

Communiqué de presse

Saint-Herblain, le 30 novembre 2009

CERIS Ingénierie
2 rue Alain Bombard
44800 SAINT HERBLAIN
www.ceris-ingenierie.com

Contact presse

Marie-Laure PESSIN / COMMUNICANCE
Tél. 02 40 84 09 54 / 06 68 40 77 29
ml.pessin@communicance.fr

Ceris Ingénierie livre Aquasim au CSTB

La société Ceris Ingénierie et le cabinet Archi-IC ont livré mi-novembre 2009 au CSTB de Nantes l'ensemble du projet Aquasim.

La société Ceris Ingénierie, associée à Arch-IC, vient de remettre les clés d'Aquasim¹ au CSTB (Centre Scientifique et Technique du Bâtiment) de Nantes, en ligne avec le calendrier initial du projet.

Fondé sur un concept novateur, Aquasim a une double vocation : être une plateforme privilégiée de pédagogie, de démonstration et de formation, et un outil scientifique sur le cycle de l'eau à échelle 1. Ce nouvel équipement est unique en Europe. Il est associé à des enjeux stratégiques dans le domaine du bâtiment et de la ville durables, de la sécurité sanitaire, et du soutien à l'innovation et à la R&D sur le thème de l'eau.

Implanté sur le site du CSTB à Nantes, Aquasim comprend un bâtiment de 2 300 m² traversé par 7 km de tuyauteries en tous genres, 5 000 m² de parcelles aménagées, et de multiples bassins de stockage et d'expérimentation. Pour ce centre de recherche et de formation, Ceris Ingénierie a en particulier conçu le bâtiment, les ouvrages de génie civil et le process relatif à l'eau. Ce dernier permet de modéliser et d'étudier le cycle complet de l'eau au niveau du bâtiment et de sa parcelle. La société d'ingénierie a également spécifié les automatismes de pilotage et de régulation permettant de contrôler et de modifier à distance les caractéristiques de l'eau et de son circuit sur l'ensemble du site.

Autre caractéristique de la plateforme Aquasim : sa capacité à évoluer pour répondre à des thématiques de recherche encore inconnues à ce jour. Un véritable défi pour les co-maîtres d'œuvre Ceris Ingénierie et Arch-IC, qui ont dû prendre en compte cette spécificité dès la conception du process et de son schéma d'implantation.

■ A propos de Ceris Ingénierie

Caria In a fariaria ant anno anni

Ceris Ingénierie est une société d'ingénierie de construction spécialisée dans les projets complexes à haute valeur ajoutée pour les filières de la santé et des biotechnologies.

Forte d'une expertise reconnue en matière d'organisation et de conception des process « clean-concept », Ceris Ingénierie est aujourd'hui un acteur majeur du marché français.

¹ Le projet Aquasim, qui représente un investissement de 8,3 M€, a été financé par le Feder (Fonds européen de développement économique et régional), l'Etat, la région Pays de la Loire, Nantes Métropole et des partenaires privés ou scientifiques.



Du schéma directeur à la réalisation clé en main, la société réalise chaque année, depuis 10 ans, plusieurs dizaines de projets sur l'ensemble du territoire.

Ceris Ingénierie est une filiale de Ceris Management, groupe d'ingénierie implanté dans l'Ouest. Elle a réalisé en 2008 un chiffre d'affaires de 3,2 M d'euros. Réparti entre son siège nantais et ses agences en Rhône-Alpes et Île de France, son effectif de 40 personnes est en constante progression.

Pour plus d'information sur l'entreprise et ses activités : www.ceris-ingenierie.com