

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Le 11 décembre 2017

Un événement



Propulsé avec ♥ par



TRANSFO
PREMIER
FESTIVAL
NUMERIQUE
100% ALPIN

GRENOBLE & ALENTOURS / 18 AU 24
JANV. 2018

Grenoble lance TRANSFO

Le 1er festival du numérique

100% alpin, ouvert et collaboratif

C'est une première : du 18 au 24 janvier 2018 va se dérouler le festival Transfo, un événement sociétal de grande envergure de plus de 100 manifestations qui fait rayonner l'écosystème alpin du numérique. Initié par la coopérative French Tech in the Alps - Grenoble, Transfo a deux ambitions : aider le public à comprendre les changements liés au numérique dans une logique d'émancipation positive, et mettre en lumière les très nombreux atouts du sillon alpin aux niveaux national et international. Le festival, qui s'adresse aux particuliers comme aux entreprises, se déploie dans toute la ville et monte dans les stations de Chamrousse et des 7 Laux le week-end.

Grenoble : une terre innovante, créative et légitime pour un festival dédié à la transformation numérique

Grenoble, Métropole labellisée French Tech, soutient une économie sociale et solidaire. Ainsi, Transfo est un événement collaboratif qui fait appel aux multiples ressources et pépites numériques du territoire. L'écosystème alpin du numérique est très dense : il compte près de 900 acteurs, dont plus de 500 entreprises, et génère 40 000 emplois (à Grenoble, 25% des emplois sont dans le numérique alors que la moyenne nationale est de 8%*) Sa spécificité : il couvre l'ensemble de la filière, depuis la fabrication des puces jusqu'à la conception des logiciels et applications.

Un esprit coopératif pour permettre à tous d'être acteurs du numérique

C'est sur la base d'un appel à participation que s'est construite la programmation du festival. Plus de 100 événements sont prévus, chacun d'entre eux étant proposé, organisé et financé en propre par les entreprises, collectivités, clubs sportifs, associations, équipements culturels, universités, écoles... Cette forte mobilisation traduit une volonté commune : celle de partager, comprendre et faire vivre la transformation numérique à tous.

De très nombreux sujets en connexion avec les usages du numérique seront abordés comme le logement, l'agriculture, l'entrepreneuriat, le sport, le monde industriel, la montagne, la santé, le commerce et la formation. Par ce festival, c'est toute la diversité de la société qui est représentée.

** Source Agence de Développement Economie Isère*



#FestivalTransfo
@FestivalTransfo
festival-transfo.fr

Le format de TRANSFO

Le festival sera rythmé par des moments de rassemblement, d'ateliers, d'échanges, de fêtes, de pitches et de débats pour mieux comprendre les transformations que le numérique engendre dans nos vies.

Christophe Ferrari, Président de la Métropole de Grenoble, résume :
« *French Tech in The Alps - Grenoble et Transfo contribuent au débat sociétal sur le sujet de la transformation numérique car il ne peut pas y avoir de progrès et de développement collectif s'il n'y a pas un mouvement qui embarque tout le monde dans cette envie de construire ensemble ce que sera demain* ».



CONTACTS PRESSE

Mary Grammont
mary@daily-rp.com
06 73 02 98 10

Solenn Petitjean
solenn.p@labelrp.com
06 85 03 05 29

Coup d'œil sur quelques événements phares :

