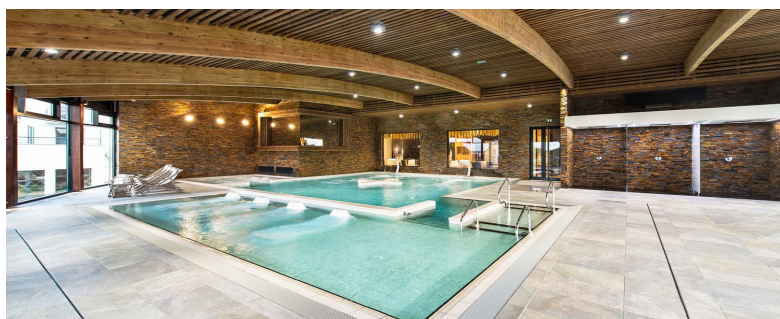


Pour des
équipements
performants
durablement



Thalasso - Thermes
Balnéo - Spa



ethis
Fluides et énergies

BUREAU D'ÉTUDES FLUIDES ET ÉNERGIES
www.ethis-ingenierie.fr



ethis ingénierie

Un travail collaboratif,
une équipe engagée
et une entreprise
respectueuse
des valeurs humaines
et environnementales.

30 ans d'expertise au service du bien-être

Vous avez un projet de création ou exploitez un espace bien-être ou aquatique. Vous êtes en recherche de qualité et de confort pour le bien-être de vos clients.

ethis vous propose son **expertise technique en fluides et énergies**, acquise depuis 30 ans dans le domaine des piscines, thalasso et spa.

A travers notre démarche d'échange et de compréhension de vos attentes, nous concevons et rénovons vos espaces en visant le confort optimal des utilisateurs en limitant l'impact environnemental et les coûts d'exploitation. **Nous proposons des solutions pérennes dans un objectif de performance globale.**

450

Equipements
aquatiques

16

ingénieurs et
techniciens

3 M€

chiffre d'affaires
2022



Hôtel Mercure TRIBE – Le Touquet

nos références

- Locguénolé : création d'un spa et espace balnéo
- Les Menuires : rénovation de l'espace bien-être et balnéo (en cours)
- Les Arcs : création d'un espace bien-être
- Le Touquet : aménagement du bassin balnéo et du spa
- Molitor : création du centre de santé active

nos métiers

Traitement et filtration de l'eau

dans un objectif de **qualité sanitaires** et de limitation des consommations d'eau.

Filtration sable, granulés de verre, diatomée, perlite, membranes, céramique.

Electricité, éclairage

pour répondre aux exigences de **confort visuel**, **sécurité** et de maîtrise des consommations électriques.



Chauffage, ventilation, rafraîchissement

La sélection des solutions techniques résulte de la combinaison des notions de :

- Confort global
- Maîtrise des consommations d'énergie
- Préservation / pérennité de l'équipement.

Programmation, animations & soins d'espaces bien-être, aquatiques et ludiques.

- Elaboration et propositions d'animations et de **parcours spa, jacuzzi**,
- animations **aquatiques et ludiques**,
- équipements de **soins**



Thalassothérapie - Châtelailon-Plage

Des compétences adaptées

+

Valeurs & choix techniques

ethis conçoit des installations techniques en se focalisant sur trois critères de choix : **performance, fiabilité et confort.**

Les choix techniques sont argumentés et partagés avec le maître d'ouvrage et les exploitants, dans un objectif de performance globale de l'équipement.

ethis est un leader reconnu pour sa rigueur en phase de conception et son exigence en suivi de travaux, et pour les innovations et améliorations techniques qu'elle propose.

nos domaines d'intervention

- Piscine
- Thalassothérapie
- Centre de thermalisme
- Balnéothérapie - spa
- Centre de rééducation fonctionnelle

nos missions

Un accompagnement tout au long de votre projet, de la conception à l'exploitation

- Maîtrise d'œuvre
- Audit technique et énergétique
- Diagnostic de performance
- Études de faisabilité
- Suivi d'exploitation

innovation

En recherche constante de solutions innovantes et pérennes

- Filtration performante - qualité d'eau
- Désinfection à l'ozone et au chlore
- Chaufferie bois et réseau de chaleur
- PAC, géothermie, thalassothermie
- Solaire thermique et photovoltaïque



Thalassothérapie - Concarnéau

Nos références



Rénovation de la thalasso de l'hôtel Royal La Baule

Livraison : octobre 2020

Mission ethis : maîtrise d'oeuvre lots fluides, traitement d'eau de mer, rénovation des piscines de la thalasso et de l'hôtel.



Réalisation de la Thalassothérapie Concarneau

Montant des Travaux : 6 M€ - **Livraison** : Juin 2015

Mission ethis : maîtrise d'oeuvre lots fluides. Capacité : 150 curistes / jour. Surface : 145 m² de bassins intérieurs, 16 cabines de soins, sauna, hammam.



Spa - Hôtel MGallery - Châtelailon-Plage

Livraison : juin 2017

Surface : 800 m² (extension et réaménagement d'espaces) - Une piscine aquatonic de 400 m², 2 spas, 4 salles de massages
Mission ethis : maîtrise d'oeuvre lots fluides pour la création d'un espace piscine et spa.



Réhabilitation du Complexe Hôtelier Molitor Hôtel - Piscine - Centre de Santé Active

Montant des travaux : 49,5 M€ - **Livraison** : 2014

Surface : 14 500 m² (2 piscines + fitness + spa + saunas et hammams)

Mission ethis : maîtrise d'oeuvre lots fluides, CVC, traitement d'eau, électricité

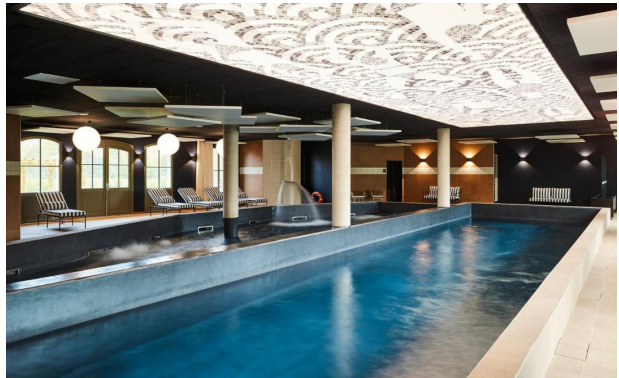


Création du Centre Thermal Salins-les-Bains

Montant des travaux : 10,8 M€ - **Livraison** : 2017

Surface : 3 500 m². 2 piscines soins et 1 bassin thermoludique, 12 soins boue, 10 soins thermaux.

Mission ethis : maîtrise d'oeuvre lots fluides.



Réhabilitation de l'espace bien-être - Piscine Hôtel Mercure TRIBE - Le Touquet

Mission ethis : maîtrise d'oeuvre lots fluides

Surface : 500 m² - **Livraison** : 2022

1 bassin polyvalent de 140 m², un hammam, un sauna, 3 salles de massage.