

Conception et rédaction : [Patrick Damien](#)

Rendez-vous sur le [Blog de Régions.news](#), [Twitter](#) et [Facebook](#)

Télécharger [Régions.news#325 version PDF](#)

**La ville dans la révolution digitale.** « Le XIX<sup>ème</sup> siècle était un siècle d'Empires ; le XX<sup>ème</sup> siècle, celui des États-Nations. Le XXI<sup>ème</sup> siècle sera un siècle de villes. ». Wellington Webb, ancien maire de Denver, en 2009.



**Légende image.** [Le plus grand cerf-volant du monde](#), 48 m de long, 27 m de large, a volé dans le ciel de Berck-sur-mer Crédits photo : Maxppp. Les rencontres internationales du cerf-volant [se sont déroulées le week-end du 14 et 15 avril](#) à Berck.

**#RevueDActu** [Consulter la [ReVue d'actu quotidienne](#) publiée sur le [blog Régions FTV](#).]

► Le rapport « [Un plan pour co-construire une société apprenante](#) », de François Taddei, directeur du Centre de recherches interdisciplinaires (CRI), a été remis aux ministres du Travail, de l'Éducation nationale et de l'Enseignement supérieur le 4 avril. [Il préconise une quinzaine d'expérimentations dans les territoires](#), pour créer des tiers-lieux physiques et numériques, organiser une « fête de l'apprendre » ou créer des « labs » pour imaginer les métiers et formations de demain...

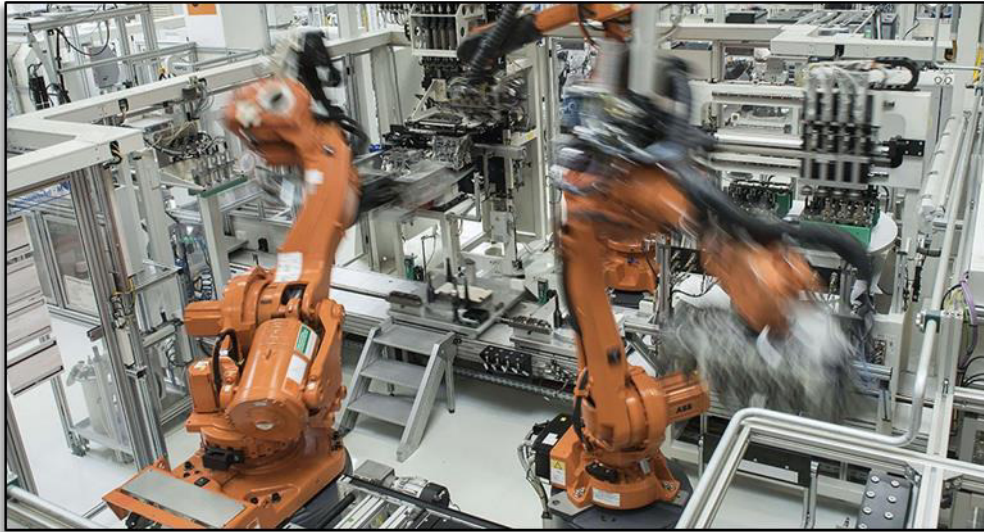
► Installée à Bègles (Gironde) sur les terrains d'un ancien centre de tri postal, [la Cité numérique](#) est destinée à devenir sur 27.000 m<sup>2</sup> le « totem » de l'économie numérique de Nouvelle-Aquitaine, en y accueillant des jeunes pousses entrepreneuriales, des écoles... [Elle ouvrira ses portes le 4 juin](#).

► La civic tech ([technologie civique](#)) s'invite [à Presles \(Val d'Oise\) : de la connexion à l'hyperconnectivité](#). La commune de Presles part avec un gros handicap avec le cheminement du signal Internet. Le maire décide alors de créer le syndicat Val-d'Oise Numérique pour obtenir la fibre dès 2018. « *Nous avons subi une pression énorme de la part de la population, afin qu'on accélère et qu'on lui permette d'obtenir ce confort* », affirme l'édile. Et [à Trilport \(Seine-et-Marne\) : éducation et dématérialisation](#). La commune travaille à la participation numérique et citoyenne depuis près de quinze ans. Première brique à l'édifice : le télé-paiement pour les activités périscolaires. « *Cela a facilité la vie des habitants, et nous avons pu dire aux agents : on travaille en horizontal* », se félicite le maire. A lire : [Les « Civic tech » ou la démocratie en version start-up](#).

► Purifier l'eau à l'aide d'une simple valise d'une quarantaine de kilos, équipée d'un système de filtration, d'une pompe et d'un panneau solaire, concept développé par la startup toulousaine [Sunwaterlife](#). Cette [unité mobile est capable de filtrer au moins 700 litres d'eau par jour](#). Cette technologie baptisée [Aqualink](#) repose sur la filtration des eaux polluées des fleuves pour éliminer bactéries et virus afin de la rendre potable.

