

F O R U M



24^e édition

INNOVATION
INDUSTRIE
INCLUSION
INVESTISSEMENT
INTERNATIONAL

Événement
"Safe"



Inventons le monde d'après

Repenser les collaborations, les espaces et les outils

Jeudi 1^{er} juillet 2021

CENTRE DE CONGRÈS DU WTC GRENOBLE



Grenoble
Alpes



GRENOBLEALPES
MÉTROPOLE





Inventons le monde d'après

Repenser les collaborations, les espaces et les outils

La pandémie de Covid-19 a bouleversé nos comportements et fragilisé nos économies, mais également accéléré la prise en compte des enjeux environnementaux à plus grande échelle. Les entreprises ont dû s'adapter, revoir leurs modèles, repenser leurs collaborations, anticiper leurs évolutions. Le monde de demain ne sera plus celui d'hier ni même celui d'aujourd'hui. Comment gérer les conséquences économiques, sociales, industrielles, de la pandémie ? Comment les entreprises peuvent-elles et doivent-elles jouer un rôle dans la construction d'un futur plus durable ? Comment le monde de la recherche invente-t-il déjà ce futur ?

Alors que les projections et les indicateurs 2021 restent incertains, Grenoble-Alpes Métropole, fortement engagée aux côtés des acteurs économiques de son territoire, a choisi de mettre en avant les entrepreneurs, chercheurs et porteurs de projets qui travaillent d'ores et déjà à la construction du monde d'après.

FORUM 5i

INNOVATION, INDUSTRIE, INCLUSION,
INVESTISSEMENT, INTERNATIONAL

Tables rondes, vitrine technologique, rencontres investisseurs/start-up

Pionnier en France, le Forum 5i, événement organisé par Grenoble-Alpes Métropole, est aujourd'hui reconnu à l'échelle européenne. Moment fort pour la création et le développement d'entreprises innovantes dans la région, il a notamment contribué à la croissance d'entreprises comme Tronics, Aledia, Eveon, Apix Analytics...

24^e édition

1998 ANNÉE
DE CRÉATION
du Forum 5i

373 PROJETS
présentés à des
investisseurs

216
ENTREPRISES
toujours en activité

140 START-UP
ont levé des fonds

+ 1,2
MILLIARD D'EUROS
de fonds levés

+ 4 000
EMPLOIS générés

PROGRAMME 2021

Vitrine
technologique



Tables rondes



VENTURE **5i**



8H00			
8H30			
9H00	EXPOSITION	8H30 > 9H00 ACCUEIL	
9H30		9H00 > 9H30 PITCHS START-UP #1	9H00 > 12H00 RENDEZ-VOUS INDIVIDUELS
10H00		9H30 > 11H30 LE MONDE D'APRÈS Débat et échanges d'idées entre experts de l'innovation, de la transition et de l'anticipation.	
10H30			
11H00			
11H30		11H30 > 12H00 PITCHS START-UP #2	
12H00		12H00 > 12H45 VISITE OFFICIELLE	
12H30		12H45 > 14H00 DÉJEUNER ASSIS	
13H00		14H00 > 14H30 REMISE DES TROPHÉES	
13H30		14H30 > 16H30 PITCHS GRANDS GROUPES Quelles actions des membres du Pacte Economique Local pour accompagner les start-ups ?	
14H00			
14H30			
15H00			
15H30			
16H00			
16H30			
17H00			
17H30			
18H00			



Inscrivez-vous sur : www.forum5i.fr

VITRINE TECHNOLOGIQUE

Un outil de valorisation du potentiel technologique
des acteurs de la recherche régionale

