

## UTILISATION AVANCEE D'EXAMIND

REF : ExaP

<b>Objectif</b>	Comprendre et maîtriser les fonctionnalités avancées de Examind	<b>Durée :</b> 1 jour	<b>Droits d'inscription :</b> 500 euros
		<b>Contact :</b> formation@geomatys.com	
<b>Public</b>	Connaissance en géomatique / SIG		
<b>Prérequis</b>	Avoir suivi la formation utilisation d'Examind (ExaU)		

### Programme prévisionnel

#### Généralités

- Description des services OGC (SOS et WPS)
- Description des traitements automatisés

#### Administration avancée de Examind

- Volet des statistiques du serveur
- Gestion des niveaux de logs

#### Gestion avancée des données

- Import de jeux de données d'observation (NetCDF O&M)
- Association entre capteurs et jeux de données
- Import de données multi-bandes SPOT et SENTINEL

#### Métadonnées de capteurs

- Édition de métadonnées de capteurs (SensorML)
- Import et Export

#### Édition avancée des styles

- Analyse de l'histogramme des valeurs
- Styler une donnée raster à plusieurs bandes
  - palette de couleurs
  - par cellules
  - par intervalle dynamique sur RGBA
- Styler une donnée vectorielle manuellement
  - Symbologie
  - Filtres

#### Gestion des tâches

- Création et configuration de tâches automatisées
- Exécution et planification

#### Gestion des services

- Création et gestion des services SOS et WPS
- Publication des données de capteurs dans un service SOS
- Publication de traitements dans un service WPS
- Requêtes sur les services SOS et WPS

