



Tel: (226) 25 38 00 52 / 25 47 77 43; Cel : (226) 70 80 64 52
Email: administration@iavs-energie.org ; iavsmail@gmail.com
Site web : www.iavs-bf.org

L'IAVS

Un pôle de

Recherche scientifique
Formation
Information
Expertise & Services

Site web :
www.iavs-bf.org

La recherche scientifique à l'iavs

Thèmes de recherche

- Résilience des systèmes aux risques de catastrophes et aux changements climatiques
- Gouvernance et politiques énergétiques
- Gouvernance environnementale
- Prévention et gestion des déchets solides
- Gestion des connaissances
- Sciences et technologies de l'entreprise
- Modélisation mathématique et calcul scientifique
- Physique numérique
- Assurance climatique

Réalisations

Cadre théorique de la résilience aux risques de catastrophes

Le modèle ClimProspect/
Principal résultat obtenu à ce jour par l'IAVS, il est un modèle de formulation et de planification des réponses aux risques de catastrophes et changements climatiques

Le modèle MTGC /
Modèle de mobilisation, de transfert et de gestion des connaissances.

Le modèle ENERProspect /
ENERProspect est un modèle de formulation et de planification de processus de maîtrise de l'énergie

Le modèle WasteProspect/
WasteProspect est un modèle de formulation et de planification de processus de prévention et de gestion des déchets solides en milieu urbain

Corpus d'outils et de méthodologies pour l'assurance climatique

Cadre organisationnel

Pôle de recherche et d'études doctorales

Formations diplômantes de l'iavs

Licences en ligne ou en présentiel

- ❑ *Licence professionnelle en administration et sécurité des réseaux ;*
- ❑ *Licence professionnelle en statistiques et informatique appliquées au marketing ;*
- ❑ *Licence professionnelle systèmes informatiques et logiciels ;*
- ❑ *Licence professionnelle systèmes d'information géographique (SIG) pour l'aménagement et*

Masters en ligne ou en présentiel

- ❑ *Master professionnel en science et économie des changements climatiques*

Modes d'intervention

- *Trois à quatre rentrées par an pour les parcours en ligne*
- *Trois rentrées par an pour les parcours en présentiel / cours du jour et cours du soir*

Expertise et services de l'iavs

Formation continue

- Séminaires
- Ateliers
- Ecoles d'été
- Formations à carte
- Formations spécialisées
- Séjours scientifiques de formation
- Certificats en ligne

Expertise

- Assistance scientifique & conseils
- Transfert et gestion de connaissance
- Elaboration de cadres de références
- Mise en place de corpus d'outils d'aide à la décision
- Etudes & développement
- Séjours scientifiques de recherche
- Mise en place de systèmes d'information

Modes d'intervention

- Pôle d'expertise et de services
- Organisation de cycles de formations courtes
- Organisation de sessions de formation à la demande
- Partenariats institutionnels
- Organisation de séjours scientifiques de formation à la demande
- Interfaces thématiques