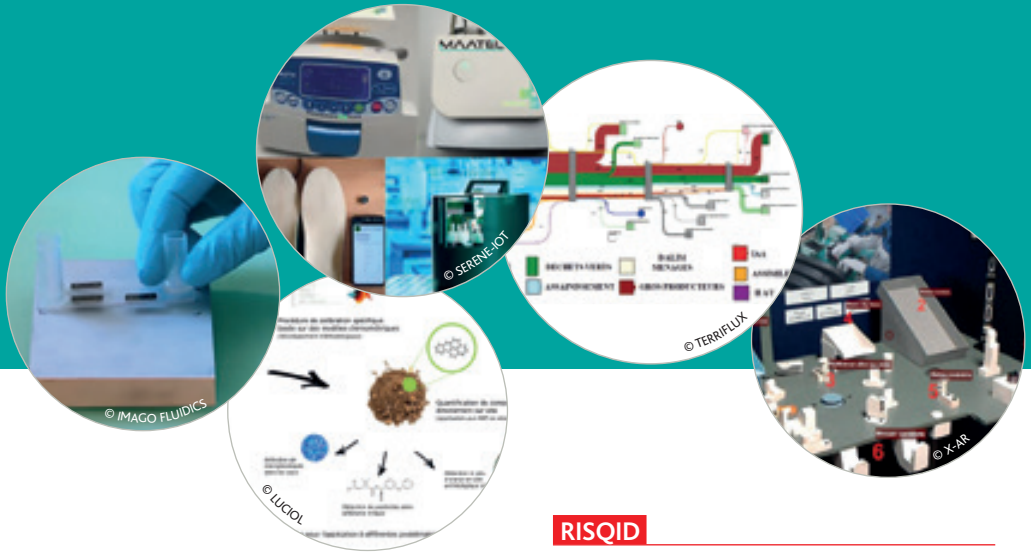
La vitrine technologique est l'occasion de découvrir en 2021 les innovations en lien avec « Inventons le monde d'après » développées par les acteurs régionaux. Les chercheurs et leurs partenaires industriels présentent leurs innovations de rupture sur des sujets aussi divers que les matériaux hybrides plus respectueux de leurs ressources, la production et la valorisation d'énergies, le transport... Réalisée grâce au concours actif de La Casemate et des acteurs de la recherche, la vitrine technologique confirme, avec cette nouvelle édition, toute l'attractivité de la recherche régionale.



VISITE OFFICIELLE EN PRÉSENCE DE*

- **Christophe Ferrari**
Président de Grenoble-Alpes
Métropole
- **Jean Vaylet**
Président de la Chambre
de Commerce et d'Industrie
de Grenoble

* sous réserve de modification



CAELI ÉNERGIE

Locie (CNRS / Université Savoie Mont-Blanc), CSTB Lab, Linksiium, Tenerrdis, groupe VINCI, Réseau Entreprendre Isère

Climatiseur bas-carbone compact et haute performance.

DIAMFAB

Institut Néel (CNRS), BPI France, Linksiium, Minalogic

Croissance de diamant comme semi-conducteur plus compact et efficace énergétiquement.

H-LINK

CEA-Leti, Radiall, STMicroelectronics, IMS

Technologie de transmission d'ondes radiofréquences à haut débit et basse consommation énergétique.

IMAGO FLUIDICS

Institut Néel (CNRS), Linksiium

Pompe miniature pour laboratoire sur puce personnalisable.

LUCIOL

SpecSoLE, laboratoire commun ENVISOL – EDYTEM (CNRS / Université Savoie Mont-Blanc), Axelera

Détection rapide et économique de polluants dans le sol ou dans l'eau.

RISQID

Laboratoire ISTerre (UGA / CNRS / IRD / USMB / UGE), LCIS (Grenoble INP, UGA), Laboratoire commun Geo3iLab (ISTerre / Géolithe), Geolithe Innov

Système de surveillance de glissements de terrain et éboulements en falaise.

SERENE-IOT

CHU Grenoble Alpes, CEA, LCIS (UGA, Grenoble INP), Fresenius Kabi, Maatel, Medtronic, Orange Labs, STMicroelectronics

Dispositifs médicaux connectés pour répondre aux besoins des patients à distance.

TERRIFLUX

Groupe INRIA / TerriFlux, Grenoble-Alpes Métropole/CREG/UGA, AURA-EE (plateforme TerriStory)

Outil de cartographie des flux de matière pour la comptabilité matière territoriale.

