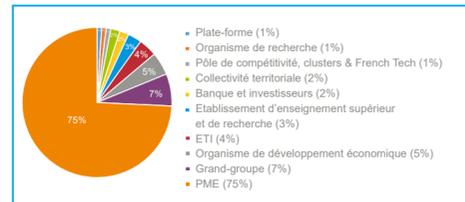


RÉSEAU

400 organismes adhérents en 2018

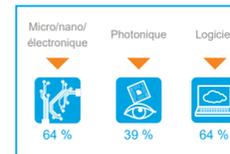
Répartition



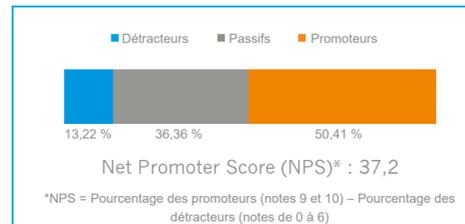
Les effectifs



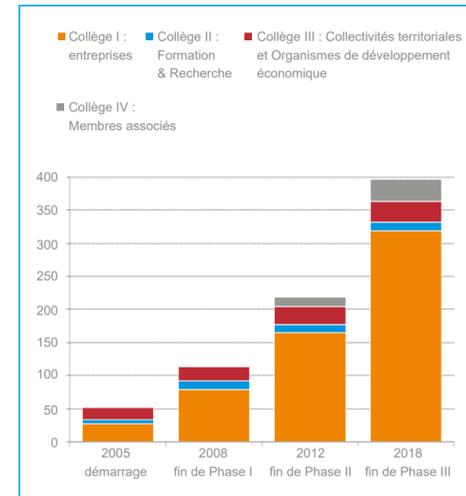
Les domaines d'activités stratégiques (DAS)



Des adhérents satisfaits et promoteurs du pôle



Évolution du nombre d'adhérents



Plus proches

254 actualités adhérents françaises sur le web et dans la newsletter
85 actualités adhérents anglaises sur le web

5 petits-déjeuners pour rencontrer le réseau en toute convivialité
1 première rencontre marché

CROISSANCE

5 événements Open Innovation en 2018

Développement business

72 adhérents ont suivi les 6 workshops du cycle "Business Booster Program" sur le développement business

5 entreprises en hyper croissance lauréates du Pass French Tech : Aledia, Easy Mountain, IPM France, Short Edition et WizBill.

Recrutement

118 offres d'emploi publiées sur le site web de Minalogic
92 CV envoyés aux adhérents

32 entreprises et 144 alternants ont participé au Forum de recrutement Connect PME. 142 offres d'emploi y étaient présentées.

Délégations à l'international

7 missions collectives dans le cadre d'événements et de salons à l'international, avec 69 PME accompagnées :

- CES (Consumer Electronic Show) - Las Vegas
- Photonics West - San Francisco
- IOT ASIA - Singapour
- IoT Solutions World Congress - Barcelone
- Smart City Expo World Congress 2018 - Barcelone
- Electronica / Semicon Europa - Munich
- ICT EVENT 2018 - Vienne (Autriche)

Rapprochement PME/Grands comptes

5 événements Open Innovation :

- La première Journée Open Innovation avec une banque : la Caisse d'Épargne Rhône Alpes, en partenariat avec le pôle Finance Innovation
- La réunion du Club Rapid réunissant plus de 45 Grands Comptes et 200 PME, en partenariat avec la DGA
- Les Assises de l'Achat Public, en partenariat avec Grenoble-Alpes Métropole, la Ville de Grenoble et le Département de l'Isère
- La seconde Journée Open Innovation sur périmètre européen, avec Boston Scientific, en partenariat avec DSP Valley (Belgique)
- Une journée avec La Poste, Orange, SNCF et Crédit Agricole Technologies & Services, en partenariat avec BigUp For Startup

qui ont rassemblé 522 PME et donné lieu à 52 pitches de PME et plus de 2 500 rendez-vous BtoB

600 rendez-vous BtoB pendant les Minalogic Business Meetings

150 sociétés participantes : 88 fournisseurs de solutions et 62 donneurs d'ordre.

Financement

+ de 50 mises en relation entre les banques, les investisseurs et nos adhérents en 2018.

