

Accompagnement de la filière Solutions Industries du Futur



Le Comité Stratégique de la filière Solutions Industries du Futur souhaite accompagner les autres filières industrielles à travers un accompagnement spécifique et avec les solutions que proposent ses membres.

Présentation des activités de la filière et de ses usages de l'eau

Les entreprises de la Filière Solutions pour l'Industrie du Futur¹ issues des secteurs des machines et solutions industrielles intelligentes ainsi que l'offre digitale génèrent une offre de produits et de services (machines, robots, solutions de production et de biens d'équipement, incluant les logiciels, l'ingénierie, l'intégration et l'électronique) disponibles pour l'ensemble des secteurs industriels. Cette offre est fondamentale pour la transformation technologique des filières industrielles vers l'industrie du futur, leur décarbonation et dans la montée en gamme et la compétitivité de l'ensemble du tissu industriel national.

Tenant la 3^{ème} place en termes de PIB industriel - avec 150 Md€ de CA, 40 Md€ de VA, 35 % de production exportée, 32 000 entreprises et 500 000 emplois-, la Filière dispose de quelques grandes entreprises championnes mais reste principalement constituée de PME et d'ETI, dispersées en de multiples sous-secteurs interdépendants.

Le contrat stratégique de filière Solutions Industrie du futur, signé le 6 septembre 2021 par Agnès Pannier-Runacher, Ministre déléguée chargée de l'Industrie, et Frédéric Sanchez, Président du Comité Stratégique de Filière, en présence des organisations représentant les salariés, vise à structurer en France cette Filière en intégrant toute la chaîne de l'offre technologique, pour lui permettre de développer plus rapidement les opportunités nouvelles exprimées par les filières de la demande (économie circulaire, décarbonation, nouveaux process industriels liés à la mobilité électrique ou à hydrogène, 5G, rénovation thermique des bâtiments...).

Son contrat stratégique de filière est déployé sur 4 axes et compte 17 projets structurants (94 actions/livrables) au sein desquels sont mobilisés ses Membres.

¹ La création de la Filière Solutions pour l'Industrie du futur a été annoncée lors du CNI du 9 avril 2021 par le Premier ministre Jean Castex, en présence de Barbara Pompili, ministre de la Transition écologique, Bruno Le Maire, ministre de l'Economie, des Finances et de la Relance, Elisabeth Borne, ministre du Travail, de l'Emploi et de l'Insertion, et Agnès Pannier-Runacher, ministre déléguée chargée de l'Industrie.

- Axe 1 - Organiser, fédérer et faire connaître l'offre de solutions au niveau national et international – Hub S-I-F
- Axe 2- De nouvelles utilisations de l'offre en développant des projets structurants avec les filières utilisatrices
- Axe 3 : Soutenir l'innovation des produits et services de l'offre pour monter en gamme (CORI2DF)
- Axe 4 : Renforcer la compétitivité, la souveraineté de notre industrie.

La Filière cherche à mettre en visibilité les offreurs de solutions dans un objectif de décloisonnement et de fertilisation croisée, au service des autres Filières. Elle doit ainsi permettre de mieux associer les offreurs de solutions français aux projets d'investissements d'avenir, notamment ceux soutenus par les plans France Relance, France 2030 et France Nation Verte.

La Filière est portée par l'Alliance Industrie du Futur (AIF), qui regroupe l'écosystème des industriels la constituant. L'AIF, créée en 2015 sous l'impulsion d'Emmanuel Macron, alors Ministre de l'Économie, de l'Industrie et du Numérique, a su fédérer les organisations professionnelles industrielles, académiques, technologiques et de financement qui contribuent à la modernisation des PME et ETI industrielles implantées en France par l'investissement en particulier dans le numérique. Ces transformations industrielles emblématiques sont valorisées à travers le label « Vitrine Industrie du Futur (L'Excellence de la French Fab) », qu'elle décerne (125 vitrines à date).

Efforts de sobriété hydrique déjà réalisés

La Filière Solutions Industrie du Futur (S-I-F) a un positionnement particulier parmi les autres Filières industrielles. En effet, les industriels qui la composent ne sont pas des consommateurs significatifs d'eau en France. En contrepoint, la Filière est essentielle et indispensable dans la mise en place de solutions permettant non seulement de préserver, piloter et optimiser la consommation d'eau mais aussi d'engendrer des économies d'énergie conséquentes en proposant des équipements et des solutions intelligentes pour accompagner les collectivités, les services publics, les acteurs du bâtiment, de l'industrie et du monde agricole.

La Filière Solutions Industrie du Futur compte en particulier parmi ses membres fondateurs l'organisation professionnelle Evolis déjà associée aux travaux du CSF Eau depuis plusieurs années.

Pour donner davantage d'ampleur à la coopération inter filières, la Filière S-I-F a, d'une part, désigné un représentant au Bureau du CSF Eau pour renforcer ces collaborations et, d'autre part, lancé son propre groupe projet s'appuyant sur les travaux d'Evolis pour y intégrer des industriels d'autres secteurs (numérique, électronumérique...), afin qu'un panorama le plus complet possible des offres de solutions pour une meilleure gestion de l'eau soit réalisé et promu auprès des autres Filières les plus consommatrices d'eau.

Evolis a déjà élaboré un guide faisant état des solutions techniques existantes pour répondre aux problématiques du plan eau (« Plan eau : les solutions techniques existantes pour répondre à vos problématiques » juillet 2023). De plus, la Filière S-I-F a réalisé un 1^{er} recueil des solutions et bonnes pratiques en juin 2023 (une vingtaine de solutions et bonnes pratiques reposant sur des leviers technologiques ont été identifiées).

L'ensemble de ces solutions, qui vont être complétées par celles des industriels appartenant en particulier au Gimélec et à Numeum (également membres fondateurs), devraient être accessibles à l'avenir à l'ensemble des Filières Industrielles via la plateforme AQUAGIR.

Dans le cadre de ses travaux, la Filière S-I-F a naturellement relayé tant auprès de ses Instances que de ses Membres les annonces gouvernementales relatives à France Nation Verte et ses déclinaisons dans le Plan de Sobriété Hydrique. La Filière est également associée aux travaux du Comité Eau de France Industrie.

Actions prévues pour organiser la résilience de la filière face à la raréfaction de la ressource en eau

La Filière Solutions Industrie du Futur, en tant qu'apporteur de solutions aux autres Filières et en lien avec les CSF Eau et Nouveaux Systèmes Energétiques, va poursuivre le développement voire l'innovation de son offre, pour réduire les fuites et les consommations dans le cadre de la feuille de route de son groupe-projet :

- Mettre en commun les solutions d'économie d'eau - donc d'énergie
- Valoriser ces solutions aux Filières Industrielles
- Rencontrer les ingénieries industrielles