TESTNPASS

Institut Néel (CNRS), Grapheal, Biopolis, Linksiium

Test Covid numérique à usage unique, autonome et pouvant être consulté sur Smartphone.

X-AR

GSCOP (UGA, Grenoble INP, CNRS), Linksiium Assistance interactive pour le milieu industriel.

Inventons le monde d'après

Repenser les collaborations, les espaces et les outils



Quelles évolutions possibles et souhaitables de l'innovation et de l'industrie ?

Quels enjeux et initiatives dans un futur proche ?

Des personnalités du monde de l'innovation et de la recherche apporteront leurs points de vue et échangeront pour tenter de répondre à ces questions.

ANIMATION PAR*

- **Marie-Caroline Abrial**
Journaliste, Télégrenoble

AVEC LA PARTICIPATION DE*

- **Marie-Hélène Caillol**
Directrice de publication du GlobalEurope Anticipation Bulletin (GEAB by LEAP)
- **Fabrice Mourron**,
Directeur Technique Grand Est, Orange Cyberdefense (Groupe Orange)
- **Karine Samuel**,
Professeur des universités en management à Grenoble INP et Vice-Présidente Rayonnement et Relations Internationales (UGA)
- **Grzegorz Ambroziewicz**,
Chef adjoint de l'unité Accélérateur, Executive Agency for Small and Medium-sized Enterprises (EASME), Membre de la Commission européenne
- **Karen Amram**,
Présidente du High Level Forum, Responsable de la prospective internationale, CEA Tech
- **Denis Galha Garcia**,
Cofondateur Time for the Planet
- **Remi Engelbrecht**,
Professeur à Grenoble Ecole de Management (GEM) – Shift Project - Germe

* sous réserve de modification

Pacte économique local

Quelles actions des membres du Pacte Economique Local pour accompagner les start-ups ?

Les grands groupes membres du pacte économique local présentent leurs actions d'accompagnement des start-ups. Les start-ups qu'ils accompagnent témoignent.

ANIMATION PAR*

- **Philippe Rase**,
Vice-Président Grenoble Angels,
Membre Comité Direction French
Tech in the Alps-Grenoble, Membre
Fondateur de Digital Grenoble-French
Tech in the Alps.



AVEC LA PARTICIPATION DE*

- **Pierre Jenouvrier**,
Directeur Technique, Lynred, accompagné
de la start-up Senssight, représentée
par Bruno Guérin
- **Laurent Duvic**,
Directeur Start-Up et Entreprises
Innovantes à la Banque Populaire AURA,
accompagné de la start-up Meteoswift
représentée par Morgane Barthod
(CEO et co-fondatrice)
- **Christophe Leclercq**
Startup program manager chez HPE,
accompagné de la startup Pixyl
représentée par Edouard Geoffroy
(Directeur développement commercial
Europe)
- **Patricia Mela**,
Directrice Territoriale Isère chez Enedis,
accompagnée de la start-up ActivMotion
représentée par Pascal Sabatier
(vice-président)
- **Gilles Cerardi**,
EDF Direction, chef des projets Innovation
et Pilotage intelligent du bâtiment,
accompagné de Vesta System

NEW

TABLES RONDES

Webinaire international

Les startups à l'ère du Covid



16h30 / 18h00 : Table ronde (MAKALU)
Webinaire international en anglais.
Possibilité de se connecter à distance ou bien
de regarder la diffusion en salle Makalu.



Rejoignez Grenoble et son réseau international de partenaires de l'innovation pour un échange en ligne sur la façon dont covid a changé le contexte des affaires pour les entrepreneurs et les startups.

