

COURS SUR L'ÉVALUATION DE PROJETS D'ÉNERGIES RENOUVELABLES

Laboratoire de recherche en diversification énergétique de CANMET (LRDÉC)



© Ministre de Ressources naturelles Canada 2001.

Séminaire de formation sur les énergies renouvelables

INSTALLATIONS FÉDÉRALES ET ÉNERGIES RENOUVELABLES : Ressources naturelles Canada (RNCAN) a initié une série d'actions pour promouvoir le déploiement de systèmes d'énergies renouvelables dans les installations du gouvernement fédéral :

- L'initiative des bâtiments fédéraux (IBF) de RNCAN spécifie maintenant que les systèmes d'énergies renouvelables seront évalués par les compagnies de services éconergétiques à mêmes les propositions de projets IBF pour les installations fédérales - Site Web : <http://oe.rncan.gc.ca/ibf/> ;
- Le Programme d'encouragement aux systèmes d'énergies renouvelables (PENSER) de RNCAN offre un incitatif financier de 25% du coût d'achat et d'installation de systèmes admissibles dans les installations fédérales (jusqu'à concurrence de 80 000 \$ par projet) - Site Web : http://www.rncan.gc.ca/es/erb/reed/redi_f.htm ; et
- Le Laboratoire de recherche en diversification énergétique de CANMET (LRDÉC) de RNCAN livre à travers le Canada des séminaires de formation sur les énergies renouvelables et fournira aussi un support technique post-formation aux compagnies de services éconergétiques, employés fédéraux et entrepreneurs travaillant sur des projets d'installations fédérales - Site Web : <http://retscreen.gc.ca>

DESCRIPTION : Le séminaire de formation d'une demi-journée sur les énergies renouvelables est basé sur une approche d'apprentissage utilisant des études de cas. Chaque séminaire est divisé en 3 sessions :

SESSION 1 : État DES TECHNOLOGIES D'ÉNERGIES RENOUVELABLES (aperçu, applications et marchés)

SESSION 2 : ÉVALUATION DES OPPORTUNITÉS DE PROJETS D'ÉNERGIES RENOUVELABLES (Analyse de projets, processus d'implantation et démonstration du logiciel RETScreen® International)

SESSION 3 : ÉTUDES DE CAS D'UN PROJET RÉEL

- INCLUS :**
- Séminaire donné par des experts en technologies d'énergies renouvelables ;
 - Matériel de cours (manuel, CD-Rom, logiciel, bases de données, etc.) ;
 - Étude de Cas (Problème, Étude RETScreen®, Projet Réel Construit) ;
 - Information sur PENSER et IBF ; et
 - Support technique post-formation.

AUDIENCE CIBLE : Personnes avec une formation dans un domaine technique, ou une expérience équivalente, et qui sont ou seront, en position d'évaluer la viabilité de projets potentiels d'énergies renouvelables. Typiquement, ces clients incluent des ingénieurs, architectes, planificateurs communautaires, gestionnaires de bâtiments ou d'installations ainsi que des personnes travaillant à la réglementation gouvernementale, pour des compagnies de services éconergétiques, pour des producteurs indépendants d'énergies et à la planification d'installations, ainsi que des travailleurs en développement international, des scientifiques, des professeurs et des étudiants universitaires.

OBJECTIFS : Augmenter l'intérêt des décideurs du secteur énergétique public et du secteur privé concernant la disponibilité de technologies d'énergies renouvelables rentables, et fortifier la capacité des décideurs à évaluer, planifier, financer et implanter des projets d'énergies renouvelables. À l'achèvement de ce séminaire de formation, les gestionnaires, professionnels et techniciens seront capables d'exécuter avec RETScreen® des études préliminaires de faisabilité de haute qualité et à bas coût pour des projets potentiels d'énergies renouvelables.

INSCRIPTION : Chaque séminaire de formation est donné gratuitement au personnel de compagnies de services éconergétiques, du gouvernement fédéral ou d'entrepreneurs travaillant sur des projets d'installations fédérales. Le nombre de place est limité à 20 participants par séminaire. La planification pour 2001 est donnée à droite.

INSCRIPTION

Courriel : rets@rncan.gc.ca
 Site Web : retscreen.gc.ca
 Fax : +1-450-652-5177
 Tél. : +1-450-652-4621

SÉMINAIRES ANGLAIS

Avril	Montréal, QC
Mai	Calgary, AB
Juin	Toronto, ON
Juillet	Vancouver, BC
Août	Halifax, NS
Septembre	Ottawa, ON
Novembre	Winnipeg, MB

SÉMINAIRES FRANÇAIS

Octobre	Québec, QC
Décembre	Montréal, QC