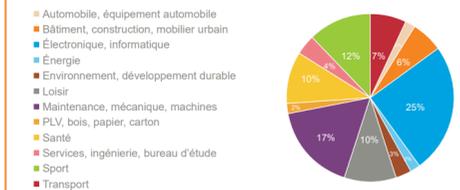
INNOVATION

657 projets labellisés et financés depuis 2005

FUI 2018

En 2018, 8 projets FUI ont été labellisés et financés, ce qui porte à 164 le nombre total de projets FUI labellisés et financés pour un budget de 887 M€ de R&D et 357 M€ de financements publics.

Easytech : un programme pour tous les secteurs d'activité



Des guichets qui se développent

PSPC*

Projets collaboratifs nationaux
Ruptures technologiques et objectifs industriels

2 projets labellisés
1 projet financé

CONCOURS INNOVATION

Projets individuels nationaux
12 à 36 mois, par thème

9 projets labellisés
4 projets financés

R&D BOOSTER

Projets collaboratifs régionaux (Auvergne Rhone-Alpes)
12 à 24 mois

8 projets labellisés
3 projets financés

ANR*

Projets collaboratifs nationaux
Selon 48 axes de recherche

29 projets labellisés
12 projets financés

* (Projets de recherche et développement Structurants Pour la Compétitivité)

* Agence Nationale de la Recherche

Émergence et accompagnement au montage de projet

1 "Brainstorming projets" ayant rassemblé 85 participants, avec 9 idées de projets et 9 présentations d'adhérents

3 "Journées Thématiques" ayant rassemblé 317 participants autour des micro-captateurs optiques, des technologies du numérique pour l'amélioration du flux logistique et du véhicule du futur

5 journées de travail en partenariat avec d'autres pôles : Axelera, Céréales Vallée, Tenerdis, Terralia, et ViaMeca

8 webinars sur les guichets projets régionaux, nationaux ou européens, les plateformes d'innovation, le concours d'innovation et des programmes spécifiques

46 adhérents ont suivi les 7 sessions du cycle "Goût de l'innovation" organisées avec les pôles Axelera, Lyonbiopôle, Tenerdis et ViaMeca.

Développement Europe

28 adhérents accompagnés/conseillés sur les guichets / projets européens (26 entreprises / 2 académiques)

10 projets européens "expertisés" par Minalogic dont 4 finalement financés

1 projet européen gagné en 2018 pour le pôle (Ket4DualUse)

6 événements consacrés à l'Europe organisés ou co-organisés :

- Webinar sur les financements européens pour les TIC
- Petit déjeuner Europe à Saint Etienne
- InfoDays : les financements européens pour les PME
- Ambition Europe
- Mission partenariale ICT Event
- Bourse aux projets en cascade funding

Création de MinaSmart, DIH (Digital Innovation Hub) de la Région Auvergne-Rhône-Alpes.

71 projets labellisés et financés en 2018

Les produits

106 produits issus des projets de R&D labellisés
213 brevets
762 publications dont 1/3 internationales

Les services de Minalogic

RÉSEAU	CROISSANCE	INNOVATION
IDENTIFIEZ ET ÉCHANGEZ AVEC VOS FUTURS PARTENAIRES	ACCÉLÉREZ VOTRE BUSINESS EN FRANCE ET À L'INTERNATIONAL	DYNAMISEZ VOS PROJETS INNOVANTS
- Être mis en relation avec le bon interlocuteur	- Développer votre business en France et à l'international	- Faire émerger des idées
- Se connecter à l'écosystème régional et à des communautés d'innovation nationales et européennes	- Financer votre développement	- Construire votre projet
	- Acquérir et développer des compétences-cis	- Sécuriser votre projet
	- Développer votre visibilité	- Valoriser vos résultats



LES FAITS & CHIFFRES
Année 2018

JANVIER

Référent pour Horizon 2020

Minalogic (Laure Quintin, responsable Europe), a rejoint le réseau des PCN (Points de Contact Nationaux) d'Horizon 2020, le programme qui regroupe les financements de l'Union européenne en matière de recherche et d'innovation. Spécialement dédié aux besoins des PME, le PCN a pour mission de favoriser la diffusion de l'information et sensibiliser les PME et start-up françaises aux programmes européens de financement. D'un point de vue opérationnel, c'est la possibilité pour les adhérents de Minalogic de bénéficier de l'identification des programmes adaptés, de diagnostics et conseils et d'une relecture active et approfondie de leur dossier.

