

Aquaculture & Aquariologie

concevoir, construire, installer

Du concept au résultat



Une structure unique qui associe 10 départements focalisés sur des thématiques d'études et de travaux spécifiques, organisés autour d'outils communs.

Ces transversalités autour des enjeux de l'aquaculture et de l'aquariologie fédèrent des compétences et développent des solutions innovantes adaptées aux contraintes de maintenance des produits aquatiques vivants.

- Ingénierie aquacole
- Ingénierie aquariologique
- Laboratoire d'essai
- Centre de formation
- OEM - intégrateur de solutions
- Fabrication de grands aquariums
- Fabrication de viviers
- AquaLynx - solutions de supervision

- Une équipe d'ingénieurs expérimentés à votre écoute.
- 30 ans d'expérience
- Une expertise et un savoir-faire de l'aquaculture et de l'aquariologie reconnus en France et à l'étranger.

Depuis sa création, notre volonté est d'entretenir des relations étroites et suivies avec des acteurs industriels et le monde académique (université, services régionaux, GDS, pôles compétitivité, cluster...).

Nos marques :



www.aquaculturefrance.com



Bureau d'études Aquaculture



Bureau d'études et de conseil en aquaculture, pisciculture, conchyliculture, crevetticulture, algoculture et aquaponie.

Notre équipe développe un ensemble de compétences techniques dans tous les secteurs de l'aquaculture d'eau douce (salmoniculture, piscicultures d'étang) et marine (bars, daurades, turbots, crevettes, thons, éclosion, grossissement...) ainsi que dans la gestion intégrée des zones côtières (crustacés, coquillages, algues).

Nous développons un modèle intégré qui valorise les synergies entre notre cœur de métier : l'ingénierie aquacole et l'ensemble des compétences connexes indispensables à la définition des projets.

- Métiers du bâtiment (architecture, bureau d'études structures et fluides).
- Hydraulique aquacole et circuit fermé (RAS).
- Hygiène et prophylaxie.
- Énergies renouvelables (solaire, éolien, géothermie, basse tension, mixité énergétique, biogaz...).
- Valorisation des effluents.

Nous proposons toutes les compétences nécessaires à la mise en œuvre de projets aquacoles.

- Audit et expertise et dispositif d'aide à la décision.
- Programmation de projet et Assistance au Maître d'ouvrage (AMO).
- Étude de faisabilité technique et financière.
- Avant-projet sommaire et détaillé (AVP)
- Conception générale et fonctionnalités.
- Plans de synthèse et organisation des réseaux (eaux, électricité, air, oxygène, climatisation...).
- Plan de financement et bilan prévisionnel.
- Le montage et suivi des dossiers d'appels d'offres.
- Maîtrise d'œuvre.
- Participation à des missions de conception réalisation.
- Plans d'exécution des travaux.
- Assistance technique opérationnelle.
- Assistance aux opérations de réception définitive des travaux.
- Assistance technique ponctuelle.
- Accompagnement, formation.

Nous disposons d'une plateforme de dessin technique en 3D au format BIM.







Chf
aquaculture
& aquariologie



www.chf-aquaculture.com • www.chf-water-solution.com
info@CHF-aquaculture.com • +33 (0)6 15 46 49 69