

## RÉSEAUX SOUTERRAINS BT

MONTEUR EN CANALISATIONS  
ÉLECTRIQUES SOUTERRAINESConfection d'accessoires pour câbles BT  
à isolation synthétique et papier

## OBJECTIFS

- Évaluer les compétences et le professionnalisme des candidats dans le domaine Certification "monteur en canalisations électriques souterraines" pour la confection d'accessoires sur câbles BT à isolation synthétique et papier.

## CONTENU

**Le respect de l'heure de convocation est impératif**

**ÉPREUVE Théorie : 40 min**

- 40 questions sous forme de QCM

**ÉPREUVE Pratique : 3 h 10**

- Réalisation d'un accessoire de branchement en simple dérivation, sur un câble de réseau non coupé CPI et un câble dérivé de branchement CIS.

À réaliser jusqu'à l'injection :

1 SDI CPI 240-35 v2006 ou DDI CPI 240-35 v2006 en simple dérivation sur câble réseau de type NF C 33-100 (sections comprises du 3 x 95 mm<sup>2</sup> + 50 Al au 3 x 240 Al + 95 Al), réseau non coupé + 1 câble dérivé de type HM-27/03/139 3 x 35 + 21 Cu ou NF C 33-210 4 x 35 mm<sup>2</sup> Al) ou Enedis 33-S-210 (4 x 35 Al)

## VALIDATION

**Avis favorable :** lors des épreuves théorique et pratique, le candidat est positionné au dessus du niveau de compétences requis. Le candidat est certifié.

**Avis défavorable :** l'avis est nuancé en fonction des résultats obtenus lors des épreuves théorique et pratique. Le candidat est positionné au dessous du niveau de compétences requis mais à des degrés divers.

- Résultat négatif : mise à niveau par une formation initiale.
- Résultat restrictif pratique : mise à niveau par recyclage.
- Résultat restrictif théorique : épreuve de rattrapage théorique est proposée, le succès à cette épreuve combiné aux résultats satisfaisants de la partie pratique de l'évaluation initiale permet l'obtention du certificat. Cette épreuve est à effectuer dans un délai maxi. de 6 mois suite à la première évaluation, dans le cas contraire le candidat devra repasser une évaluation complète.

**Certificat en cas d'avis favorable :** "Monteur en canalisations électriques souterraines" pour la confection d'accessoires pour câbles BT CIS/CPI.

Épreuve Théorique			Épreuve pratique						
Durée	Note		Durée	Type d'accessoire	Points critiques et éliminatoires	Grille de décision			
40 mn	Note ≥ 27/40	Note < 27/40	3 h 10	SDI CPI 240-35 V2006 ou DDI CPI 240-35 V2006	Aucun point éliminatoire	Note sur 100			
	Positive	Négative				≥ 4 points critiques	Positive	Restrictive	Négative
							Restrictive ou négative		
Note sur 100 : Note ≥ 66   50 ≤ Note < 66   Note < 50									

Descriptif de notre système de certification disponible sur notre site : [www.sicameacademy.fr](http://www.sicameacademy.fr) dans l'onglet Certification.

## PRÉ-REQUIS

À justifier :

- avoir suivi une formation initiale dans le domaine concerné, ou avoir déjà été certifié avec une fin de validité < 1 an ou avoir suivi une formation de recyclage dans le domaine concerné si la fin de validité du certificat > 1 an,
- être reconnu apte médicalement à assurer la fonction de monteur en canalisations électriques souterraines,
- être capable de lire, de comprendre et de mettre en application les notices de préparation de câbles, de réalisation d'accessoires écrites en français.

## PUBLIC CONCERNE

Monteurs de réseaux souterrains présentés par leurs employeurs.

## DÉMARCHE PÉDAGOGIQUE

Épreuves d'évaluation.

## ÉQUIPEMENTS

**Outils pédagogiques :** Salle de cours avec vidéoprojecteur et écran. Atelier équipé de chevalets et paravents. Outillage spécifique. Câbles et accessoires agréés.

**Matériel candidat :** Le candidat doit se présenter avec une pièce d'identité avec photographie et son équipement : Vêtement de travail et E.P.I. adaptés, Outillage agréé pour la confection des accessoires concernés. Liste fournie avec la convention d'évaluation.

## RÉF : QRSBTCPI

DURÉE DE L'ÉVALUATION  
4 h 30 (0.5 jour)

PRIX : 700 € H.T.

LIEU : Pompadour (19), Évreux (27), Pont-à-Mousson (54), Marseille (13), St-Malo (35), autre site sur demande

NOMBRE DE CANDIDATS : 6 maxi