

# NEWSLETTER DU CDI

*Lycée professionnel Louis Armand*

## DESSIN DE LA SEMAINE



## AGENDA CULTUREL ET ACTIVITÉS

### L'ESPRIT KORA, CONCERT DE TIDIANE DIA

DIMANCHE 19 DÉCEMBRE  
MONTERBLANC - CHAPELLE  
DE MANGOLÉRIAN  
15H00 : CONCERT DE NOËL ,  
un voyage original au coeur de la  
tradition mandingue, du blues et  
des musiques celtiques !

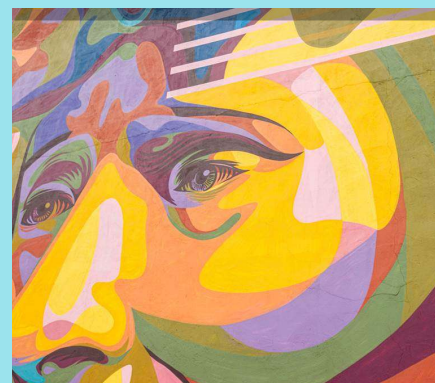
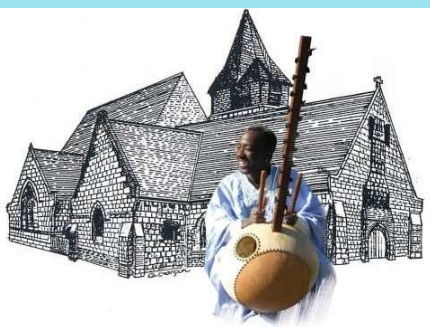
### REPAIR CAFÉ À LOCMINÉ

« Jeter ? pas question ! »  
Les réparateurs bénévoles, dont  
les couturières, vous aideront à  
réparer, bricoler, coudre vos  
objets fatigués (petit appareil  
électrique, outillage, textile,  
vélos)  
Samedi 4 décembre.

### VISITE GUIDÉE SUR LE STREETART À VANNES

Explorez la culture des graffitis /  
street-art de la ville autour des  
différentes œuvres murales.

Samedi 18 décembre - 9h  
Palais des Arts, Place de Bretagne



# ACTIVITÉS



Calculez votre empreinte carbone personnelle ou à plusieurs sur le site [nosgestesclimat.fr](http://nosgestesclimat.fr).

Testez Pet Portrait de Google Arts & culture pour savoir si votre animal de compagnie pourrait se trouver sur une œuvre d'art quelque part dans le monde !

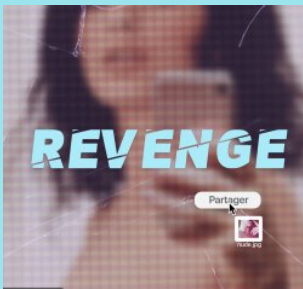


**Bombes à graines** : quel est le principe ? Comment les fabriquer et les utiliser ? Un acte militant pour végétaliser autour de chez vous.

Explications...



## REPLAY, VIDÉO & CINÉMA



Revenge (France TV)

Une série doc qui nous plonge au cœur du quotidien de jeunes victimes de revenge porn et du collectif féministe Stop Fisha qui leur vient en aide et réclame justice.

La mode en transition ! (Arte)

Avec la mondialisation et ses effets sur la production, la distribution et la consommation, la mode est en pleine transition écologique.



CINÉMA - Où est Anne Frank ?

Le nouveau long-métrage du réalisateur Ari Folman se dévoile cette semaine au cinéma. Une histoire inspirée du célèbre Journal d'Anne Frank, qui donne vie à Kitty, l'amie imaginaire à qui était dédié le livre.



## VIDÉO DE LA SEMAINE



Il y a 5 ans, Céline a commencé à planter des arbres sur une parcelle de sa ferme. C'est l'agroforesterie. L'objectif : réintégrer l'arbre dans les espaces de production agricole et maintenir au maximum la fertilité des sols.

A voir sur le média Brut.

