

## Réaliser 2 audits énergétiques dans des bâtiments existants

---

Ces audits s'inscrivent dans le cadre de l'étude des problématiques spécifiques liées à la connectabilité de bâtiments existants à un réseau d'eau lacustre profonde. Les audits effectués ont pour but d'analyser les systèmes de production-distribution-émission de froid liées à l'utilisation d'une source renouvelable à relativement « haute » température.

En effet, un certain nombre d'adaptations (technique, régulation) doivent être réalisées sur les infrastructures existantes afin d'exploiter au mieux le froid par l'eau profonde du lac. Ces audits menés par UNIGE ont permis de développer une méthode de diagnostic de connectabilité des bâtiments à un réseau de froid « haute température ».