



*Retour sur les T.A.P.
et ateliers bleus parisiens*



Avril 2024

Sommaire

1. Présentation de l'entreprise

2. Établissements touchés

3. Chiffres clés

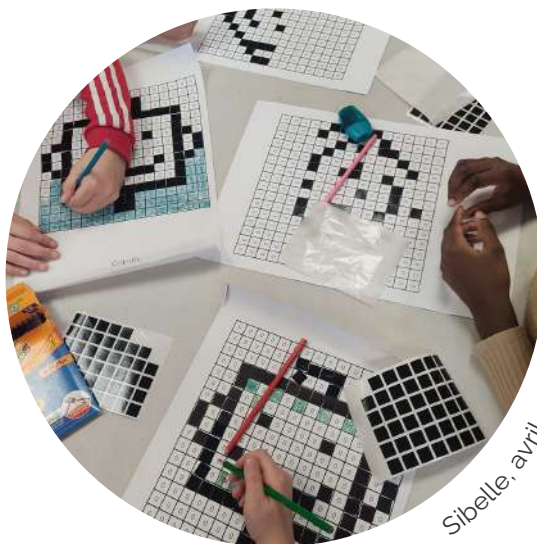
4. Portraits d'animateurs

5. Activités

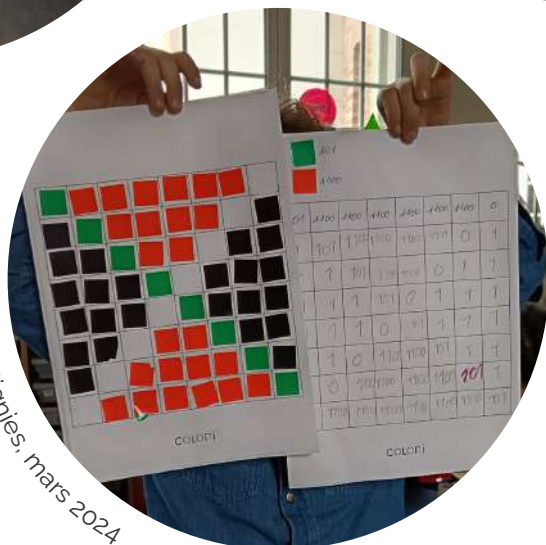
6. Témoignages



Cliquez sur les titres pour naviguer dans le document



Sibelle, avril 2024



Wattignies, mars 2024



Qui sommes-nous ?



Créé en 2018, **COLORI** vise à préparer les enfants aux transformations technologiques que nous vivons aujourd'hui. COLORI prend la forme **d'activités de découverte du code et de la technologie** pour les enfants de 3 à 10 ans, **sans écran**, en périscolaire ou sur le temps scolaire. COLORI propose des ateliers à destination des enfants, des formations pour la communauté éducative et des conférences pour les parents et les professionnels.



1 coffret de jeu
(Eyrolles)



1 cahier d'activités
(Larousse)