Découverte du code
pour le jeune public

Portes Ouvertes et
ateliers à Hewlett
Packard Enterprise

Découverte des
dernières méthodes
de formation avec le
numérique

Découverte
de plateforme
d'expérimentation sur
l'habitat de demain

Coaching Santé via
Activ'n you

Rencontres entre start-
up et agriculteurs

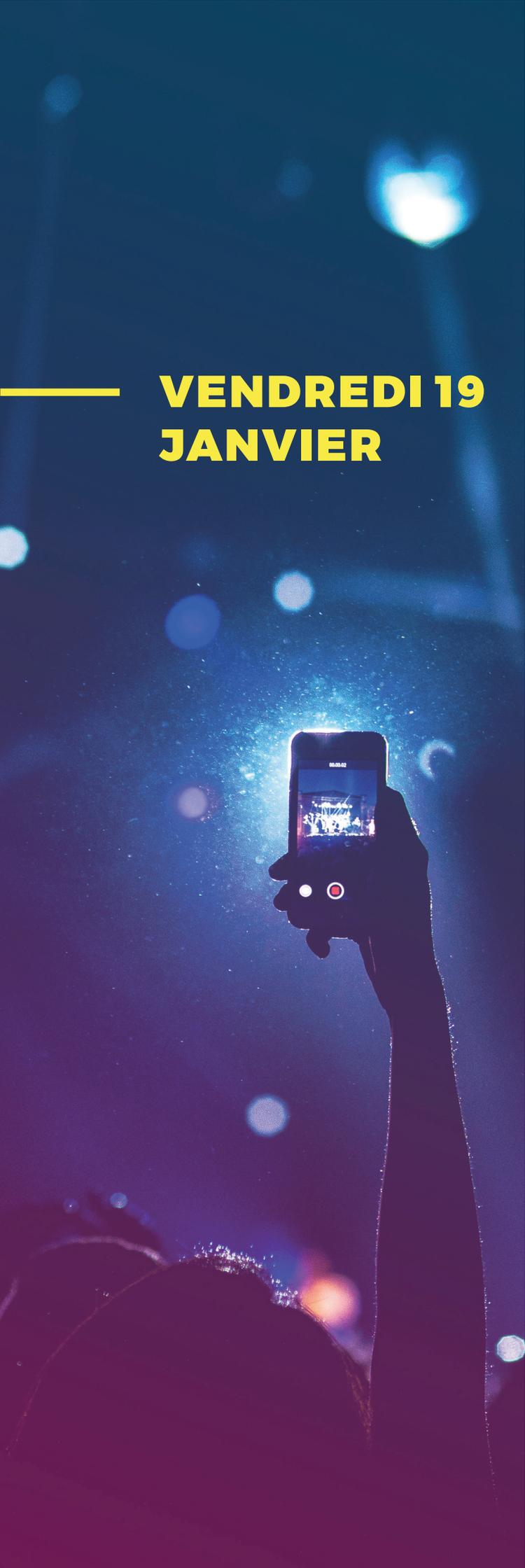
Immersion au FCG
(Club de Rugby
de Grenoble) qui
améliorent leurs
performances grâce
aux nouveaux outils
numériques

Découverte des
entreprises de la
MedTech

GEM digital day



#FestivalTransfo
@FestivalTransfo
festival-transfo.fr

A hand holding a smartphone in a dark, bokeh-lit environment. The phone screen shows a video of a stage event. The background is dark with blue and purple bokeh lights.

**VENDREDI 19
JANVIER**

Quelques exemples de manifestations

Programme non-exhaustif des 19, 20 et 21 janvier 2018
Pour plus de renseignements ou pour organiser votre venue, veuillez contacter le service presse de Transfo.

Tour de France Digitale

Un événement co-organisé par France Digitale et French Tech in the Alps Grenoble

L'association France Digitale a pour mission de créer une France fertile pour la croissance des startups et de faire émerger les champions numériques de demain. Dans le cadre de son tour de France (une dizaine de villes visitées chaque année), elle fait étape à Grenoble pour Transfo, accompagnée d'une vingtaine de fonds d'investissement.

Découverte de 3 plateformes de R&D

Découverte commentée de 3 sites d'expérimentations dédiés à la recherche et l'industrie pour les innovations digitales

Plateforme E-shop connecté (au sein de l'école Grenoble Ecole de Management) spécialisée dans les expériences client connectées : 160 m2 de recherche et d'expérimentation

Plateforme Vision-R (Laboratoire GSCOP) spécialisée dans la réalité virtuelle et augmentée pour l'industrie 4.0

Plateforme Domus (Laboratoire LIG) spécialisée dans les usages autour de l'habitat connecté

Eclipse IoT Days

Eclipse IoT Days Grenoble est une manifestation technique et scientifique sur l'Internet de Objets (conférences et ateliers sur 2 jours). Elle réunit à la fois des enseignants-chercheurs et des industriels de ce domaine émergent de l'Informatique.

Transfo part en station imaginer la Station du Futur à Chamrousse

Start-up et développeurs participent à un Hackaton et à un Ideathon.

