

Technicien/ne de laboratoire en sciences naturelles DF



Nature des tâches

Dans les laboratoires de chimie et de biologie, les techniciens et techniciennes de laboratoire en sciences naturelles effectuent des travaux techniques scientifiques pointus. Ils développent, analysent et font de la recherche dans les domaines de la médecine, la chimie, l'alimentation, la pharmacie, la biologie, la technique, l'environnement. Ils font preuve dans leur travail d'initiative, de flexibilité et d'autonomie et sont souvent chargés de transposer des nouveautés dans la pratique. Etant polyvalents, ils trouvent un emploi aussi bien dans la formation, le contrôle de la qualité, la direction ou l'administration.

Conditions d'admission

Examen préalable : certificat fédéral de capacité de laborantin/-e en chimie ou en biologie ou l'équivalent, au moins 5 années d'expérience pratique après l'apprentissage au sein d'un laboratoire, certificat d'obtention des modules ou une attestation équivalente.

Intérêt pour la biologie, la chimie, les mathématiques et la physique ; capacité à obtenir des informations et à les utiliser, grande flexibilité, autonomie dans le travail, habileté dans l'utilisation artisanale et expérimentale des résultats de recherches scientifiques, intelligence et qualités de dirigeant.

Formation

Formation par modules.

Diplôme de fin d'étude : examen professionnel supérieur (EPS).

Perspectives

Cours des entreprises, des syndicats professionnels ; direction d'un département, d'un projet, formation ; chimiste, ingénieur/-e BSc HES (génie chimique et biotechnologies).