

1. INTITULÉ DU CERTIFICAT (DE)(1)

**Gesellenprüfung im staatlich anerkannten Ausbildungsberuf
Elektroniker für Gebäudesystemintegration und Elektronikerin für
Gebäudesystemintegration**

(1) dans la langue d'origine

2. TRADUCTION DE L'INTITULÉ DU CERTIFICAT (FR)(1)

**Certificat d'aptitude professionnelle de formation nationalement reconnue à la profession
de Électronicien pour l'intégration de systèmes domotiques
et Électronicienne pour l'intégration de systèmes domotiques**

(1) cette traduction est dépourvue de toute valeur légale

3. PROFIL DES QUALIFICATIONS ET COMPÉTENCES

- Analyse de systèmes domotiques
- Mesure et analyse de caractéristiques physiques sur la technique de système domotique, identification d'erreurs et mise en œuvre de mesures corrélatives,
- Conception et planification de l'intégration d'installations et de systèmes domotiques,
- Mise en œuvre de la planification et de l'intégration d'installations et de systèmes domotiques, pour tous les corps de métiers,
- Montage et installation,
- Intégration de composants et de fonctions sur des installations et des systèmes domotiques,
- Paramétrage, mise en service et remise finale d'installations et de systèmes domotiques,
- Programmation, paramétrage et test de logiciels,
- Remise finale et documentation de projets
- Maintenance, entretien et optimisation,
- Contrôle et respect des concepts de la protection des données et de la sécurité de l'information, et
- Contrôle et évaluation de mesures de protection sur des installations et des appareils électriques.

4. ÉVENTAIL DES ACTIVITÉS PROFESSIONNELLES ACCESSIBLES AU DÉTENTEUR DU CERTIFICAT(1)

Les électroniciens et électroniciennes pour l'intégration de systèmes domotiques travaillent dans des entreprises artisanales de la technique électronique et de l'information. Ils/Elles planifient, conçoivent, installent, modifient, analysent, mettent en réseau, entretiennent et réparent des systèmes domotiques. Leur activité couvre l'ensemble des systèmes techniques rencontrés sur les bâtiments ainsi que leur intégration. Ils/Elles sont à même de traiter, d'analyser et d'utiliser les données relatives aux grandeurs caractéristiques de la domotique. Ils/Elles sont également employé(e)s par des entreprises industrielles et des sociétés de systèmes informatiques ainsi que par des entreprises d'équipement de bâtiments.

(1) cette traduction est dépourvue de toute valeur légale

^(*)Explication

Le présent document a été conçu pour procurer des informations supplémentaires relatives aux différents certificats. Il ne possède aucun statut juridique. Le présent supplément se réfère aux Résolutions 93/C 49/01 du Conseil du 3 décembre 1992 relative à la transparence des qualifications, 96/C 224/04 du 15 juillet 1996 relative à la transparence des certificats de formation professionnelle ainsi qu'à la Recommandation 2001/613/CE du Parlement européen et du Conseil du 10 juillet 2001 relative à la mobilité dans la Communauté des étudiants, des personnes en formation, des volontaires, des enseignants et des formateurs.

Vous trouverez de plus amples informations sur le thème de la transparence sous : www.cedefop.eu.int/transparency
© Communauté européenne 2002

5. BASE OFFICIELLE DU CERTIFICAT

Nom et statut de l'organisme du certificateur Chambre des métiers	Nom et statut de l'autorité nationale/régionale/sectorielle responsable de l'homologation ou de la reconnaissance du certificat Chambre des métiers
Niveau (national ou international) du certificat ISCED 354 Ce diplôme est classé au niveau 4 du cadre allemand et européen des certifications ; cf. avis du 1er août 2013 (journal officiel allemand, section officielle, [BAnz AT] du 20 novembre 2013 B2)	Système de notation / conditions d'octroi 100-92 points = 1 = très bien 91 - 81 points = 2 = bien 80 - 67 points = 3 = satisfaisant 66 - 50 points = 4 = suffisant 49 - 30 points = 5 = médiocre 29 - 0 points = 6 = insuffisant Des résultats au moins suffisants (50 points) sont indispensables pour réussir l'examen de fin d'études.
Accès au niveau d'enseignement ou de formation suivant Technicien supérieur/Technicienne supérieure en électronique, Technicien/Technicienne certifié(e) (diplôme d'état) avec spécialisations appropriées, Technicien commercial/Technicienne commerciale pour la gestion d'entreprise	Accords internationaux Dans le domaine de la formation professionnelle il existe, sur la base d'accords bilatéraux entre l'Allemagne et la France et l'Autriche des Déclarations Communes de l'équivalence de diplômes des systèmes de formations professionnelles respectives.
Base légale du certificat Arrêté fédéral sur la formation professionnelle à Électronicien pour l'intégration de systèmes domotiques et Électronicienne pour l'intégration de systèmes domotiques en date du 30.03.2021 (BGBl. - Journal Officiel de la République Fédérale d'Allemagne - I S 662)	

6. MOYENS OFFICIELLEMENT RECONNUS D'ACCÈS À LA CERTIFICATION

Examen de fin d'études auprès du service responsable: 1. après l'accomplissement d'une formation par alternance en entreprise et en établissement scolaire (en général) 2. après une réorientation professionnelle dans un métier de formation agréé 3. par un examen externe pour les actifs sans formation professionnelle ou pour les personnes qui ont été formées dans des écoles de formation professionnelle ou d'autres établissements
Informations supplémentaires
Accès: les habilitations d'accès ne sont pas régies par la loi; en règle générale, à l'issue de 9 ou bien 10 ans d'école d'enseignement général
Durée de la formation : 3,5 ans.

Système de formation « en alternance » :
Les connaissances, les techniques et les compétences transmises dans un métier d'apprentissage se basent sur les exigences habituelles rencontrées lors des processus de travail et préparent aussi bien à une activité professionnelle concrète qu'à la poursuite de la qualification. **Formation en entreprise et en école :** La formation a lieu pour trois quarts du temps en entreprise. Les apprentis et apprenties y acquièrent des compétences liées à la pratique, dans un environnement de travail concret. L'autre quart du temps est passé en école professionnelle, où le contenu de l'enseignement, à la fois professionnel et général, est transmis en connexion avec le métier d'apprentissage.

Vous trouverez des **informations supplémentaires** à:
www.berufenet.de
www.europass-info.de