

# ART GeoDEV

## Nouvelle-Calédonie

Fiche de déclaration ART Régional/Territorial

### Organisme(s) Porteur (s) représentant l'ART GeoDEV Nouvelle-Calédonie :

INSIGHT SAS / IRD Nouvelle-Calédonie

### Laboratoires / équipes / organismes impliqués :

ESPACE-Dev (UMR 228) ; INSIGHT...

### Thématiques prioritaires :

Développements méthodologiques et leur mise en application dans les domaines recensés par la communauté locale comme étant importante, soit :

- 👁️ Mode d'occupation du sol
- 👁️ Forêt et végétation
- 👁️ Surfaces brûlées
- 👁️ Erosion
- 👁️ Impact climatique

### Autres thématiques potentielles :

- 👁️ Agriculture
- 👁️ Surveillance du marin côtier
- 👁️ Surveillance maritime
- 👁️ Blanchissement des coraux

### Description des objectifs :

- 👁️ Structurer, fédérer et accompagner la communauté des utilisateurs de la NC (institutions, recherche, secteur privé...)
- 👁️ Promouvoir les actions du réseau Theia et faciliter l'accès et l'usage des images issues de l'observation de la terre depuis l'espace
- 👁️ Fédérer les échanges au sein de la communauté scientifique et technique (public comme privé), en s'appuyant notamment sur les initiatives en place, et insuffler une dynamique et une synergie entre les acteurs publics et privés du territoire

- 👁️ Contribuer au développement de nouvelles offres de services métier et donc au développement économique
- 👁️ Participer à la démonstration de l'intérêt et des possibilités de la mutualisation des moyens pour une réflexion globale à échelle territoriale
- 👁️ Participer aux efforts de formation, notamment sur des produits à valeur ajoutée développés dans les Centres d'Expertise Scientifique (CES), pour une montée en compétences techniques des gestionnaires du territoire avec pour objectif, sans notion d'internalisation, une meilleure compréhension de la technologie et des capacités de challenge des offres disponibles
- 👁️ Servir de lien entre la communauté FR (Theia, CES, ART...) et la communauté de Nouvelle Calédonie

### Actions prévues à court terme et à moyen terme :

- 👁️ Organisation d'un séminaire sur l'utilisation de l'imagerie spatiale pour la gestion durable du territoire et des ressources à Nouméa le 09 et 10 juillet 2019 (cf. Doc joint)
- 👁️ Initiation et portage d'une démarche de co-construction de chaînes applicatives thématiques à échelle territoriale
- 👁️ Mise en place d'un catalogue de formation du domaine répondant aux premiers besoins identifiés de montée en compétences localement

### Point(s) de contact ou animateur(s) :

- Marc Despinoy - Responsable implantation Nouvelle-Calédonie ESPACE-DEV (UMR228).
- Jean Massenet - Dir. de la société INSIGHT SAS (*Fourniture et traitement d'imagerie et développement de solutions basées sur les données d'observation de la Terre*)

**Mai 2019**