

L'énergie solaire à Cuba

par **Julio C. Rimada**

Chercheur à l'Institut de Sciences et Technologie des Matériaux
Université de La Havane, Cuba

enseignant-chercheur invité à l'Université de Nîmes, laboratoire MIPA ^(*)

Amphi A3, Site Vauban, 18h00

Dans cette conférence, après une présentation générale de Cuba, nous parlons du programme photovoltaïque dans cet archipel des Caraïbes, qui inclue les recherches réalisées dans ce domaine depuis le milieu des années 1970 jusqu'à présent. Nous présentons également le projet photovoltaïque social entamé il y a une dizaine d'années dans le but d'aider les communautés isolées, en détaillant les objectifs et les sources de financement. Nous mentionnons aussi les organisations qui participent à ce programme, qu'elles soient académiques, gouvernementales, non gouvernementales, les associations, etc, ainsi que les partenariats actuels ou souhaitables avec les entreprises étrangères, et tout particulièrement françaises. Nous présentons un panorama de l'état de l'art actuel ainsi que les tendances futures de l'énergie photovoltaïque à Cuba.

Cette conférence est accessible à un large public intéressé par le développement durable, les énergies renouvelables, et la problématique de l'énergie dans un milieu tropical.

(*) Nous remercions la région Languedoc-Roussillon pour la mise en place et le financement du dispositif d'enseignants-chercheurs invités qui a rendu possible la venue du conférencier.