+ 60 activités disponibles
sur notre e-shop



shop-colori.education



60

VILLES

120

ÉCOLES ET
CENTRES DE
LOISIRS

20 000

ENFANTS
INITIÉS

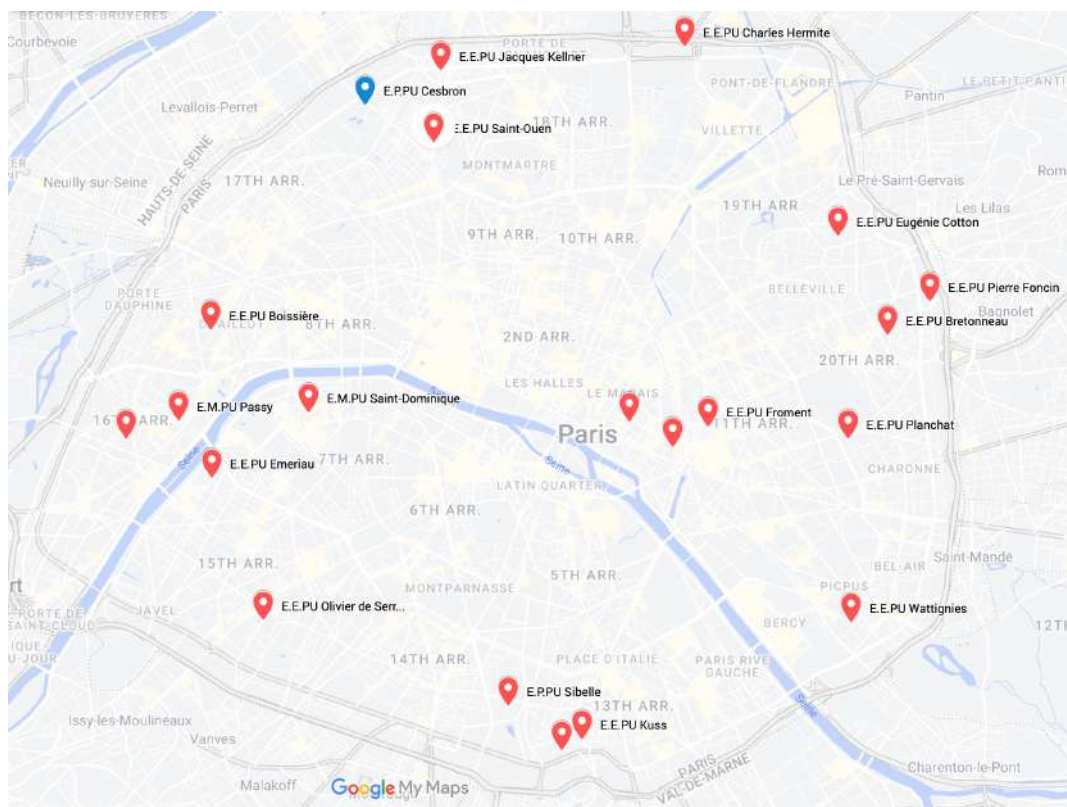
600

ADULTES
FORMÉS

5 000

HEURES
D'ATELIERS

Établissements touchés



Année scolaire 2023-2024

École élémentaire Bauches

📍 15 rue des Bauches, 75016 Paris

École élémentaire Boissière

📍 56 rue Boissière, 75116 Paris

École élémentaire Bretonneau

📍 9 rue Bretonneau, 75020 Paris

École élémentaire Emeriau

📍 10 rue Emeriau, 75015, Paris

École élémentaire Eugénie Cotton

📍 16 rue Eugénie Cotton, 75019 Paris

École élémentaire Olivier de Serres

📍 27 rue Olivier de Serres, 75015 Paris

École élémentaire Saint-Ouen

📍 23 av. de Saint-Ouen, 75017 Paris

École élémentaire Wattignies

📍 52 rue de Wattignies, 75012 Paris

École primaire Gilbert Cesbron

📍 1 rue Gilbert Cesbron, 75017 Paris
Atelier bleu

École primaire Sibelle

📍 13 av. de la Sibelle, 75014 Paris

Établissements touchés

Année scolaire 2022-2023

École élémentaire Emeriau

📍 10 rue Emeriau, 75015, Paris

École élémentaire Eugénie Cotton

📍 16 rue Eugénie Cotton, 75019 Paris

École élémentaire Jacques Kellner

📍 5 rue Jacques Kellner, 75017

École élémentaire Olivier de Serres

📍 27 rue Olivier de Serres, 75015 Paris

École élémentaire Pierre Foncin

📍 8 rue Pierre Foncin, 75020 Paris

École élémentaire Saint-Ouen

📍 23 av. de Saint-Ouen, 75017 Paris

École primaire Sibelle

📍 13 av. de la Sibelle, 75014 Paris

École élémentaire Wattignies

📍 52 rue de Wattignies, 75012 Paris

Année scolaire 2021-2022

École élémentaire Charles Hermite

📍 8 rue Charles Hermite, 75018

École élémentaire Emeriau

📍 10 rue Emeriau, 75015, Paris

École élémentaire Eugénie Cotton

📍 16 rue Eugénie Cotton, 75019 Paris

École élémentaire Froment

📍 13 rue Froment, 75011

École élémentaire Kuss

📍 8 rue Kuss, 75013 Paris

École élémentaire Pierre Foncin

📍 8 rue Pierre Foncin, 75020 Paris

École élémentaire Planchat

📍 54 rue Planchat, 75020

École élémentaire Saint-Ouen

📍 23 av. de Saint-Ouen, 75017 Paris

École maternelle Hosp. Saint-Gervais

📍 10 rue des Hosp. Saint-Gervais, 75004 Paris

École maternelle Longues Raies

📍 29 rue des Longues Raies, 75013 Paris

École maternelle Passy

📍 25 rue de Passy, 75016 Paris

École maternelle Saint-Dominique

📍 117 bis rue Saint-Dominique, 75007 Paris

École primaire Sibelle

📍 13 av. de la Sibelle, 75014 Paris

École primaire Tournelles-Vosges

📍 12 place des Vosges, 75004 Paris

Soit un total de...

