



**UNIVERSITÉ  
DE GENÈVE**



**UNIVERSITÉ  
DE GENÈVE**

**INSTITUT DES SCIENCES  
DE L'ENVIRONNEMENT**

Uni-Battelle, Bâtiment D, Route de Drize 7 | CH-1227 Carouge  
Tél : 022 379 06 48 | Fax : 022 379 06 39 | Web : www.unige.ch/energie

CYCLE DE FORMATION ÉNERGIE – ENVIRONNEMENT

SÉMINAIRE

**Eau – Gaz – Electricité :  
Histoire des énergies à Genève  
du XVIII<sup>e</sup> siècle à nos jours**

**Gérard Duc**

**Historien**

**jeudi 17 septembre 2009 à 17h.15**

**Auditoire D 185 - Bâtiment D – Uni Battelle**

7, route de Drize

1227 Carouge

*PROGRAMME DES PROCHAINES CONFÉRENCES :*

**Jeudi 1<sup>er</sup> octobre 2009 à 17h15**

*La ville au-delà des Temps modernes, C. Fingeruth, architecte-urbaniste, Bâle.*

**Jeudi 15 octobre 2009 à 17h15**

*Genève-Lac-Nations : retour d'expérience interdisciplinaire sur l'implémentation du réseau de froid GLN par pompage d'eau lacustre profonde, P.-A. Viquerat, Université de Genève.*

**Jeudi 29 octobre 2009 à 17h15**

*Réseau de froid parisien, M. Merchat, Climespace, Paris.*

**Jeudi 12 novembre 2009 à 17h15**

*Enjeux géopolitiques autour des réseaux, à confirmer.*

**Jeudi 26 novembre 2009 à 17h15**

*CAD et centrales électriques, G. Cherix, CREM, Martigny.*

**Jeudi 10 décembre 2009 à 17h15**

*Réseau de chaleur alimenté au Bois, à confirmer.*

## **L'orateur**

Gérard Duc est docteur en sciences économiques et sociales. Il a travaillé pendant 7 ans comme assistant au département d'histoire économique de l'Université de Genève en effectuant sa thèse sur l'histoire des chemins de fer suisses entre 1850 et 1913. Il a co-fondé en 2006 la structure Prohistoire et a notamment conçu les expositions *En route ! Les transports au Salève des voies romaines à l'autoroute A41* et *les 100 ans du tunnel du Simplon*.

Il a co-rédigé plusieurs ouvrages historiques, notamment sur le Pays-d'Enhaut ainsi que le récent *Eau, Gaz, Electricité. Histoire des énergies à Genève du XVIII<sup>e</sup> siècle à nos jours*.

## **La conférence**

Depuis plus d'un siècle, notre vie est devenue tout simplement inimaginable sans l'apport des énergies, au point qu'elles font actuellement partie de nos besoins primaires.

La question énergétique a récemment pris un relief tout particulier. Elle se retrouve au centre d'un débat planétaire, aiguisé par la prise de conscience écologique et les perspectives d'épuisement de certaines ressources fossiles. L'histoire a un rôle à jouer dans ce débat. Il consiste à mettre à jour les solutions qui ont été adoptées par nos prédécesseurs et les constantes d'un débat autour d'une problématique qui fut dès le début du XX<sup>e</sup> siècle passionnelle puisque touchant à notre bien-être. Cette conférence, en retraçant l'histoire des énergies à Genève depuis plus d'un siècle et demi, ambitionne de tracer certaines des constantes de ce débat au niveau local.