

# La fabrication numérique au service du lieu : apprendre à fabriquer un compteur d'entrée pour sa structure

Lieu d'exposition, d'échanges, de rencontres, de lecture, de détente et de loisirs, les lieux culturels s'adressent à tous et toutes. Les pratiques du public sont variées, évaluer et maîtriser la fréquentation permet de mesurer l'attractivité d'un lieu ou d'un espace et d'analyser des données objectives.

Comment s'initier à la fabrication numérique à partir de la collecte d'informations ?

## OBJECTIFS

- Comprendre l'intérêt de compter le public ;
- Comprendre les bases d'un circuit électronique et les principes de la conductivité ;
- Connaître les différents outils interactifs et leur potentiel ;
- Fabriquer un outil de comptage pour sa structure.

## DÉROULÉ

- Constat et introduction à la mise en place de statistiques simples ;
- Découverte des grands principes de la fabrication numérique ;
- Découverte de dispositifs interactifs sans programmation ;
- Réalisation du "Compteur d'entrées" selon les principes de l'open-source.

## MÉTHODE PÉDAGOGIQUE

À la croisée de la médiation numérique et de la médiation culturelle qui constituent l'essence même de la démarche de l'association, Electroni[k] s'inscrit dans une pédagogie active, où les compétences et connaissances de chacun·e sont développées à travers l'expérimentation, la mise en pratique et l'échange.

## MODALITÉS D'ÉVALUATION

Questionnaire de positionnement en amont de la formation. Évaluation orale tout au long de la formation, les participant·es bénéficieront de l'accompagnement des formateur·ices. Évaluation finale à chaud et à froid.

Dernière mise à jour : 27/02/2025

## MODALITÉS PRATIQUES

- **Durée de la formation** : 7h
- **Nombre de participant·es** : 10 maximum
- **Format** : présentiel
- **Publics** : professionnel·les de la lecture publique, de l'enseignement, du champ social et médico-social, des lieux de pratique et de diffusion artistique.
- **Prérequis** : connaissance des outils informatiques.
- **Accessibilité** : un recueil des besoins spécifiques en termes d'accessibilité ou d'apprentissage est proposé en amont de chaque formation. Pour toutes vos questions sur l'accessibilité ou pour préparer votre venue, n'hésitez pas à nous contacter.
- **Délai d'accès** : le calendrier de formations est fixé sur un commun accord entre Electroni[k] et la structure commanditaire. Un délai de 3 mois minimum est nécessaire entre la prise de contact et la tenue de la formation.

### Association Electroni[k]

24 avenue Jules Maniez,  
35000 Rennes  
+33 (0)2 99 59 55 57 -  
[www.electroni-k.org](http://www.electroni-k.org)

Chargée de la formation  
Charlotte Benoits  
[formations@electroni-k.org](mailto:formations@electroni-k.org)

Directeur - Référent handicap  
Samuel Arnoux - [direction@electroni-k.org](mailto:direction@electroni-k.org)