



FICHE PROGRAMME

Apprendre à coder avec des LEGO®

Cette formation unique vous permettra de comprendre les enjeux du codage et comment le mettre en place auprès des enfants, adolescents et adultes, dès le plus jeune âge.

Ces activités de codage permettront pour chaque public afin de développer le raisonnement, la réflexion, et de relever les nombreux défis du quotidien.



Informations

Public :

Tout

Durée :

3h00

Prérequis :

Aucun

Lieu :

En distanciel

Modalités d'accès :

A la signature de la convention

Délai d'accès :

Début le 11 novembre 2023

Tarif :

95 TTC

Si vous avez besoin d'un aménagement technique ou pédagogique pour suivre cette formation, n'hésitez pas à me contacter.



Objectifs

- Définir le codage
- Comprendre son intérêt
- L'intégrer dans l'environnement du public accompagné
- Découvrir les activités de codage possibles avec des LEGO





Formation

Méthodes pédagogiques employées :

- Trois méthodes seront utilisées : méthode expositive, active, démonstrative.
- Capsules vidéos à visionner.
- Textes théoriques à lire avec attention.
- Applications concrètes et expérimentation des techniques enseignées.

Modalités d'évaluation :

- Questionnaire d'auto-positionnement d'avant évaluation.
- Quizz en cours de module.
- Exercice en fin de chaque module.
- Questionnaire d'évaluation final ou étude de cas en lien avec l'ensemble de la formation pour mesurer l'atteinte des objectifs. Questionnaire à chaud pour mesurer la satisfaction des apprenants.
- Évaluation à froid 3 mois après la formation par téléphone ou mailing.



Programme

- 1- Codage : définition
- 2- Public : problématiques rencontrées pour chaque âge de la vie
- 3- Mise en pratique : débiter le codage
- 4- Les activités de codages réalisables grâce aux LEGO

Contact



Chloe Schmidt-Dhonneur
Responsable de formation
6 rue Léon Rey Grange - 74960 ANNECY
Tel : 07 66 46 32 06
Email : contact@etincelles-annecy.fr