“

## PHOTO DE LA SEMAINE



Crise des migrants entre Pologne et Biélorussie : un enfant regarde par la fenêtre d'un véhicule dans une forêt près de la frontière. Photo de Kacper Pempel pour REUTERS

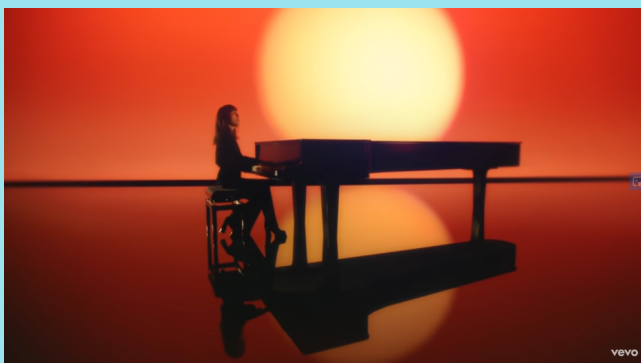
## FOCUS MUSIQUE



**Stereophonics est de retour avec un nouveau single pop/rock plutôt explosif**  
**Do Ya Feel My Love**



**novorama**  
Le site des nouveautés musicales  
pop, électro et indie rock.  
[Émission du 29 novembre 2021.](#)



La chanteuse a sorti un nouveau titre, Le Dernier jour du disco, premier single d'un nouvel album intitulé Brûler le feu. Elle nous parle de cet album comme d'"une sorte d'apocalypse joyeuse".



Life Of The Party  
Extrait du nouvel album de **Kanye West** (*Donda*)



Écoutez les belles balades de la suédoise **Anna Leone**  
I've Felt All These Things

## PODCAST DE LA SEMAINE



Nouvel épisode de Futurs au Pluriel, le podcast long format de Siècle Digital, centré sur un sujet très en vogue : le métavers (nouvel espace virtuel de facebook).

“

## JEU DE LA SEMAINE



Le jeu en ligne Pop-Corn Garage teste vos connaissances en films et séries. Un jeu pour les cinéphiles passionnés !  
Nouvelle version science-fiction.

# REVUE DU WEB



Le mouvement punk est-il précurseur de la transition écologique ?

La contre-culture punk a eu sur le véganisme, la permaculture, la défense des animaux et de la nature, une influence décisive.

Source : [Franceculture.fr](http://Franceculture.fr)



Le compte [Instagram](#) du brésilien Lucas Levitan intègre des personnages dessinés dans des photographies pour un résultat très comique. Régalez-vous !

Dès le 1er janvier 2022, une trentaine de fruits et légumes ne seront plus emballés dans du plastique en supermarché. [Infographie à découvrir sur le site \[ecologie.gouv.fr\]\(http://ecologie.gouv.fr\)](#)



Les Français avalent 4 kg d'additifs par an !

Des chercheurs français ont fait tester des milliers de produits en laboratoire. Source : [quechoisir.org](http://quechoisir.org)



Nos smartphones, des mines de métaux précieux !

**ÉTAN ET ALUMINUM** : C'est une fine couche d'oxyde d'indium-étain, transparente et offrant une grande conductivité, qui rend l'écran tactile.

**MICRO, HAUT-PARLEURS, VIBREUR** : On trouve du nickel dans le micro, et plus précisément dans le diaphragme (qui vibre en présence d'ondes acoustiques). Dans les aimants du haut-parleur et du micro se trouvent des alliages contenant du néodyme, du praséodyme et du gadolinium. Le vibreur contient également du néodyme, ainsi que du terbium et du dysprosium.

**AFFICHAGE** : L'affichage contient plusieurs terres rares. Certaines, en petites quantités, servent à produire la couleur dans l'affichage à cristaux liquides. D'autres terres rares assurent le rétroéclairage de l'écran.

**COMPOSANTS ÉLECTRONIQUES** : Le nickel entre dans la fabrication des connexions électriques, et le gallium dans celle des semi-conducteurs. Le tantalum, lui, est le principal composant des condensateurs, chargés du filtrage et du réglage de la fréquence.

**BOÎTIER** : Le nickel réduit les interférences électromagnétiques. Les alliages à base de magnésium font un blindage électromagnétique plus efficace encore.

**BATTERIE** : La majorité des smartphones fonctionnent avec des batteries lithium-ion.

Source : Université de Birmingham

L'Amazonie vacille près du point de non-retour.



Selon une étude, l'Amazonie atteindra ce point de non-retour lorsque 20 à 25% de sa surface aura été déboisée. Aujourd'hui, nous en sommes à 15%, contre 6% en 1985.

"Le grand problème de l'Amazonie, c'est l'absence de loi", dit Jordan Timo Carvalho. "Quand tu ne peux pas appliquer de loi, ce sont les sales types qui gagnent". Source : [sciencesetavenir.fr](http://sciencesetavenir.fr)



A Madagascar, un million de victimes de la première famine climatique.

Selon l'Unicef, la malnutrition est associée à au moins 44% des décès d'enfants de moins de 5 ans à Madagascar.

