



## COMMENT MAÎTRISER L'ÉNERGIE DE PROCESS ?

**Sans étiquettes énergie, difficile de maîtriser la consommation d'électricité des machines et autres équipements lors de l'achat. L'amélioration de l'efficacité des procédés et des installations techniques du bâtiment nécessite des réflexions énergétiques le plus en amont possible. Les choix sont souvent fait sans que les critères de performances énergétiques de ces équipements soient considérés, ce qui péjore les performances globales des bâtiments, même si ceux-ci sont performants au niveau de l'enveloppe et des installations. Or, la durabilité d'un bâtiment se mesure avant tout lors de son exploitation !**

Forte et constante, l'augmentation de la consommation d'électricité nécessite de considérer de plus près les questions liées au process et aux différentes manières de mieux maîtriser les dépenses énergétiques liées à l'activité spécifique du bâtiment. Cela ne concerne pas que l'industrie, mais également les entreprises de service et les bâtiments publics, qu'ils soient dévolus à l'administration ou à l'enseignement.

Il est donc important d'acheter des équipements à technologies efficaces et bien dimensionnées, de mesurer et de piloter les installations selon les besoins, afin d'améliorer globalement et sur le long-terme la durabilité des bâtiments. *Quels sont les réflexions, pistes d'action et projets exemplaires menés dans le domaine ? C'est l'objet de cette conférence du Groupe développement durable de l'Etat de Vaud (GTDD).*

## CONFÉRENCE

**23.11.2017, de 17h00 à 19h00**

Palais Rumine / Lausanne  
Entrée libre

## PROGRAMME

### 17H | INTERVENTIONS

**Cadre légal et base réglementaire**  
Soizic Dubois, ingénieur à la Direction de l'Energie de l'Etat de Vaud

**Plus-values apportées par les audits et processus d'optimisation énergétique.**

Guillaume Thouvenin, ingénieur du bureau Betelec SA

**Conception et exploitation d'un data center**

Davide Gostoli et Norbert Andrey, ingénieurs à la direction des systèmes d'information de l'Etat de Vaud.

### 18H | DÉBAT AVEC LE PUBLIC

### 19H | APÉRITIF

## ACCÈS

### Lieu de la conférence

Aula du Palais Rumine  
Place de la Riponne  
Lausanne

### Depuis la gare de Lausanne

M2, arrêt Riponne

[Google Map](#)

## QUI EST LE GTDD ?

Téléchargez le **flyer de présentation** du groupe pour mieux connaître sa raison d'être, son rôle, ses missions et ses partenaires.

GROUPE DE TRAVAIL  
DEVELOPPEMENT DURABLE - GTDD

Service immeubles, patrimoine  
et logistique – SIPAL / DFIRE

Place de la Riponne 10  
1014 Lausanne

Tél. +41 21 316 73 00

Fax +41 21 316 73 47

mail : [GTDD\\_SIPal@comment-dire.ch](mailto:GTDD_SIPal@comment-dire.ch)

[www.vd.ch/sipal](http://www.vd.ch/sipal)