WEBINAIRE | 19 NOVEMBRE 2026

FORMER EN FAISANT

Le Design de l'économie circulaire au service des territoires

Arthur Clayssen
Villette Makerz

Atelier Économie circulaire & Emploi -Formation
L'Institut Paris Region · Région Île-de-France



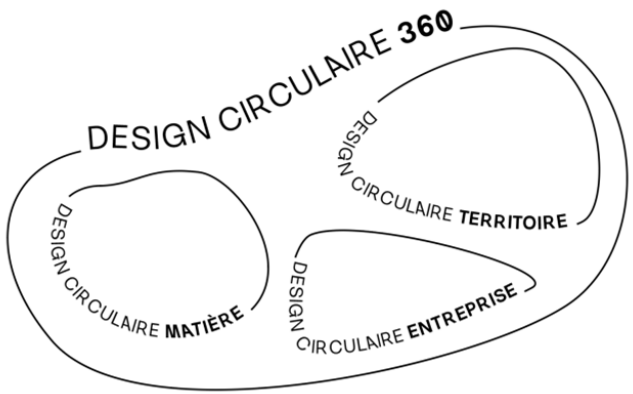
VILLETTE MAKERZ

Un tiers -lieu qui expérimente et transmet depuis 2016



- Fablab, tiers-lieu, coworking et organisme de formation au Parc de la Villette
- Raison d'être : expérimenter et transmettre
- Méthode : relier l'idée et la matière, entre technologies et savoir-faire artisanaux
- Le week-end pour le grand public, la semaine pour les professionnels

Explorer les stratégies de Design de l'économie circulaire



Formation qualiopi, hybride et de projet à :

- à la **pensée systémique** de l'entreprise et des territoires, et
- à la **conception écologique** des produits et services.

pour « **identifier, concevoir et implémenter** des solutions adaptées aux besoins des parties prenantes pour réduire l'impact environnemental et renforcer la résilience des organisations ».

1. (Re)-concevoir un produit ou (re) -valoriser une **matière** ,
2. Favoriser les synergies environnementales et économiques sur un **territoire**
3. Accompagner la transformation circulaire du modèle économique d'une **entreprise**

Compétences transverses de la transition écologogique

U.E1 :**Pensée Systémique**
Apprendre à modeliser des écosystèmes, leurs interactions et dynamiques

U.E2 :**Design Circulaire**
Hybrider les notions de design thinking, design systémique, design de marque, design des milieux, design responsable

U.E3 :**Économie Circulaire**
Comprendre l'économie circulaire, son vocabulaire et ses modèles économiques

U.E4 :**Territoires durables**
Construire une réflexion territoriale et rencontrer les acteur·ices concerné·es

U.E5 :**Éco-conception**
Aborder la méthodologie d'éco - conception de produits et services

U.E6 :**Modèles économiques**
Travailler les chaînes de valeur, Hybrider les modèles économiques, et les coopération

4 étapes pour accompagner des projets réels

01

Préparer

Diagnostic en économie circulaire : Identifier les acteurs, benchmark, modèle économique

02

Prototyper

Stratégie de design circulaire : Concevoir et tester des prototypes réalistes

03

Mobiliser

Déployer un projet : Réunir les acteurs, communiquer, coordonner

04

Pérenniser

Structurer les coopérations : Bilans, plan d'action, essaimage

Chaque projet part d'une commande réelle : entreprise, association, tiers-lieu ou collectivité.

65 projets accompagnés depuis 2021

16
projets de territoire

Quartiers circulaires des Deux Rives et de Villette – Rosa Parks, Cartoucherie, BnF, 11e arrondissement

17
projets matière

Parquet, bâches, néoprène, déchets textiles et marins, biomatériaux

32
entreprises, associations et tiers-lieux

Emmaüs Connect, Les Valoristes, Terravox, Seconde Œuvre, Fort Recup

Source : espaces de formation Villette Makerz, promotions 2021 à 2025

Deux promotions ont travaillé sur les questions du 11e avant le lancement du réseau

2024

Circularité du textile dans le 11e

Comment faire émerger une mode plus durable dans l'arrondissement ? Comment organiser les acteurs volontaires ? Quelles priorités collectives et politiques ?