**#Viva-Cités** [Rubrique sur la cité digitale et résiliente]

► Au cœur des années 1980 et 1990, Medellín, alors sous la coupe de Pablo Escobar, était considérée comme la capitale mondiale du crime. Vingt-quatre ans après la mort du trafiquant de drogue, la deuxième ville de Colombie est célébrée comme [l'une des cités les plus innovantes du monde](#). « *Medellin est devenue un symbole de la ville vivante pour tous sur la scène internationale. En une quinzaine d'années, elle a construit sa résilience et élaboré un paradigme nouveau, fondé sur l'innovation sociale et l'intelligence urbaine.* », [expliquait](#) en septembre 2015, le scientifique franco-colombien Carlos Moreno dans le quotidien *La Tribune*. La révolution menée est celle de l'équité, qu'elle a fondée sur [cinq aspects de la vie citoyenne](#) : la transparence, la participation, la non-violence, l'innovation et la résilience. À lire aussi : [Cinq villes intelligentes et humaines](#).



**Légende image.** Une [lettre ouverte](#) signée par plus de 200 experts en robotique, intelligence artificielle et éthique, chercheurs ou encore chefs d'entreprise, vient d'être publiée la semaine dernière [pour tenter de dissuader la Commission européenne d'attribuer aux robots une responsabilité juridique](#). Crédits : Jens Meyer/AP/SIPA. À regarder : [« Regards sur l'intelligence artificielle »](#) : un documentaire pour comprendre les enjeux de l'IA.

## #EconomieCirculaire

► L'économie circulaire progresse en France au travers de multiples initiatives mais [cherche sa voie pour s'imposer](#). Face au modèle dominant dit linéaire, qui consiste à extraire des matières premières, fabriquer des produits, les consommer et les jeter, l'économie circulaire privilégie un circuit fermé de la matière. Son objectif est de limiter la consommation de ressources et les rejets de déchets. Le gouvernement s'apprête prochainement à publier sa feuille de route pour développer l'économie circulaire. À lire : [Pour que l'économie circulaire finance le réemploi et la récupération](#).

► [Back Market](#), start-up parisienne, est devenue [la spécialiste français des produits high-tech reconditionnés](#). L'entreprise propose de mettre en relation les consommateurs avec près de 250 usines de [reconditionnement de matériel électronique](#), grâce à une plate-forme unique. L'objectif est de supprimer les trop nombreux intermédiaires (opérateurs mobiles, destockeurs...) afin de rendre les produits reconditionnés directement accessibles au grand public et de rentrer ainsi dans la boucle de l'économie circulaire.

► Depuis octobre 2017, trois jeunes producteurs de champignons passionnés d'agriculture urbaine et d'économie circulaire, cultivent et donnent vie à 27 kg de [pleurotes](#) chaque semaine au cœur de la cave du [Monoprix Saint-Augustin à Paris](#). L'entreprise se nomme [« La boîte à champignons »](#) et elle [transforme le marc de café en champignons à Paris](#). *« Nous recréons les conditions climatiques d'un sous-bois, détaille un des responsables. La lumière doit être faible pour imiter le caractère ombrageux des arbres dans la nature. »*

► À Niort (79), [un restaurateur a installé mercredi 18 avril un frigo solidaire devant son établissement](#). Au fil de la journée, il y dépose la nourriture qu'il n'a pas utilisée et qui auraient pu finir à la poubelle. Tout le monde peut ensuite venir se servir. L'objectif est de lutter contre le gaspillage et de créer ainsi du lien social avec ceux qui sont dans le besoin. Il existe déjà quatre [frigos solidaires](#) en France : deux à Paris, un à Lille et à Grenoble. Des projets dans d'autres villes sont actuellement en cours comme à Angoulême. À lire : [Cocycler collecte et valorise les bio-déchets des restaurants](#) dans la ville d'Angers.

## #Sérendipité

► Des chercheurs américains et britanniques [ont conçu par accident une enzyme capable de détruire du plastique](#), notamment celui utilisé pour fabriquer des bouteilles d'eau et de soda, selon une étude publiée lundi 16 avril dans les Comptes rendus de l'académie américaine des sciences ([PNAS](#)). Chaque année, [plus de 8 millions de tonnes de plastique aboutissent dans les océans](#), faisant croître les inquiétudes sur la toxicité de ce dérivé du pétrole et sur son impact sur la santé des générations futures et de l'environnement.

## #LiensVagabonds publiés par le Métamedia.

► [Facebook : excuses, éthiques et RGPD](#). À retenir cette semaine sur le site de @Metamedia : - [La voiture autonome, une révolution industrielle... et assurantielle ?](#) ; - [Le MIT a développé un appareil capable de lire dans vos pensées](#) ; - [Alphabet, maison mère de Google, va commencer à construire sa Smart City à Toronto cet été](#) ; - [En 2025, la Chine posséderait 40% des connections 5G](#) ; - [L'IA n'est pas encore prête pour gérer toute seule la data à 100%](#).

**Pour s'abonner ou se désabonner écrire à [ftv.info@francetv.fr](mailto:ftv.info@francetv.fr).**