Le Hackathon Eclipse IoT Days : développer et tester des nouvelles applications et technologies autour de la plateforme Eclipse sensiNact en s'appuyant sur un réseau LoRa dédié aux objets connectés

L'Ideathon : ouvert aux start-up et acteurs qui souhaitent imaginer des innovations et tester les nouveaux usages de la station du futur. Les participants auront la liberté de chausser les skis pour tester leurs prototypes in situ, le long des pistes, sur le snowpark auprès des skieurs/snowboarders de la station.

Remise de prix et ski nocturne.

A Grenoble, plusieurs évènements simultanés

Thématique e-sport, gaming et industries culturelles et créatives
Évènements, ateliers et conférences

Journée d'accélération de Grenoble Civic Lab :
Une journée pour booster son prototype et proposer les outils numériques qui façonnent la ville de demain

Le Village du Numérique pour tous au Centre Commercial Grand Place
Un espace d'animations gratuites qui fait découvrir au public les technologies numériques d'hier, d'aujourd'hui et de demain (Impression 3D, Réalité Virtuelle, Objets Connectés, Logiciels, Accessibilité, Informatique pour les Séniors...)

Conférences WebInAlps
Autour des thèmes de l'internet, de la technologie et de l'entrepreneuriat.

Découverte de la Robotique
Présentation de constructions robotiques au cours de présentation et d'ateliers de manipulations : Netlogo : simulations et conception d'agents, imprimante 3D : construction, utilisation, un mobile arduino : constructions et démonstrations, du raspberry pi : captation de données, SAMI : projet encore en phase de construction, Le monde du ludique : Jeux utilisant le RQuno et le Sphéro

**SAMEDI 20
JANVIER**





**DIMANCHE 21
JANVIER**

Transfo chausse les skis aux 7 Laux pour tester les dernières innovations des start-up alpines

- | Démonstration de système de géolocalisation d'ovins pour aider les agriculteurs face aux problèmes de prédateurs (IoT ou Internet des Objets avec techno LoRa)
- | Challenges sportifs : le public est invité à faire aussi vite que les professionnels en ski de fond et alpin
- | Démonstrations balises secours à personnes
- | Chasse aux trésors avec drones et casques en immersion

A Grenoble : rencontre avec les start-up de la FoodTech

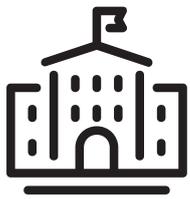
Une série d'événements, d'ateliers et de conférence sur le thème.

Retrouvez tous les événements du festival sur festival-transfo.fr

Pourquoi venir au FestivalTransfo

Le 1er festival du numérique 100% alpin, ouvert et collaboratif

Région Auvergne Rhône-Alpes



279 Formations publiques liées au numérique

17 Université & Grandes Écoles

1ère

Région française représentée au CES Las Vegas 2017



Grenoble

FTAlps Grenoble

Coopérative unique en France de plus de

4000

personnes, startupper, business angels, collectivités, professionnels du numérique...

Le numérique à Grenoble c'est



6800 ÉTUDIANTS

750 DOCTORANTS

3000 DIPLÔMÉS/AN

60000

2ème

ville dans palmarès général des villes étudiantes 2017-2018

- 30min du ski
- 1h30 de Genève
- 1h30 de Turin
- 2h30 de Marseille
- 3h de Paris



5ème

ville la plus innovante au monde

2ème ville française pour l'usage du vélo



2ème

ville la plus accessible d'Europe

Grenoble c'est :

Ecosystème numérique de

40k

EMPLOIS



auprès de 550 entreprises

25% des emplois sont dans le numérique alors que la moyenne nationale de 8%.

10k emplois en Isère dans les MedTech pour un chiffre d'affaires de 4,1 milliards d'euros



16%

d'étudiants internationaux

Festival Transfo

1ÈRE ÉDITION

7 JOURS 100 EVENTS

150 ACTEURS SPEAKERS & ANIMATEURS

400 HEURES D'ANIMATIONS CUMULÉES

6000 PARTICIPANTS PRÉVUS

50% ENTREPRISES GRAND PUBLIC

95% D'ÉVÈNEMENTS GRATUITS

210km DE PISTES À DÉVALER