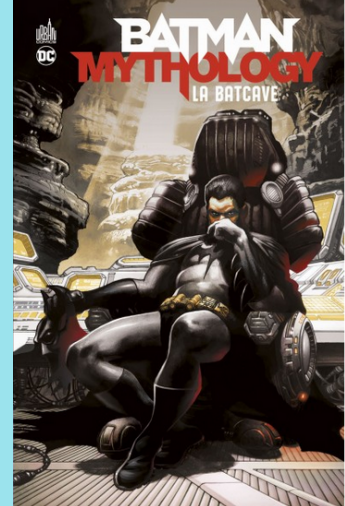
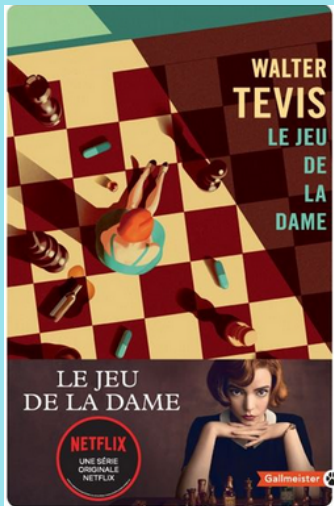
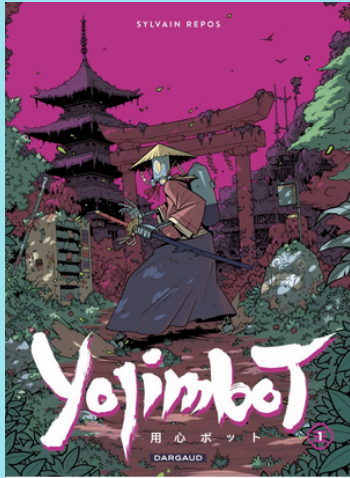
Facebook : comment la lanceuse d'alerte Frances Haugen a mis la firme californienne au pied du mur.

La fuite de documents permet de réaliser à quel point les rouages du plus populaire des réseaux sociaux sont inadaptés aux discussions apaisées.

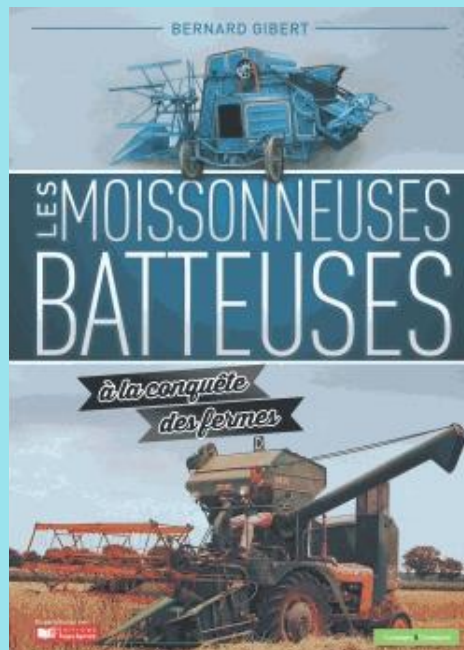


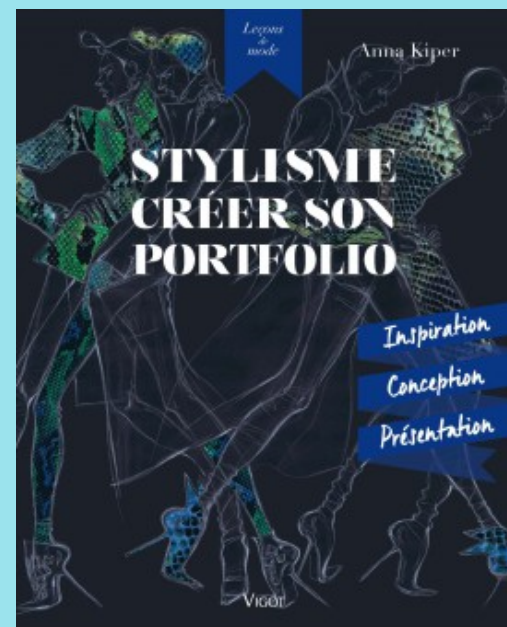
# LES NOUVEAUTÉS DU CDI

## FICTIONS



## ESSAIS - DOCUMENTAIRES





## REVUE DE PRESSE



**Dossier : Harcèlement scolaire. Elle, n°3959, p.16-17..**



**Dossier : Les villes vertes de demain. I love english, n°344, p.4-5.**



**Dossier : Les smartphones qui font les plus belles photos. 60 millions de consommateurs, n°575, p.43.**



**Dossier : Biodéchets, objectif 2023 ! Ademe Magazine, n°150.**



**Dossier : Les nouveautés 2022 et les tests ! Motos et motards, n°243, p.16.**