

## Chargé de maintenance et d'exploitation en électricité

Identification du métier	
Branche d'Activité Professionnelle (BAP)	G
Famille professionnelle (FP)	
Emploi-type /Corps Referens	Chargé de maintenance et d'exploitation en électricité
Catégorie	ASi

**Le Conservatoire national des arts et métiers (Cnam)**, fondé en 1794, est un établissement public de l'État à caractère scientifique, culturel et professionnel (EPSCP) doté du statut de grand établissement. Il est placé sous la tutelle du ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche et de l'innovation qui lui confie trois missions principales : la formation tout au long de la vie, la recherche et la diffusion de la culture scientifique et technique.

### Mission du service :

Le pôle valorisation du patrimoine immobilier est chargé d'assister la direction du Cnam dans les réflexions stratégiques et prospectives en matière d'immobilier. Il détermine et il mène les opérations de maintenance et de travaux relatives aux bâtiments et aux installations techniques.

### Activités principales

Planifier, organiser, piloter l'exploitation et la maintenance des installations de courant fort.

- Contrôler, vérifier, maintenir et moderniser un ensemble complexe ou important d'installations électriques courant fort (HT / BT / onduleurs)
- Gérer l'entretien périodique et préventif des installations
- Assurer le montage et le suivi des marchés d'exploitation-maintenance
- Piloter le montage et le suivi des opérations de maintenance, de mise aux normes
- Participer à la définition des marchés pour les opérations de réhabilitation conduites par le service travaux
- Assurer une fonction d'expert référent au sein de la direction technique, notamment par la veille technique et réglementaire
- Conduire, contrôler et optimiser l'exploitation des installations électriques
- Proposer, justifier et contrôler l'exécution des budgets prévisionnels relatifs au domaine
- Manager, organiser et coordonner l'activité de l'équipe technique du domaine
- Établir et mettre à jour l'inventaire des documents d'exploitation

### Activités secondaires

- Remplacer les chargés de maintenance et d'exploitation des autres domaines lors d'absence.

Compétences mises en œuvre pour la réalisation de la mission	
Connaissances	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Électricité</li> <li>• Techniques du domaine (connaissance approfondie)</li> <li>• Réglementation du domaine (connaissance approfondie)</li> <li>• Techniques d'installation et de maintenance des équipements (connaissance approfondie)</li> <li>• Techniques d'optimisation de la conduite des installations (connaissance approfondie)</li> <li>• Méthodologie de conduite de projet (connaissance générale)</li> <li>• Marchés publics (connaissance générale)</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Réglementation sécurité incendie (connaissance générale)</li> <li>• Normes et procédures de sécurité (connaissance générale)</li> </ul>
Savoir-faire	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Savoir planifier et respecter des délais (maîtrise)</li> <li>• Apporter des réponses à des besoins spécifiques (expert)</li> <li>• Établir un diagnostic (expert)</li> <li>• Gérer les situations d'urgence (maîtrise)</li> <li>• Gérer les relations avec des interlocuteurs (application)</li> <li>• Participer à la sécurité des personnes et des locaux (application)</li> <li>• Savoir rendre compte (application)</li> <li>• Gérer un budget (application)</li> <li>• Passer un marché et suivre son exécution (application)</li> <li>• Utiliser les logiciels spécifiques à l'activité (maîtrise)</li> </ul>
Savoir-être	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sens de l'organisation</li> <li>• Rigueur / Fiabilité</li> <li>• Capacité de raisonnement analytique</li> </ul>
Système(s) d'information	

**Relations hiérarchiques et fonctionnelles**

N + 1

N - 5

**Localisation du poste**

DGSA Valorisation du Patrimoine immobilier et Moyens généraux/ Service maintenance et exploitation.

Paris

**Candidature à envoyer à : [hafid.zeggaoui@lecnam.net](mailto:hafid.zeggaoui@lecnam.net) et en copie à [david.zakharieff@lecnam.net](mailto:david.zakharieff@lecnam.net)**