2025

Quartier circulaire du 11e : textile et restauration

Comment réduire les déchets et développer l'économie locale par des synergies ? Qui mobiliser, et comment dans la durée ? Quel projet commun par filière, avec quel modèle économique ?

Commande de la Mairie du 11e. Livrables : diagnostic, synergies, prototypes, modèle économique et feuille de route.

Depuis 2025, Villette Makerz coordonne le réseau avec la Mairie : une action phare par filière

Textile · nov. 2025

Onze Sape

Une semaine du textile durable dans tout le 11e : 24 événements, 30 structures, un défilé, 407 visiteurs

Restauration · fév. -mars 2026

Campagne biodéchets

Un porte-à-porte avec Terravox auprès de 725 établissements pour préparer une collecte mutualisée

Bois · juillet 2026

Longue vie à nos meubles

Un marché gratuit de meubles : 3,88 t collectées, 54 % réemployées, 147 meubles adoptés

Et aussi : 2 rencontres du réseau (69 et 62 acteurs) et 8 comités de pilotage

Source : rapport intermédiaire ADEME, 2026

les compétences pour un territoire circulaire

Construire les coopérations économiques et territoriales

“Substituer les plastiques à usage unique par des textiles de réemploi” : faire évoluer l’achat public et structurer des groupements ESS

Connaître et articuler les filières et les flux

“ Urbatex” : Accompagner des expérimentations associant plusieurs filières et acteurs locaux

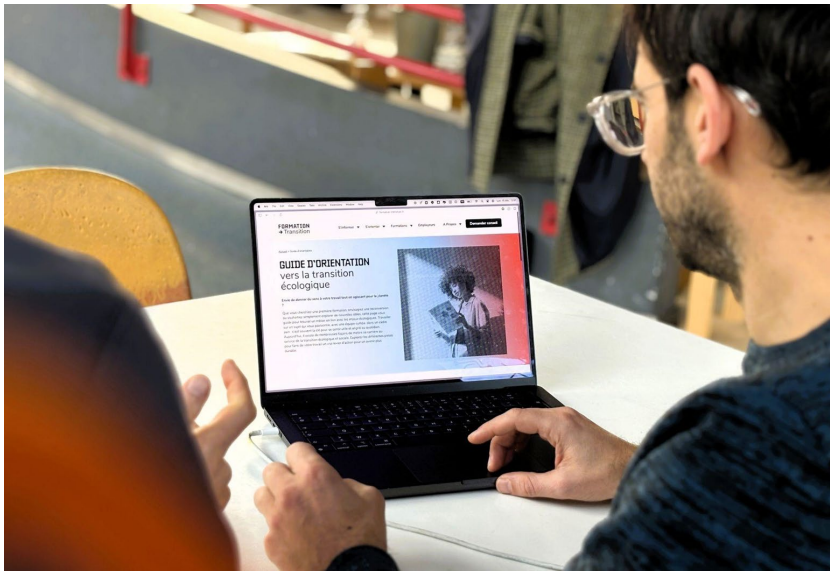
Prototyper et accompagner le changement

Le marché gratuit, un levier evenementiel pour une stratégie de réduction des déchets mais aussi de solidarité et de résilience

Pour les collectivités : un format interne pour former plusieurs agents d'une même collectivité

Un site pour repérer les formations à la transition

- Lancée le 5 février 2026, soutenue par France 2030 (dispositif DEFFINUM)
- Plus de 120 formations et MOOC, dans une quinzaine de filières
- 60 organismes experts, dont L'Institut Paris Region
- +de 10 000 visiteurs / mois
- Une filière « Territoire durable » pour les collectivités



CONTACT

MERCI

Arthur Clayssen
arthur@villettemakerz.com
villettemakerz.com
formation -transition.fr
reseaucirculaire11.notion.site