CES 2018 : une réussite collective

Le Consumer Electronic Show est un événement phare pour Minalogic. Le pôle a contribué fortement, aux côtés de la Région, à l'organisation de la délégation Auvergne-Rhône-Alpes qui comptait 43 startups en 2018. Une première, tout comme l'espace régional regroupé et l'espace d'accueil et de promotion de l'écosystème et de la Région. Les participants ont bénéficié du programme de préparation "On the Road to CES" mis au point par Minalogic, ainsi que d'un accompagnement privilégié par 40 étudiants de Grenoble Ecole de Management et de l'EM Lyon, qui les ont également assistés sur place.

Photonics West, de plus en plus incontournable

Photonics West est le rendez-vous majeur de l'industrie de l'optique-photonique pour prospecter le marché américain et rencontrer les décideurs clés du secteur. La présence d'une délégation Minalogic - 7 entreprises cette année - confirme le poids de ce secteur dans le pôle. Avec 49 laboratoires académiques et une moyenne de 7 start-up créées chaque année, l'écosystème de l'optique-photonique est très présent et actif.

FÉVRIER - MARS

Une gouvernance plus large

Le nouveau Conseil d'Administration de Minalogic, élu lors de son Assemblée Générale annuelle, a été renouvelé de moitié, soit 8 nouveaux administrateurs sur 16. Dans les nouveaux : plusieurs administratrices ainsi que des membres représentant les différents thématiques et les différents territoires d'Auvergne-Rhône-Alpes, conformément à la couverture régionale élargie du pôle. Le bureau PME, qui représente les intérêts des PME dans les décisions prises au sein du Conseil d'Administration, passe de six à huit membres avec l'arrivée de deux représentantes.

Nouvelle formule à Saint-Étienne

Minalogic a choisi d'être plus proche de ses adhérents en déployant une animation territoriale et thématique basée sur des petits déjeuners réguliers. C'est à Saint-Étienne que cette démarche a été initiée. L'occasion idéale, dans une ambiance chaleureuse et conviviale, pour rencontrer les autres adhérents du pôle et échanger avec eux.



AVRIL - MAI

Sido : demain l'IoT

Pour la 3^{ème} année consécutive, Minalogic participait au SIDO, qui s'impose désormais comme un événement IoT de référence. Parmi la centaine d'adhérents ayant des compétences en lien avec l'IoT, 41 étaient présents dont 16 sur le village Minalogic.



Journée Open Innovation : une première avec une banque

Le monde de la banque évolue dans la relation client, la formation des collaborateurs aux outils digitaux ou l'analyse des données bancaires. Partant de ce constat, Minalogic, en partenariat avec Finance Innovation, a organisé pour la Caisse d'Épargne Rhône-Alpes et le B612 (incubateur et accélérateur fintech) une Journée Open Innovation sur le thème de "la transformation numérique de la banque".

Une opportunité pour 34 entreprises de proposer des solutions innovantes mais aussi d'accéder en toute transparence aux axes de développement de la banque.



JUIN - JUILLET - AOÛT

Minalogic Business Meetings, 24 heures chrono à Lyon

L'édition 2018 des Minalogic Business Meetings (MBM), convention d'affaires internationale unique conçue par le pôle, a rassemblé 250 personnes à l'hôtel de Région Auvergne Rhône-Alpes. Elles venaient chercher : - des meetings BtoB préprogrammés avec ciblage des contacts - un cycle de 7 conférences autour du thème « Advanced Manufacturing » - un espace réservé à des animations flash permettant à des entreprises de présenter leur activité.



La veille, Minalogic avait organisé, pour les donateurs d'ordres, les partenaires et les sponsors, la visite de 4 sites autour des technologies numériques pour la Smart city.

Le M de Minalogic...



À l'instar de l'équipe de France à la Coupe du monde de football 2018, Minalogic remporte le titre de Champion de France du FUI pour la deuxième année ! À cette occasion, l'équipe du pôle revisite son logo pour le passer aux couleurs des champions... et une et deux étoiles !

SEPTEMBRE

Réunis dans un projet

Le projet européen KET4DUAL-Use Worldwide rassemble deux clusters technologiques français (Minalogic et Optiltec) et deux clusters applicatifs internationaux sur les marchés de la sécurité et de la défense (GenSek / Danemark et EDIA / Estonian Defence Industry Association). Il permet de rapprocher les acteurs, qualifier les besoins technologiques, définir des segments de marchés communs et organiser des missions exploratoires dans plusieurs pays hors Europe.