21

ÉTABLISSEMENTS
TOUCHÉS SUR 3 ANS

1052

ATELIERS
MENÉS

+400

ENFANTS
INITIÉS

0,025%

D'ABSENCES
NON REMPLACÉES

Nos animateurs



Sandrine Chabin

Formée à la médiation sociale et à l'art-thérapie, Sandrine a une riche expérience auprès de différents publics et structures (centres de loisirs, maisons de quartier, aide sociale à l'enfance). Investie dans le projet COLORI depuis 2021, elle est également formatrice et conceptrice de nouvelles activités.



Terry Rachel

Terry propose de l'initiation au numérique et de la maintenance informatique depuis plus de 10 ans. Technicien informatique et créateur de sites web, il pratique également le yoga dynamique, la méditation et la photo. Soucieux de toujours s'adapter à son public, il renouvelle en permanence ses propositions aux enfants.



Céline Leroy

Céline est passionnée d'art et de pédagogie. Diplômée d'arts appliqués, elle est conceptrice graphique pour plusieurs marques de design et d'aménagement intérieur. En organisant des ateliers individuels, Céline a très vite axé sa pratique artistique autour des enfants. Elle est membre de l'équipe COLORI depuis 2021.



Nathalie Thillay

Après une carrière de plus de 30 ans en tant que cheffe de projet digital, Nathalie a entamé sa reconversion professionnelle animée par un désir de transmission. Elle a lancé des ateliers de sculpture pour enfants et adultes centrés sur le ré-emploi des déchets et a obtenu une certification en pédagogie active.

Nos animateurs



Alizée Motheré

Après 10 ans passés en tant qu'éducatrice de jeunes enfants en crèche, Alizée a choisi de se consacrer à l'éveil des enfants et à leur accompagnement de manière indépendante. Elle accorde une grande importance à l'écoute bienveillante des enfants et au sujet des nouvelles technologies.



Aya El Ouahadani

Étudiante en informatique à l'École 42, Aya a intégré COLORI avec le souhait de transmettre et de mettre à profit ses compétences dans le domaine technologique. Grâce à ses expériences en tant que secrétaire et animatrice périscolaire, elle a développé des habilités en communication, organisation et travail en équipe.



Nicolas Déconchat

Diplômé de l'école de théâtre l'Éponyme, Nicolas est comédien. Il a animé en parallèle de son activité des ateliers dans des écoles et centres culturels sur la thématique du jeu théâtral. Titulaire d'un bachelor en informatique, Nicolas allie depuis 2019 ses deux passions à travers le projet COLORI : la technologie et l'animation.



Safia Gouasmi

Après avoir travaillé en centre de loisirs, colonies de vacances, maisons de quartier ou encore crèches Montessori, Safia entame une reconversion dans l'informatique en s'inscrivant à l'École 42. Elle rejoint l'équipe COLORI en 2022 pour allier ses deux passions, l'informatique et l'éducation des enfants.

Nos activités

☛ Trois **grandes thématiques** guident le cycle d'activités COLORI :

**Algorithmes,
langages et
programmation**

**Culture
technologique**

**Numérique
responsable**

☛ Lors de chaque séance, nos animateurs sont invités à proposer aux enfants **quatre à cinq activités différentes**, afin de favoriser l'assimilation simultanée de compétences rattachées à ces grandes thématiques.

Début de séance

1. EXERCICES D'ATTENTION AVEC PETIT BAMBOU



Petit BamBou

Pour favoriser le bien-être des enfants, les ateliers démarrent avec un moment d'exercices d'attention "Petit BamBou", notre partenaire. Ces séances de calme permettent de prendre le temps de se dire bonjour, de mettre des mots sur les émotions ressenties mais aussi d'offrir aux enfants un outil pour contrecarrer les effets nocifs d'une potentielle surconsommation d'écran en travaillant leur attention.

2. LECTURE D'UN CHAPITRE DE HAYO LE ROBOT (jusqu'au CP-CE1)

Le conte fil rouge permet à l'enfant d'entrer dans le monde de la technologie. Le livre comporte 5 chapitres abordant chacun une notion fondamentale et englobant les activités qui sont ensuite proposées aux enfants.

