

## **Nueva Pescanova conduit le projet Sea2Table 4.0 pour mettre en œuvre un nouveau modèle d'usine intelligente**

- **L'objectif est d'appliquer les technologies de l'intelligence artificielle pour établir un système de fabrication dans le secteur alimentaire qui favorise la durabilité et l'efficacité.**
- **L'entreprise développe cette initiative pour mettre au point l'usine Pescanova 4.0 en collaboration avec ASM Soft et le centre technologique Gradiant.**

**Vigo, 21 avril 2021.** Le Groupe Nueva Pescanova a présenté Sea2Table 4.0, un projet de R&D&I que l'entreprise conduit et avec lequel elle cherche à avancer dans le développement de l'usine intelligente. L'objectif est de mettre en œuvre un nouveau modèle d'usine dans l'industrie alimentaire qui favorise la durabilité et l'efficacité grâce à l'application de l'intelligence artificielle.

En collaboration avec ASM Soft et le centre technologique Gradiant, l'entreprise appliquera les nouvelles technologies pour parvenir à mettre en place une chaîne logistique numérisée garantissant la qualité, la sécurité et la traçabilité du processus, assurant ainsi que le produit final soit issu de ressources durables. En outre, le projet vise à rationaliser la prise de décision et à rendre la chaîne logistique plus flexible grâce à la consolidation de toutes les informations recueillies dans les trois centres industriels que le Groupe Nueva Pescanova a en Galice.

Pour y parvenir, il est prévu de concevoir un prototype d'usine alimentaire intelligente qui intègre la gestion commerciale, la production et la chaîne logistique dans un environnement de cybersécurité dans le nuage. Ce prototype utilisera l'intelligence artificielle pour la gestion, la gouvernance, l'amélioration de l'efficacité et la prise de décision. En outre, un jumeau numérique sera conçu, qui aura accès aux informations de l'usine en temps réel, ce qui permettra de simuler différents scénarios. Enfin, un système sera mis en place pour garantir la traçabilité et éviter la falsification des données grâce à la blockchain. Tout cela jettera les bases du développement d'un prototype d'Usine Pescanova 4.0 qui pourra être extrapolé au reste des centres industriels du Groupe (17 au total) dans le monde.

Sea2Table 4.0 a été présenté ce matin lors d'une conférence virtuelle à laquelle ont participé, entre autres, Ignacio González, CEO du Groupe Nueva Pescanova ; Patricia Argerey, directrice de l'Axencia Galega de Innovación de la Xunta de Galicia ; Cesáreo Barciela, directeur d'ASM Soft ; et Luis Pérez, directeur général de Gradiant.

Pendant la réunion, Ignacio González a souligné que « Sea2Table 4.0 nous offre la possibilité de développer un projet stratégique pour le Groupe Nueva Pescanova dans un environnement de collaboration ouverte avec des partenaires ayant une grande expérience en matière d'innovation, tels que ASM Soft et Gradiant. Le fait que la Xunta de Galicia promeuve des programmes de R&D qui invitent à coopérer est essentiel pour établir en Galice un écosystème innovant solide et tourné vers l'avenir ».

Le projet, qui s'étendra sur 31 mois, fait partie du programme « Usine du futur, usine intelligente et durable de l'industrie 4.0 ». Il est subventionné par l'Agence Galicienne de l'Innovation et soutenu par la deuxième vice-présidence et la Consellería de Economía, Empresa e Innovación de la Xunta de Galicia. L'aide est cofinancée par le Fonds européen de développement régional (FEDER) dans le cadre du programme opérationnel FEDER Galice 2014-2020.



## **À propos du Groupe Nueva Pescanova**

Le Groupe Nueva Pescanova est une multinationale espagnole leader du secteur, spécialisée dans la pêche, la culture, l'élaboration et la commercialisation de produits de la mer, aussi bien frais que réfrigérés ou surgelés. Fondée en 1960, elle emploie plus de 10 000 personnes et est présente dans plus de 19 pays sur les quatre continents. Le Groupe Nueva Pescanova commercialise ses produits dans plus de 80 pays partout dans le monde.