous avons renoncé à faire la différence entre les termes spécifiquement féminins et masculins. Toutes les désignations sous-entendent les deux sexes.

Article

20240012MB

Rédaction et production

Département formation professionnelle EIT.swiss

Index

1.	Planificatrice-électricienne CFC / Planificateur-électricien CFC.....	2
1.1	Pos. 3 Règles de la technique	2
1.2	Pos. 5 Technique des systèmes électriques, incl. bases technologiques.....	2
1.3	Pos. 6 Technique de communication.....	2

1. Planificatrice-électricienne CFC / Planificateur-électricien CFC

Série 2024

PQ selon orfo 2015

1.1 Pos. 3 Règles de la technique

Temps: 70 minutes pour 21 exercices sur 11 pages

Auxiliaires:

- NIBT 2020 ou NIBT 2020 COMPACT
- OIBT actuelle
- Calculatrice de poche, indépendante du réseau (tablettes, smartphones etc. ne sont pas autorisés)

Cotation:

- Le nombre de réponses demandé est déterminant.
- Les réponses sont évaluées dans l'ordre.
- Les réponses données en plus ne sont pas évaluées.
- Les N° d'articles NIBT correspondants ne sont pas considérés comme solution.
- Le verso est à utiliser si la place manque. Par exercice, un commentaire adéquat tel que par exemple « voir la solution au dos » doit être noté.

1.2 Pos. 5 Technique des systèmes électriques, incl. bases technologiques

Temps: 90 minutes pour 19 exercices sur 18 pages

Auxiliaires:

- Règle, équerre, chablon
- Recueil de formules sans exemple de calcul
- Calculatrice de poche, indépendante du réseau (tablettes, smartphones etc. ne sont pas autorisés)

Cotation:

- Les formules et les calculs doivent figurer dans la solution.
- Les résultats sont donnés avec leur unité.
- Le cheminement vers la solution doit être clair.
- Les réponses et leur unité doivent être soulignés deux fois.
- Le nombre de réponses demandé est déterminant.
- Les réponses sont évaluées dans l'ordre.
- Les réponses données en plus ne sont pas évaluées.
- Le verso est à utiliser si la place manque. Par exercice, un commentaire adéquat tel que par exemple « voir la solution au dos doit » être noté.

1.3 Pos. 6 Technique de communication

Temps: 20 minutes pour 14 exercices sur 7 pages

Auxiliaires:

- Matériel de bureau
- Chablon
- Calculatrice de poche, indépendante du réseau (tablettes, smartphones etc. ne sont pas autorisés)

Cotation:

- Le nombre de réponses demandé est déterminant.
- Les réponses sont évaluées dans l'ordre.
- Les réponses données en plus ne sont pas évaluées.
- La qualité du dessin est prise en compte.
- Le verso est à utiliser si la place manque. Par exercice, un commentaire adéquat tel que par exemple « voir la solution au dos doit » être noté.