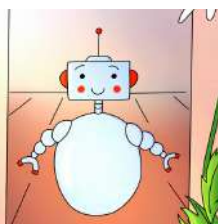
Chapitre 1
Les algorithmes

Chapitre 2
Le système binaire

Chapitre 3
La logique

Chapitre 4
La machine

Chapitre 5
L'IA



Nos activités

3. PARMIS LES ACTIVITÉS DÉVELOPPÉES PAR COLORI :



C'est toi le robot !

Une activité de motricité pour comprendre les algorithmes avec son corps.



Cubetto

Cubetto est un robot qui apprend à l'enfant les bases de la programmation informatique par le jeu et l'imaginaire, conçu par Primotoys.



Code ton dessin

Dessiner comme un programme informatique pour découvrir les algorithmes.



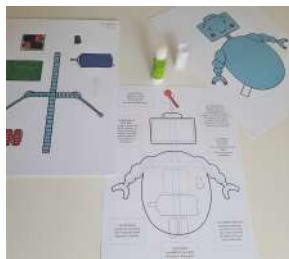
Images classifiées

Dédiés à la technologie et à l'informatique, ces supports contribuent à l'enrichissement du vocabulaire et sont la base d'échanges sur le sujet illustré.



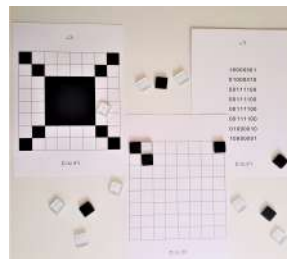
Pixel art

Création d'images à l'aide des pixels colorés.



Collages Hayo

Grâce au collage de Hayo le robot, l'enfant parcourt l'ensemble des composants qui permettent aux robots de fonctionner.



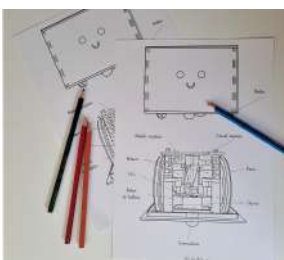
Quadrillages binaires

Des quadrillages pour s'initier à la pensée binaire et comprendre la représentation par pixel propre aux écrans.



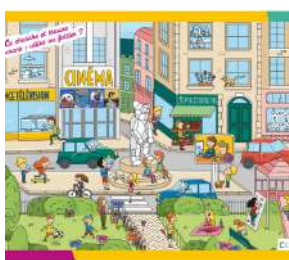
Collage ordinateur

Le collage pour comprendre ce qui se cache à l'intérieur d'un ordinateur et quel est le rôle de chaque composant.



Coloriages Cubetto

À la découverte des composants de Cubetto. Après l'ouverture du robot en bois Cubetto, les enfants prolongent l'activité avec ce coloriage.



Le cherche et trouve des écrans

Un cherche et trouve pour s'interroger sur la place des écrans dans nos vies et sur l'utilité de leurs usages.



Les écrans, qu'est-ce que tu en penses?

Des cartes illustrées pour aider l'enfant à identifier les aspects positifs et négatifs des écrans.



Les écrans, comment bien les utiliser

Fabrication d'un livret avec des conseils pour permettre aux enfants et aux familles d'adopter les bonnes pratiques en matière d'écrans.

Nos activités



Messages codés

Une activité pour manipuler le chiffrement en informatique. L'enfant décode un message en associant une lettre à un symbole.



L'histoire racontée du smartphone

Une activité COLORI et GreenIT.fr. À travers un jeu de cartes à placer sur un planisphère, les enfants appréhendent les conséquences écologiques de la fabrication des outils numériques.



Coloriages logiques

Par le coloriage, l'enfant s'exerce à la logique booléenne, très utilisée en informatique.



Les booléens malins

Appréhender la logique booléenne par un jeu de manipulation des formes et des couleurs.



Coupe colle Boole

L'enfant doit réaliser un collage en fonction de conditions séparées par un opérateur logique.



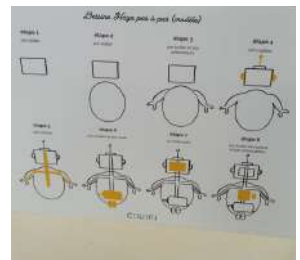
Les 7 familles du numérique

Sous la forme d'un jeu qui parle à tous, introduction de vocabulaire technique sur des sujets comme Internet, l'intelligence artificielle ou les écrans.



Les algorithmes de la vie quotidienne

Analogie faite entre des activités du quotidien nécessitant de suivre des instructions dans un ordre logique et un algorithme, qu'il faut reconstituer.



