

COMMUNIQUÉ DE PRESSE
Echirolles, le 19 novembre 2021

Pose de la première pierre du site de production de microLEDs d'Aledia à Champagnier (38)



Crédit Image : Pierre Jayet

Jeudi 18 novembre 2021, Giorgio Anania - Président d'Aledia, Patrice Lafargue - Président du GROUPE IDEC et ses filiales, Jean-Pierre Barbier - Président d'ELEGIA et Territoires 38, Laurent Prévost - Préfet de l'Isère, Yannick Neuder - Vice-président de la Région Auvergne-Rhône-Alpes délégué à l'enseignement supérieur, recherche, innovation, numérique et fonds européens, Christophe Ferrari - Président de Grenoble Alpes-Métropole, et Florent Cholat - Maire de Champagnier, ont posé la première pierre de la future usine de production de microLEDs d'Aledia, ZAC du Saut du Moine, à Champagnier. Cet événement acte le démarrage des travaux d'un site d'excellence de 14 000 m² voué à réintroduire en Europe une filière de production d'écrans et de composants électroniques. La livraison du projet est prévue pour la fin de l'année 2022, le démarrage de l'activité de l'usine est programmé pour fin 2023.

Aledia choisit l'Isère pour s'industrialiser

Aledia, startup issue du CEA-Leti, forte de plus de 190 collaborateurs, s'appuie sur sa technologie propriétaire de microLEDs 3D afin de mettre au point la prochaine génération d'écrans LED à destination, entre autres, des grands téléviseurs, ordinateurs portables, tablettes, smartphones, montres intelligentes et lunettes à réalité augmentée.

Sa technologie de rupture, protégée par 200 familles de brevets, apporte plus de brillance et de luminosité aux écrans, tout en assurant une meilleure efficacité énergétique, pour un coût de fabrication équivalent ou moindre comparé aux technologies traditionnelles LCD ou OLED.

Déjà établie à Echirolles, où se situent son siège social et son site de R&D, Aledia a choisi Champagnier, commune au sud de Grenoble, pour implanter sa première unité de production de microLEDs 3D en grande série. Ce projet structurant a été sélectionné par l'État dans le cadre du Plan de relance pour l'industrie.

Contacts presse

Aledia : Anne Kassubeck – annekassubeck@gmail.com - 0686995326

GROUPE IDEC : Isabelle Bigot – isabelle@calliope-event.com - 0616069123

ELEGIA : Ghislaine Laska – g.laska@elegia-groupe.fr - 0762203305

« Pour accompagner notre développement industriel et commercial, nous avons retenu de nouveau la région grenobloise, au cœur d'un écosystème riche en compétences et ressources dans le domaine des hautes-technologies. Sur son site de Champagnier, Aledia fabriquera plusieurs millions d'écrans en 2023. L'objectif est une montée en charge rapide de la production et des salariés. 500 emplois seront créés à l'horizon 2025. » indique **Giorgio Anania, Président d'Aledia**.

En parallèle, cette pose de première pierre donne le top départ du lancement de la « Display Valley », un écosystème d'entreprises unique en Europe dans la microélectronique et les écrans plats.

« Aledia est l'exemple parfait pour illustrer la réussite de la coopération des acteurs publics et privés sur le plan économique. Pour franchir sereinement ce nouveau stade de développement, avec la construction du site de production à Champagnier, le Groupe ELEGIA a déployé toute son expertise permettant la réalisation d'un montage immobilier et financier taillé sur mesure pour Aledia. Nous sommes fiers de cette réussite collective où les collectivités territoriales ont su créer les conditions économiques et le cadre de vie pour que les entreprises du futur naissent et prospèrent en Isère. », déclare **Jean-Pierre Barbier, Président d'ELEGIA**.

Un projet ambitieux de 14 000 m² issu de la collaboration entre les filiales du GROUPE IDEC

GROUPE IDEC INVEST, co-financeur du projet, a confié à IDEC AGRO & Factory et ER2I, deux filiales du GROUPE IDEC, la réalisation de ce projet de grande ampleur. La première se concentre sur la réalisation de l'enveloppe du bâtiment alors qu'ER2I avec son savoir-faire en microélectronique, dans la réalisation de salles blanches et sa maîtrise de la dimension énergétique interviendra sur l'ensemble des aménagements intérieurs et techniques.

Sur un foncier de 33 000 m², ce site industriel sera composé de 3 parties distinctes s'étendant au total sur 14 000 m². Il comptera une partie tertiaire accueillant des bureaux, un bâtiment process de production et une zone de stockage d'ammoniaque et d'hydrogène. Ces bâtiments correspondent à la première phase d'un plan de développement en 3 phases. Les travaux de cette première phase ont débuté en avril 2021 pour une durée de 20 mois.

