

JANVIER -
MAI 2022

À DRANCY (93)

EN SAVOIR PLUS ?

CONTACTEZ-NOUS !

par mail

Amandine Beuscart
amandine.beuscart@groupe-traces.fr

par téléphone

06 89 72 53 02

sur notre site

www.efabrik.fr/parcours

sur Facebook

facebook/efabrik.fr

sur Twitter

@e_fabrik

Le programme E-FABRIK' est développé par l'association TRACES (www.groupe-traces.fr),
avec le soutien de :



GRANDE
ÉCOLE DU
NUMÉRIQUE



pôle emploi



Thales Solidarity
+ Fonds de dotation +

LE PARCOURS E-FABRIK

LE NUMÉRIQUE AU SERVICE DU LIEN SOCIAL

LE PARCOURS E-FABRIK'

E-FABRIK' a pour objectif d'amener des jeunes à devenir expert·es en fabrication numérique pour le secteur du handicap et du médico-social.

UNE FORMATION
LABÉLLISÉE
GRANDE ÉCOLE
DU NUMÉRIQUE



À QUI
S'ADRESSE
LE PARCOURS ?

ET COMMENT
ÇA SE PASSE ?

OÙ ET QUAND ?

INSCRIPTIONS

Le Parcours E-FABRIK' est une formation de remobilisation personnelle et professionnelle **intensive** et **gratuite de 508 h** pour des adultes qui souhaitent :

- > Construire un projet professionnel innovant et original
- > Inventer et créer des objets nouveaux et utiles pour le handicap
- > Apprendre à utiliser les outils de fabrication numérique (imprimante 3D, découpeuse laser, objets connectés, etc.)
- > Rencontrer et travailler avec des personnes en situation de handicap
- > Participer à une aventure collective et solidaire avec d'autres adultes

Le Parcours E-FABRIK' s'adresse aux personnes ayant entre 16 et 25 ans, aux profils très diversifiés, pouvant justifier d'un domicile en Seine-Saint-Denis (93). Chaque promotion est composée de 15 apprenant·es.

La formation peut être adaptée aux personnes en situation de handicap.

PÉDAGOGIE > La pédagogie E-FABRIK' est basée sur l'apprentissage par la pratique, par projets, le travail en autonomie et la collaboration entre les apprenant·es.

RECRUTEMENT > Les apprenant·es seront recruté·es à l'issue d'un entretien avec l'équipe pédagogique. Nous n'exigeons pas de pré-requis, de diplômes ou compétences particulières. Seules la motivation et l'envie comptent.

COÛT > Gratuit, avec possibilité de percevoir une bourse sur critères sociaux.

VALIDATION DE LA FORMATION > A la fin du Parcours E-FABRIK', les apprenant·es réalisent une présentation orale devant un jury, en charge d'évaluer les compétences développées et de valider les acquis.

VALIDATION DE LA CERTIFICATION > La certification RS1897 « Maîtrise des techniques de conception de dessins techniques structurés » est validée par des tests de compétences pratiques et un QCM

DÉBOUCHÉS > Le Parcours E-FABRIK' remobilise les apprenant·es dans la construction de leur projet professionnel vers des métiers nouveaux ou des études dans la fabrication numérique et le médico-social.

Du 10 janvier au 2 juin 2022, du lundi au jeudi (10h - 17h) dans les locaux E-FABRIK' à Drancy (Seine-Saint-Denis - 93700).

Rendez-vous sur www.efabrik.fr/parcours ou contactez Amandine Beuscart par téléphone au 06 89 72 53 02 ou par mail à amandine.beuscart@groupe-traces.fr

COMPÉTENCES DÉVELOPPÉES
DÉBOUCHÉS À 6 MOIS

CONNAÎTRE LE HANDICAP (27h)

Connaissance des structures handicap
Sensibilisation aux différents types de handicap
Approches du handicap et de la situation de handicap

MÉDIATION ET ANIMATION (51h)

Techniques d'animation auprès de publics diversifiés
Création et animation d'ateliers et d'activités numériques et scientifiques
Repérage et mise en place de partenariats avec des acteurs locaux
Organisation d'événements autour du numérique à destination du grand public

DESIGN (30h)

Méthodes de design centré sur l'humain
Conception d'objets fonctionnels
Analyse des besoins et des demandes des utilisateurs·trices

EMPLOI (46 %)

Médiateur·trice numérique
Forgeur·euse numérique
Assistant·e fabmanager·euse
Conseiller·ère numérique
Accompagnant·e Éducatif et Social

FABRICATION NUMÉRIQUE (213h)

Utilisation des logiciels de graphisme
Utilisation des logiciels de conception 3D
Utilisation des machines de fabrication numérique (Imprimante 3D, découpeuse laser, imprimante vinyle, ...)
Utilisation de l'électronique (Arduino®, Raspberry Pi)
Utilisation d'outils de fabrication et bricolage : perceuse, poste à souder, ponceuse, scie à onglets, scie circulaire, marteaux, ...
Certification RS1897 « Maîtrise des techniques de conception de dessins techniques structurés »
Défis E-FABRIK' : Maquettage, prototypage et fabrication de prototypes à destination de personnes en situation de handicap

PROJET PROFESSIONNEL (187h)

Stage d'immersion professionnelle de 2 semaines
Elaboration de site web personnel
Valorisation des compétences développées
Entretiens de suivi individuel avec l'équipe pédagogique
Construction du projet professionnel

POURSUITE D'ÉTUDES (35 %)

Numérique : Développeur·euse, création graphique et numérique, fabmanager
Médico-social : Éducateur·trice spécialisé·e, Moniteur·trice d'atelier adapté, Service d'aide à la personne, Ergothérapeute
Médiation : Médiateur·trice culturel et/ou numérique

CRÉATION D'ACTIVITÉ (6 %)

Design médical
Services d'aide à la personne

ILS·ELLES ONT PARTICIPÉ AU PARCOURS E-FABRIK' :

- > **Anna** (24 ans) est Médiatrice Numérique au sein du Fablab La Claye Digitale.
- > **Alexandra** (19 ans) travaille en tant qu'Accompagnatrice Éducative et Sociale dans une structure accueillant des personnes en situation de handicap.
- > **Salah** (22 ans) a réalisé son Service Civique au sein de La Fabrique de l'Espoir de Montreuil.
- > **Nicolas** (22 ans) travaille en tant que médiateur numérique au sein du Fablab La Micro-Folie de Noisy-le-Sec
- > **Kevin** (19 ans) a pu rejoindre son cursus scolaire et reprendre son Bac Pro Electricité et Électrotechnique.