Dessine Hayo pas à pas

Pour ancrer dans sa mémoire les composantes d'un robot, on les dessine cette fois-ci à la main, étape par étape.



Écrans et émotions

Lors d'un débat, on parle des émotions que peut susciter l'utilisation des écrans. On exerce ensuite son discernement, sa subjectivité et met en place des stratégies pour y faire face.



Le bijou binaire

Après s'être familiarisé avec l'écriture de messages en binaire, on le retranscrit au moyen de perles blanches et noires qui forment un joli bijou.



Tisse ton code

Inspiré du célèbre métier à tisser de Jacquard, cette activité permet d'appréhender comment déchiffrer des instructions permet d'automatiser une série d'actions.



La grande histoire de l'informatique

L'histoire de l'informatique, illustrée et retracée depuis l'invention de l'algorithmique à nos jours.

Témoignages



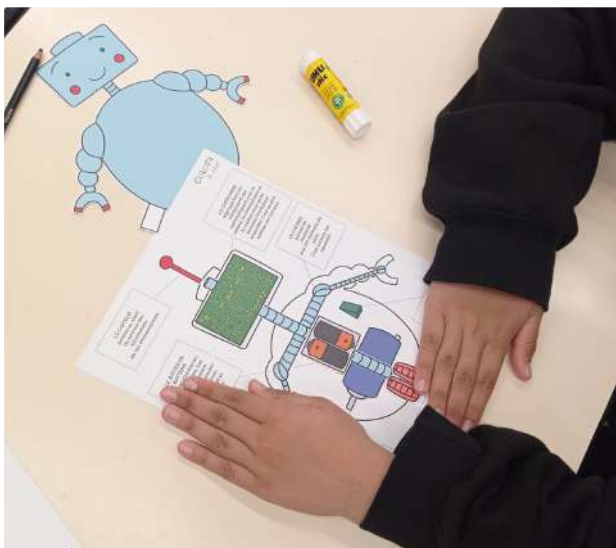
Au cours de mon cycle d'atelier, j'ai vu les enfants découvrir, évoluer, comprendre, poser des questions, contruire des liens entre le codage et les jouets ou machines qu'ils croisent au quotidien.

J'ai rencontré des enfants de différents horizons, dont des enfants de forains, restés un mois. Ensemble, nous avons fait le lien entre manèges et robots. Il s'avère que la plupart des manèges ne sont pas des robots car "il y a un monsieur qui appuie sur le bouton" mais cela est de plus en plus amené à évoluer. Moi aussi j'ai appris des choses...

Dans la classe, nous avons découvert qu'il y avait également un robot. Il se présentait sous forme d'écran avec un contour de forme androïde qui permettait à un enfant malade d'être présent en classe via cet écran. Comme quoi, la technologie est partout !

Ce qu'il y a de bien chez COLORI, c'est qu'on l'explore sous toutes ses dimensions : binaire, algorithmique, culture technologique, numérique responsable, robotique... Pour le plus grand bonheur des enfants et le mien.

- *Sandrine*



Témoignages



Ce qui est génial avec les ateliers à l'année, c'est qu'on voit les enfants évoluer, parce qu'ils grandissent en même temps qu'on les accompagne.

Il m'arrive aussi d'avoir d'agréables surprises. Je pense par exemple à un enfant en classe Ulis qui, après une seule explication de l'activité, l'a tout de suite comprise. Cela lui a permis de la faire et refaire en autonomie durant toute l'heure alors que d'autres enfants dit "neurotypiques" ont eu besoin d'explications plus approfondies.

Le côté ludique et varié de COLORI induit en douceur les réalités du monde numérique, comme avec "L'Histoire racontée du *smartphone*" qui décrit le processus de la fabrication de nos *smartphones*. Les discussions avec les enfants témoignent de leur prise de conscience, de l'impact de la production de ces téléphones sur la planète, les êtres humains et les ressources matérielles (avec leurs mots bien-sûr).

Certains se découvrent une appétence pour la créativité, d'autres apprennent à jouer en équipe ou perfectionnent leur lecture. Pour la mise en pratique des connaissances ou la naissance de vocations, seul le temps nous dira les choses. Mais la joie suscitée par la remise des diplômes en fin de cycle ou l'écho des discussions que certains enfants entament avec leurs parents au fil des semaines me permettent d'être optimiste.

- Terry



Merci !

Contact :

Responsable animation : louise@colori.fr - 06 83 89 38 49
Chargée de projet animation : adelina@colori.fr - 06 28 91 60 61