Arduino - Exploration Technologique

Non-certifiante | Formation continue

Réf. : 23120000F — Mise à jour : 21 septembre 2026

Organisme responsable : **EMERAUDE COMPETENCES MFR**

Présentation de la formation

Objectifs

L'objectif principal de cet atelier est d'offrir aux participants une première expérience pratique avec Arduino, en les familiarisant avec le fonctionnement d'une carte, en apprenant à allumer une LED, et en les guidant à travers le processus de téléversement d'un programme.

Programme

Cet atelier collectif sur Arduino vise à introduire les participants à l'électronique en utilisant la plateforme Arduino.
Les participants apprendront les concepts de base, tels que le fonctionnement d'une carte Arduino, l'allumage d'une LED, et le téléversement de programmes.

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée	Niveau de sortie
Niveau Savoirs de base / Primaire	Sans niveau spécifique

Métiers associés

H1209 — Intervention technique en études et développement électronique
I1305 — Installation et maintenance électronique

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2121011S	Présentiel	Saint-Malo	01/01/2026	31/12/2026
2401561S	Présentiel	Saint-Malo	01/01/2027	31/12/2027

Source : GREF Bretagne #23120000F