« Le soutien apporté à Aledia à travers notre investissement, et l'accompagnement global apporté pour la réalisation de ce projet confortent notre volonté de porter des projets ambitieux, français et innovants », se satisfait **Patrice LAFARGUE, Président et Fondateur du GROUPE IDEC**. Avant d'ajouter, « l'implantation de cette opération s'intègre également dans une stratégie de développement en Auvergne Rhône-Alpes du GROUPE IDEC avec plusieurs projets à l'études et à venir dans les prochains mois au cœur de ce bassin attractif et moteur dans les univers de la haute technologie et de la transition écologique, énergétique et numérique ».

Un projet technique et certifié

Ce projet se montre méthodique notamment par sa localisation en zone PPRI (Plan de Prévention du Risque Inondation) et les enjeux environnementaux. La structure métallique du bâtiment a été dimensionnée pour s'adapter aux risques sismiques de cette zone. La salle blanche bénéficiera d'un traitement aéraulique de type FFU (Filter Fan Unit) pour avoir une classe ISO6 en moyenne et ISO4 en ponctuelle sur les équipements process. Les toitures des bâtiments sont toutes prévues pour pouvoir accueillir des panneaux photovoltaïques. La partie tertiaire du site vise une certification BREAAAM Niveau Very Good et la labélisation E+C- (Bâtiment à Energie Positive et Réduction Carbone).

Contacts presse

Aledia : Anne Kassubeck – annekassubeck@gmail.com - 0686995326

GROUPE IDEC : Isabelle Bigot – isabelle@calliope-event.com - 0616069123

ELEGIA : Ghislaine Laska – g.laska@elegia-groupe.fr - 0762203305

À propos d'Aledia :

Spin-off issue du CEA-Leti, fondée en 2012, Aledia développe et fabrique des écrans et des composants microLEDs pour équiper le marché mondial des écrans, qui représente 120 milliards de dollars, avec une technologie nouvelle génération. Sa technologie microLEDs 3D exclusive utilise des nanofils de GaN sur du silicium de grande surface qui émettent de la lumière et peuvent être utilisés pour fabriquer des écrans de haute technologie qui offrent de meilleures performances à des prix compétitifs par rapport aux technologies LCD et OLED actuelles. Ces améliorations comprennent une plus grande autonomie de la batterie des appareils mobiles, une meilleure lisibilité en extérieur et des taux de rafraîchissement plus rapides, ainsi que des couleurs plus nettes.

Giorgio Anania préside aux destinées de la startup implantée à Echirolles, dans la région de Grenoble.

Pour plus d'informations : www.aledia.com

À propos d'ELEGIA :

Créé en juillet 2017 à l'initiative du Département de l'Isère, le Groupe ELEGIA s'articule autour de quatre sociétés de l'économie mixte et d'une filiale spécialisée dans le portage d'immobilier d'entreprises, ELEGIA Développement. ELEGIA accompagne les collectivités territoriales et les acteurs économiques locaux dans leurs projets d'aménagement du territoire et de développement, avec la souplesse et la réactivité de sociétés privées. La capacité d'investissement annuel d'ELEGIA s'élève à plus de 100 millions d'euros.

Pour en savoir plus : www.elegia-groupe.fr

À propos du GROUPE IDEC :

Acteur majeur de l'immobilier réunissant plus d'une vingtaine de sociétés expertes dans leurs domaines, le GROUPE IDEC intervient en France et à l'international pour aménager, développer, financer, créer des solutions énergétiques innovantes et concevoir et construire tous types de bâtiments. Il se positionne en acteur responsable de la transition énergétique et de la limitation de l'artificialisation des sols. L'entreprise aborde chaque nouvelle opération avec les collectivités pour revitaliser les territoires en créant de nouveaux espaces de vie et de travail. Cet engagement se traduit par une volonté de contribuer à la croissance verte des villes, des entreprises et des particuliers tout en se conjuguant avec les enjeux d'un développement économique, durable, cohérent et pragmatique.

- 2000 Année de création
- 450 collaborateurs en France + 700 dans le monde
- 2,5 millions de m² certifiés
- 20 sociétés en France
- + 1 000 Ha aménagés ou en cours en France et à l'international
- 170 000 000 millions d'euros d'actifs
- 700 000 m² construits chaque année
- + de 20 parcs en France et à l'international

Site web : <https://www.groupeidec.com/>

Instagram : https://www.instagram.com/groupe_idec/

Facebook : <https://www.facebook.com/groupeidec/>

LinkedIn : <https://www.linkedin.com/company/1842659/>

Twitter : <https://twitter.com/groupeidec>

Contacts presse

Aledia : Anne Kassubeck – annekassubeck@gmail.com - 0686995326

GROUPE IDEC : Isabelle Bigot – isabelle@calliope-event.com - 0616069123

ELEGIA : Ghislaine Laska – g.laska@elegia-groupe.fr - 0762203305