

## José Noldin, vétéran de la décarbonation de l'acier, rejoint GravitHy en tant que Président Directeur Général

GravitHy, futur leader du marché du fer bas carbone, accueille José Noldin comme CEO, suite au lancement de l'entreprise plus tôt cette année par EIT InnoEnergy, Engie New Ventures, FORVIA, GROUPE IDEC, Plug et Primetals Technologies.

**6 septembre 2022** – GravitHy, futur leader du marché du fer et de l'acier durables, annonce aujourd'hui la nomination de José Noldin au poste de Directeur Général (CEO). Il dirigera l'entreprise dans toutes ses dimensions : ingénierie, construction, mise en service industrielle, mobilisation des investissements nécessaires et développement commercial. En tant qu'étape clé, il supervisera la première usine prévue dans la région de Fos-sur-Mer, dans le sud de la France, qui nécessitera un investissement de 2,2 milliards d'euros et devrait créer plus de 3 000 emplois directs et indirects une fois pleinement opérationnelle.

Basé en France dans ses nouvelles fonctions, José Noldin apporte une expérience internationale de premier plan. Depuis plus de 20 ans, il pilote des projets industriels à fort enjeu d'innovation et de décarbonation. Il a débuté sa carrière chez Tecored, entreprise développant une technologie révolutionnaire de production de fer, détenue par le géant minier Vale. Il a ensuite passé une décennie en Belgique à des postes de direction chez Lhoist, acteur majeur de l'industrie de la chaux, de la dolomie et des minéraux. Plus récemment, il était responsable de la stratégie technologique chez Companhia Siderúrgica Nacional, l'un des plus grands producteurs d'acier d'Amérique latine, au Brésil, où il gérât les enjeux de décarbonation. Titulaire d'un doctorat en métallurgie, il apporte à GravitHy son expertise pour répondre à la demande croissante en acier décarboné.

Dans le cadre du paquet européen « Fit for 55 », visant les industries difficiles à décarboner, GravitHy contribuera à la décarbonation de l'industrie sidérurgique en produisant et utilisant de l'hydrogène bas carbone pour fabriquer du fer réduit directement (DRI). Ce DRI sera utilisé sur site comme matière première pour la fabrication d'acier vert ou commercialisé à l'échelle mondiale sous forme de fer briqueté à chaud (HBI).

**Karine Vernier**, porte-parole du consortium GravitHy et Directrice Générale d'EIT InnoEnergy France, déclare :

*« La transformation des industries énergivores nécessite le déploiement industriel d'innovations pionnières couplé à un leadership fort. Avec José Noldin, nous avons les deux, et je suis ravie qu'il prenne les rênes. »*

**Déclaration de José Noldin :** « *Je suis ravi de rejoindre Gravithy en tant que CEO. Après une carrière dédiée au secteur et animée par une volonté d'innovation et de décarbonation, je suis pleinement engagé à mobiliser toute mon expérience et mon expertise pour ce projet industriel ambitieux. C'est un privilège de diriger un développement aussi significatif dans l'industrie. La feuille de route pour le secteur minier et métallurgique proposée par le gouvernement français fixe l'objectif de réduire les émissions de CO<sub>2</sub> de 35 % d'ici 2030 pour l'industrie sidérurgique intégrée, par rapport aux niveaux de 2015. Atteindre cet objectif nécessite une montée en puissance rapide de solutions innovantes à faibles émissions. Gravithy jouera un rôle central dans cette transition.* »

Gravithy, qui a été fondée par un consortium de partenaires intersectoriels de classe mondiale et lancée plus tôt cette année en juin, vise à ce que sa première usine en France soit opérationnelle d'ici 2027, sous réserve des approbations réglementaires requises, avec une construction commençant en 2024. Il a l'ambition de produire 2 millions de tonnes de DRI/an.

### **à propos de Gravithy**

Gravithy est une entreprise de fer et d'acier durable, dont la première usine sera située à Fos-sur-Mer, dans le sud de la France. Elle répondra à la demande croissante en fer et acier verts. Gravithy soutiendra la décarbonation de l'industrie sidérurgique en produisant et utilisant de l'hydrogène bas carbone pour fabriquer du DRI. Ce DRI servira de matière première pour l'acier vert ou sera commercialisé sous forme de HBI.

Gravithy a été fondée par un consortium de partenaires de classe mondiale issus de différents secteurs : EIT InnoEnergy (soutenu par l'Institut européen d'innovation et de technologie), Engie New Ventures, Plug, FORVIA, GROUPE IDEC via GROUPE IDEC INVEST INNOVATION, et Primetals Technologies.

[www.gravithy.eu](http://www.gravithy.eu)