Pour les adhérents de Minalogic, ce projet de collaboration permet d'accéder à de nouveaux marchés dans la sécurité et la défense, de comprendre où et quels sont les besoins en nouvelles solutions technologiques utilisant les KET (Key Enabling Technologies), notamment la photonique, la micro-électronique et l'intelligence artificielle et de découvrir les marchés prometteurs hors Europe.

L'enjeu des données

À l'initiative du Crédit Agricole, 23 acteurs de la Presqu'île de Grenoble - centres de recherche, entreprises industrielles et de services, grandes écoles et universités, unions et fédérations d'entreprises - ont organisé une journée de conférences et débats pour s'informer, échanger, se rencontrer autour de "l'enjeu des données" avec notamment l'intelligence artificielle, la prédiction, la valorisation et la localisation des données. Minalogic aimait la table ronde "cyber-sécurité".

OCTOBRE

Acheteurs publics : osons l'innovation !

Pour sa deuxième édition dédiée à l'innovation, les Assises de l'Achat Public organisées par Grenoble-Alpes Métropole, la Ville de Grenoble et le Département de l'Isère ont rassemblé plus de 450 participants. Parmi les 168 entreprises présentes, 9 ont été sélectionnées pour pitcher en plénière, 54 pour des rendez-vous B2B et 15 pour exposer sur le showroom. Une occasion unique de faire se rencontrer les acheteurs publics et des PME/start up technologiques innovantes de notre territoire en vue de sensibiliser les acheteurs publics et d'initier des expérimentations, pilotes, partenariats business.

Dossier d'avenir

Minalogic a répondu à l'appel à candidatures de la phase IV (2019-22) des pôles de compétitivité qui sélectionnera des pôles d'ampleur nationale et européenne, avec une masse critique, une bonne autonomie financière, et structurés pour faire émerger davantage de projets européens de R&D collaborative... Tout Minalogic !

Comment nous roulerons demain



Proposée à l'initiative de Michelin, cette journée thématique a fait l'objet d'une forte mobilisation avec plus de 160 participants. Organisée à Clermont-Ferrand par les pôles CARA, Minalogic et ViaMéca, elle s'adressait à tous les acteurs concernés par les enjeux technologiques et les marchés du véhicule du futur, domaine d'excellence régional. Une bonne façon de mettre en avant les atouts majeurs régionaux dans le domaine de la mobilité et des systèmes de transports intelligents.

NOVEMBRE

Acteur de la photonique

À l'occasion du renouvellement de 38 de ses 100 membres, David Vitale, Directeur Technique de l'activité Photonique de Minalogic, a rejoint le "board of Stakeholders", organe décisionnel de Photonics21, la plateforme européenne qui regroupe les principaux acteurs industriels et académiques du domaine, sous le parrainage de la Commission européenne.

Une Journée Open Innovation à l'échelle européenne

La 2ème Journée Open Innovation sur périmètre européen a été organisée par DSP Valley à Louvain en Belgique et a accueilli Boston Scientific (BS), entreprise américaine spécialisée dans les solutions médicales innovantes. BS a été largement représenté par 24 collaborateurs, venus de 5 divisions du monde entier, pour rencontrer les 50 laboratoires et PME (dont 6 de Minalogic) sélectionnés. 7 clusters de Silicon Europe Alliance y ont participé, 500 rendez-vous BtoB se sont déroulés. Le pari de duplication des JOI* à l'échelle européenne est définitivement gagné.

* Journée Open Innovation

Comment nous roulerons demain



Proposée à l'initiative de Michelin, cette journée thématique a fait l'objet d'une forte mobilisation avec plus de 160 participants. Organisée à Clermont-Ferrand par les pôles CARA, Minalogic et ViaMéca, elle s'adressait à tous les acteurs concernés par les enjeux technologiques et les marchés du véhicule du futur, domaine d'excellence régional. Une bonne façon de mettre en avant les atouts majeurs régionaux dans le domaine de la mobilité et des systèmes de transports intelligents.

NOVEMBRE

MinaSmart, pour adopter efficacement les technologies numériques

Dans l'objectif d'inciter et d'aider l'industrie à adopter les technologies numériques, la Commission européenne a défini et structuré une réflexion autour du concept de DIH - Digital Innovation Hub.

> 5000

Comment nous roulerons demain

C'est le nombre d'abonnés du compte Twitter principal de Minalogic @Minalogic qui attire régulièrement de nouveaux "followers" désireux de suivre l'activité du pôle et de ses adhérents.

