



Si l'Europe veut jouer un rôle moteur en fixant les priorités de la recherche et du développement technologique à l'échelle globale, elle doit établir des liens solides et durables avec toutes les régions du monde, basés sur les vrais besoins et intérêts des parties impliquées.

L'objectif du projet WINDS-Caribe est de favoriser la coopération entre l'Europe et la Caraïbe dans tous les domaines de la recherche sur les TIC, l'accent étant mis sur le septième programme-cadre de l'Union européenne (7e PC), une opportunité qui fournit les outils nécessaires pour transformer notre action de coopération en résultats réels. Le projet existe pour aider les organisations de la Caraïbe (centres de recherche, universités, entreprises et PME) à promouvoir leurs activités de R & D, les aider à définir et affiner les idées de projets et de contribuer à la construction de projets internationaux, pour soutenir tous les efforts de recherche sur les projets TIC.

L'identification et la cartographie des acteurs de la région Caraïbe à impliquer dans recherche financées par l'UE, et la promotion de leurs profils parmi les chercheurs de l'Union européenne au travers d'une base de données Caraïbe de recherche TIC;

L'identification des questions d'intérêts communs et des avantages communs sur lesquels la collaboration UE-Caraïbes pourrait se concentrer, afin d'élaborer un agenda de collaboration cohérent en faisant correspondre les besoins et les priorités de la région des Caraïbes avec les régimes de financement européen;

La promotion des possibilités de coopération et des résultats de la recherche européenne en matière de TIC qui peuvent être adaptés et transférés dans vers un certain nombre d'acteurs qu'ils soient chercheurs, politiques ou de terrain dans la région des Caraïbes;

Le soutien direct à la coopération sur une base de collaboration pour la recherche, l'industrie et les administrateurs gouvernementaux et la société civile, où les idées peuvent être discutées et développées;

La création, à l'issue d'un mécanisme de consultation, d'une feuille de route pour les futures recherches de technologies dans une perspective de collaboration UE-Caraïbes à long terme.

- WINDS Mexico
- WINDS Argentina
- WINDS Brazil
- WINDS Lyon

- Menon Network
- UPC - ai
- Rivelo
- UWI - Carimac
- UNIBE
- Funredes

- UAG - CEREGMIA - Fred Célimen
- Caribbean development Bank
- European Commission
- INDOTEL
- Faculty of Sciences at the State University of Haiti
- Commonwealth Secretariat
- Jamaican Scientific Research Council
- Caribbean Knowledge and Learning Network
- UNDP
- Universidad de las Ciencias de la Informática Cuba

- Cette conférence !
- Séminaire demain !
- Site www.winds-lac.eu
- Bulletins, rapports
- Base de donnée des chercheurs
- Carte Google
- Site Web 2.0

- CLORA
- ETIC
- eHealthNews

Le septième programme-cadre de recherche et de développement technologique (7e PC) de l'UE constitue le programme de recherche financé par l'État le plus important au monde. Le 7e PC est organisé selon 7 challenges globaux et cet atelier explore les travaux ou projets locaux selon ces lignes directrices :

- Challenge 1 - Informatique ubiquitaire (Pervasive and Trustworthy Network and Service Infrastructures)
- Challenge 2 - Systèmes cognitifs et robotique (Cognitive Systems, Interaction, Robotics)
- Challenge 3 - Composants embarqués (Components, systems, engineering)
- Challenge 4 - Bibliothèques numériques et contenus (Digital Libraries and Content)
- Challenge 5 - TéléSanté (Towards sustainable and personalised healthcare)
- Challenge 6 - Environnement et énergie (ICT for Mobility, Environmental Sustainability and Energy Efficiency)
- Challenge 7 - Inclusion sociale (ICT for Independent Living, Inclusion and Governance)

Ce nouvel impératif pour le développement économique est particulièrement significatif et riche d'opportunité pour la Caraïbe. La Conférence des Nations Unies à l'île Maurice en 2005 a permis de définir une stratégie dans ce domaine. Cet atelier couvre donc principalement les deux sujets suivants :

- TIC et Risques Naturels : Rôle des TIC dans la gestion des risques naturels (prévision et d'alerte, coordination des acteurs, diagnostic, localisation et de traçabilité de l'activité) et la culture du risque. TIC et
- Biodiversité : Rôle des TIC pour l'acquisition et la gestion des connaissances qui répondent à la nécessité de préservation de la biodiversité.

Risques Naturels : Réunion Commission Oceanographique intl. UNESCO le 6-8 Décembre en Guadeloupe

L'impact du business international dans les Antilles Guyane française se ressent tant au niveau des infrastructures que des problématiques théoriques et appliquées, au service des collectivités et des entreprises. Cet atelier couvre donc principalement les deux sujets suivants :

- Infrastructures TIC : développement d'infrastructures terrestres, maritimes et spatiales permettant l'expansion des TIC au niveau caribéen et mondial.
- TIC et Économie : recherches sur les TIC et/ou grâce aux TIC permettant le développement économique et une meilleure compréhension des problématiques afférentes.

La société de l'information nécessite que la Caraïbe renforce ses capacités et ses compétences dans les TIC pour le développement de son économie en accord avec les "Objectifs du millénaire des Nations Unies pour 2015". Cet atelier couvre donc principalement les trois sujets suivants :

- Gouvernance en ligne (e-Gouvernance): utilisation par le secteur public des TIC dans le but d'améliorer la fourniture d'information et de service, d'encourager la participation du citoyen au processus de décision et de rendre le gouvernement plus responsable, transparent et efficace.
- Apprentissage en ligne (e-learning) : utilisation des TIC pour améliorer la qualité de l'apprentissage en facilitant d'une part l'accès à des ressources et à des services, d'autre part les échanges et la collaboration à distance
- TéléSanté (e-Health) : les activités, services et systèmes liés à la santé, pratiqués à distance au moyen des TIC, pour les besoins planétaires de promotion de la santé, des soins et du contrôle des épidémies, de la gestion et de la recherche appliquées à la santé.

- Faire connaissance
- Brèves présentations scientifiques des projets
- Approfondir PC7 dans les domaines spécifiques
- Identifier nos points forts dans ces domaines
- Partage des connaissances et des problématiques