ANIMATION PAR*

- **Véronique Pequignat**
Directrice des actions internationales, Invest in Grenoble Alpes, Grenoble, France

INVEST IN
GRENOBLEALPES

* sous réserve de modification

AVEC LA PARTICIPATION DE*

- **Tabea Lersmacher**
Développeuse économique chez EWG Start-up team, Essen, Allemagne
- **Bruce Toyama**
Directeur de département développement économique chez SUNY Polytechnic Institute, NY Creates, New York, Etats-Unis d'Amérique
- **Rania Khelil**
Professeur chez Tunisian Online Teachers, Sfax, Tunisie
- **Chris Meadows**
Directeur de Cs Connected, Swansea, Grande Bretagne
- **Laura Blumes,**
Vice-présidente initiatives stratégiques et directrice manager Europe chez Empowered startups, Vancouver, Canada
- **Valérie Sabatier Vallejo**
Professeur senior de stratégie à GEM, fondatrice de Benu Blanc, Grenoble, France
- **Gabriel Voisin-Fradin**
Chef de projet relations économiques internationales à Grenoble-Alpes Métropole, Grenoble, France

VENTURE 5i

Favoriser la rencontre
entre entreprises innovantes
et investisseurs





VENTURE 5i



9h00/12h00 : Rendez-vous individuels (MAKALU)
9h00/9h30 et 11h30/12h00 : Pitches « grand public »
start-up (AUDITORIUM)
14h00/14h30 : Remise des trophées (AUDITORIUM)

Le Venture 5i permet la rencontre entre une vingtaine d'entreprises innovantes en recherche de financement et des investisseurs nationaux et internationaux. Ces entreprises innovantes, en amorçage ou en développement et issues de tous les secteurs de l'innovation (numérique, cleantech, santé...), ont été pré-sélectionnées par un comité de sélection constitué de 29 investisseurs de renommée nationale et internationale.

PRÉSENTATIONS À HUIS CLOS AUX INVESTISSEURS (30 MAI 2021)

Les entreprises innovantes sélectionnées se présentent pendant 10 minutes devant les investisseurs, réunis à huis clos.

RENDEZ-VOUS INDIVIDUELS

Les investisseurs peuvent, s'ils le souhaitent, rencontrer de manière individuelle les entreprises innovantes au cours de rendez-vous en tête-à-tête de 20 minutes.

PITCHS « GRAND PUBLIC » START-UP

Les start-up sélectionnées dans le cadre du Venture 5i se présenteront en 2 minutes à l'ensemble des participants.

TROPHÉES

Le trophée « 5i-Jean-Michel Lamure » sera décerné par les investisseurs à l'entreprise jugée la plus innovante.

Un trophée « Coup de cœur du public » sera remis à l'entreprise qui aura le plus séduit le public présent.

Comité de Sélection

20 start-up sélectionnées

PRÉSIDENT

- **Damien Bretegnier**
Supernova Invest

MEMBRES DU COMITÉ DE SÉLECTION

RENAUD Sebastien.....	BNPP
TURCO Davide.....	Indaco
VERET Antoine.....	Breega
JOERESSEN Olaf.....	High Tech Gründerfonds Management GmbH
DELATTRE Arnaud.....	Starquest
BRAGUGLIA Diego.....	VI Partners
RIEBARTSCH Julian.....	btov Partners
REPELLIN Matthieu.....	Airbus Venture
DESRUMAUX Christophe.....	Demeter
MESNIER Xavier.....	Investiere
COLLANGETTES Fabien.....	OMNES
HEIN Soren.....	MIG
CARDI Delphine.....	Crédit Mutuel Innovation
PENET Nicolas.....	Sofimac
DUPRET Yoan.....	Menta
DELTRIEU Vincent.....	Innovacom
GEE Cecilia.....	Lux Research
JUPPÉ Clara.....	Aster
BEIGBEDER Charles.....	Quantonation
VIAUX Aurélie.....	Sofimac
SASSANO Michel.....	C4V
TEULON Maxime.....	Safran Ventures
CANTON Thibault.....	Seventure
MULLER Adrien.....	BPI LV
AUTRET Nicolas.....	Samsung
BINDA Luca.....	Techwald
PIUMA Alessio.....	Panakes
KRAFT Dieter.....	Trumpf

DÉCOUVREZ-LES ET VOTEZ SUR PLACE POUR VOTRE START-UP PRÉFÉRÉE !

