

13 Septembre 2022



INGEROP ET SA FILIALE ARCORA PRESENTENT LEURS SOLUTIONS BAS CARBONE

Du 22 au 24 septembre, Ingérop, acteur majeur de l'ingénierie et du conseil, et sa filiale Arcora vous donnent rendez-vous sur leur stand E10 sur le salon SIBCA, le Salon de l'Immobilier Bas Carbone. Ces deux acteurs présenteront leurs expertises en matière de conception bas carbone ainsi que deux solutions nées du programme d'intrapreneuriat IN3 : ecale et XChange.

Le groupe Ingérop œuvre sur des enjeux majeurs pour bâtir le monde de demain : mobilité durable, transition énergétique, cadre de vie. Ces défis, partagés par Arcora, filiale du groupe Ingérop depuis 2009, animent les équipes et permettent au groupe de proposer des solutions en accord avec l'évolution des enjeux environnementaux et l'évolution des matériaux. Ecale et XChange font partie de ces solutions :

- ✓ **ecale**, outil d'aide à la décision, permet de faire varier de façon simple et ludique les paramètres de conception d'une façade afin d'évaluer au plus juste l'impact environnemental de différents choix constructifs. Il prend en compte une multitude d'éléments comme les procédés constructifs, les matériaux d'ossature et de remplissage, la nature des isolants, le type de protections solaires etc... grâce à sa base de données régulièrement enrichie.
- ✓ **XChange**, nouveau service de conseil d'Ingérop, est dédié au réemploi et à la réutilisation des matériaux et terres excavées pour les projets de construction et d'aménagement. Créé pour les acteurs du BTP, les services sont multiples : cadrage de la démarche de réemploi, sensibilisation des porteurs de projets et des équipes de projet aux notions liées au réemploi et à la valorisation, accompagnement dans la conception des projets, organisation de la logistique chantier et de la traçabilité des matériaux et encore, communication des résultats de la démarches auprès des écosystèmes.

Les équipes d'Ingérop seront à votre disposition pour échanger sur les différentes activités du groupe.

Rendez-vous sur le **Stand Ingérop et Arcora E10** **Salon SIBCA – Paris Grand Palais Ephémère**

A propos d'Ingérop

Basé à Rueil-Malmaison, Ingérop est un groupe d'ingénierie et de conseil, œuvrant sur des enjeux majeurs pour bâtir, dès à présent, le monde de demain : mobilité durable, transition énergétique, cadre de vie. Doté des certifications ISO 9001, ISO 14001 et ISO 45001, le groupe a acquis une solide notoriété dans l'ensemble des métiers de la construction : bâtiment, eau, énergie, industrie, infrastructure & mobilité, transport, ville. Ses équipes aguerries proposent un accompagnement technique pointu, couvrant toutes les phases des projets et des chantiers. Acteur de référence en France, Ingérop dispose d'une forte présence à l'international, en constante progression. Le groupe poursuit en effet son développement régulier, en s'appuyant sur son indépendance actionnariale, son expertise technique, sa capacité d'innovation et sa proximité avec ses clients.

A propos d'Arcora

Fondé en 1976 par Corentin Queffelec, Arcora est un bureau d'études spécialisé dans les structures métalliques, façades, verrières. Comptant quelque 6 200 projets à travers le monde, nos équipes d'ingénieurs-architectes s'efforcent de toujours mieux anticiper les mutations du secteur et d'être moteur dans les solutions techniques proposées. Depuis plus de 45 ans, Arcora accompagne les architectes, s'appliquant à concevoir des solutions sur mesure, en empathie avec le projet, en intervenant de la genèse jusqu'à la concrétisation des projets. Par ailleurs, animées par la volonté de progresser et d'anticiper, les équipes d'Arcora se positionnent en chef de file des interprétations et de la concrétisation des évolutions de l'environnement du projet pour délivrer les solutions techniques les plus adaptées, intégrant notamment les enjeux environnementaux et les évolutions des matériaux. C'est dans ce contexte que les équipes sont

activement impliquées dans la recherche et développement, à travers sa cellule Arcora LAB. Arcora a notamment développé des outils informatiques spécifiques, qui permettent une flexibilité d'adaptation en réponse aux constantes évolutions des projets et qui servent également de passerelles entre les autres outils plus traditionnels. Arcora renforce sa démarche et lance de nouvelles initiatives afin d'améliorer l'information du poids carbone des lots façades, avec notamment l'analyse systématique de l'empreinte carbone de nos solutions, et le développement d'un outil propre de calculs renseignés régulièrement depuis plusieurs années sur les sujets relatifs au lot façade.

Depuis 2009, Arcora est une filiale spécialisée du groupe Ingérop.