Comment nous roulerons demain



DÉCEMBRE

Journée du pôle

Ce rendez-vous qui clôture en beauté les événements 2018, a fait un tabac. Sur le thème de "L'humain au cœur du numérique", il a rassemblé plus de 400 participants à Grenoble. Au programme : conférence, success-stories, showroom rassemblant 26 produits issus des projets de R&D labellisés par le pôle (#PoweredByMinalogic). Cette journée a aussi permis d'exposer 12 produits B2C des entreprises adhérentes : des idées originales de cadeaux de Noël !



55 rendez-vous conseil Easytech

Organisés partout en Auvergne-Rhône-Alpes, ces rendez-vous permettent aux PME de bénéficier d'une heure de conseil avec des spécialistes entièrement concentrés sur leur projet innovant pour évaluer au mieux ses chances de réussite. L'enrichissement du programme Easytech au logiciel et l'extension de son territoire d'intervention, attirent de nouvelles PME désireuses d'utiliser les technologies du numérique (électronique, logiciel, optique-photonique) pour développer leurs activités.

Fiers

Pour la 3^{ème} fois consécutive (2 fois en 2017 et 1 fois en 2018), Minalogic était le premier pôle en nombre de projets FUI financés qu'ils soient labellisés ou co-labellisés par Minalogic.



LE PÔLE DE COMPÉTITIVITÉ MONDIAL DES TECHNOLOGIES DU NUMÉRIQUE EN AUVERGNE-RHÔNE-ALPES



Le pôle aujourd'hui

Minalogic est le pôle de compétitivité mondial des technologies du numérique en Auvergne-Rhône-Alpes. Il accompagne ses adhérents dans leurs projets d'innovation et de croissance, afin de booster leurs objectifs de développement et de rayonnement au niveau mondial. Les technologies, produits et services développés par les acteurs de l'écosystème couvrent l'ensemble de la chaîne de valeur du numérique, en alliant la micro/nano/électronique, la photonique, le logiciel et les contenus et usages et sont mis en œuvre dans 11 marchés applicatifs (Aérospatial et Défense, Finance et Assurance, Ville et Bâtiments, Énergie et Environnement, Grand public, Agriculture et Agroalimentaire, Usine du futur, Mobilité et Transports, Santé, Infrastructure numérique, Commerce et Distribution).

Le pôle demain

Minalogic fait partie des 56 pôles labellisés dans le cadre de la phase IV ; un grand merci à tous nos adhérents, partenaires et acteurs de l'écosystème du numérique en Auvergne-Rhône-Alpes. C'est une très bonne nouvelle pour toute l'équipe. Et c'est surtout la validation de la pertinence de l'approche adoptée durant les dernières années, qui sera renforcée et amplifiée pour les années à venir.



La stratégie présentée et labellisée met l'accent sur 3 axes.

Avec l'intégration des activités R&D de l'ex pôle Imaginove, Minalogic devient l'unique pôle des technologies du numérique d'Auvergne-Rhône-Alpes. Les domaines historiques (micro/nano/électronique, logiciel, photonique) sont renforcés avec les contenus et usages.

Fort de cette position technologique, le pôle accélère sa démarche de partenariats avec les pôles positionnés sur les marchés. En signant des feuilles de route avec les pôles présents en Région, il apporte plus de valeur à ses adhérents en multipliant les opportunités de rencontres et de collaborations.

L'animation de l'écosystème dépasse les frontières de la Région et de la France et amène le pôle à accompagner les acteurs du numérique dans toute l'Europe, pour des projets, lors de salons...

La création du DIH MinaSmart (Digital Innovation Hub), dont Minalogic est le coordinateur, est l'une des illustrations de cette dimension européenne et permet d'être au cœur des projets structurants de numérique, en France comme en Europe.

Minalogic est passé d'une cinquantaine de membres en 2005, à 400 fin 2018, et compte bien poursuivre ce développement autour de ses 3 bureaux de Grenoble, Lyon et Saint-Étienne.



SITE DE GRENOBLE
Maison Minatec · 3, Parvis Louis Néel · 38054 Grenoble Cedex 9
Tél : +33 (0)4 38 78 19 47

SITE DE LYON
Campus Région Numérique · 11, passage de Panama · 69002 Lyon

SITE DE SAINT-ÉTIENNE
Bâtiment des Hautes technologies · 20 rue Benoît Lauras · 42000 Saint-Etienne
Tél : +33 (0)4 28 07 01 75

contact@minalogic.com · www.minalogic.com

Nos partenaires publics



Nos partenaires privés