- AVIATHOR
- DIMAFAB
- FROGGYPIX
- GLOBAL DATA EXCELLENCE SA
- GRID FRUIT, LLC
- HAWAI.TECH
- HELIOCITY
- HYLOMORPH AG
- INSOLIGHT SA
- KHEOOS
- MAGREESOURCE
- MIRAXESS
- MOB-E-SCRAP
- RECORNEA
- RECYC'ELIT
- REMEDEE LABS
- SMART PANEL
- SMARTER PLAN
- SMARTHELIO SARL
- SOLEAN

Grenoble et l'innovation

LA MÉTROPOLE GRENOBLOISE EN CHIFFRES

UGA 1^{RE} UNIVERSITÉ
FRANÇAISE DANS
7 DISCIPLINES
(classement de Shanghai
2020)

478 MILLIONS €
investis dans le développe-
ment scientifique et acadé-
mique (période 2015-2020)

500 START-UP
créées depuis 2000

23 000
CHERCHEURS

2^e PÔLE DE
RECHERCHE FRANÇAIS

8 ORGANISMES
DE RECHERCHE
NATIONAUX
dont le CEA, organisme
le plus innovant au monde
(Reuters, 2016)

5 GRANDS INSTRU-
MENTS EUROPÉENS

1 DES **8**
VILLES FRANÇAISES
où créer sa start-up
(Capital Magazine, 2017)

63 000
ÉTUDIANTS
dont 9 000 étrangers

5 PÔLES DE
COMPÉTITIVITÉ

1^{re} MÉTROPOLE
CYCLABLE DE FRANCE
avec 300 kms de pistes
cyclables

89,4% DE DÉCHETS
VALORISÉS

15,5% DE LA
CONSOMMATION
ÉNERGÉTIQUE LOCALE
EST RENOUVELABLE

AUVERGNE RHÔNE-ALPES EN CHIFFRES

1^{re} RÉGION
industrielle française

2^e PIB FRANÇAIS

4^e RÉGION
EUROPÉENNE
pour le nombre
de brevets déposés

18 CLUSTERS

323 000
ÉTUDIANTS

2 800
ENTREPRISES
ÉTRANGÈRES

40 000
CHERCHEURS

14 PÔLES DE
COMPÉTITIVITÉ

3 SATT
Linksum, Pulsalys et
Clermont Auvergne Innovation

INFORMATIONS PRATIQUES

CENTRE DE CONGRÈS DU WTC GRENOBLE
5-7 place Robert Schuman 38000 Grenoble

RENSEIGNEMENTS

L'équipe organisatrice du Forum 5i est à votre disposition à l'accueil de 8h00 à 18h00.

Tél. : 06 35 13 18 80

ACCÈS INTERNET

L'accès à Internet est possible grâce au Wifi en utilisant les codes suivants :

- **Nom du réseau** : ESPACE-CONGRES
- **Codes d'accès** :

Nom d'utilisateur : FORUM5I2021

Mot de passe : FORUM5I

Attention : merci de bien respecter la casse



Mesures sanitaires



- **Port du masque** obligatoire
- **Désinfection** sanitaire des locaux
- **Sens de circulation** sur le site
- Mise à disposition de **gel hydroalcoolique**
- **Aménagement de la formule de restauration** et adaptation des conditionnements

F O R U M



Inscrivez-vous sur : www.forum5i.fr

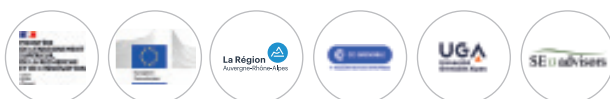
LOCALISATION

Centre de congrès du WTC Grenoble
5-7, place Robert Schumann
38000 Grenoble

EN PARTENARIAT AVEC



AVEC LE SOUTIEN DE



PARTENAIRES MÉDIAS



ORGANISÉ PAR

Grenoble-Alpes Métropole
DGA Développement et Attractivité

Port. 00 33 (0)6 35 13 18 80
E-mail : pomme.hirschauer@grenoblealpesmetropole.fr
www.forum5i.fr



#Forum5i2021