

# M2 : Découverte des données économiques et géographiques en France



## Objectifs :

- Connaître les données économiques et géographiques disponibles en France
- Savoir intégrer des données diverses dans un SIG

## Pour qui :

- Collaborateur CCI confronté à l'acquisition de données géographiques, économiques ou statistiques
- Formations en amont : M1

## Méthodes pédagogiques :

- Cours théorique
- Etude de cas à travers des références existantes sur Internet
- Travaux dirigés

## Lieu :

TELEPARC Géomatique  
6 rue Salengro ZI Hippodrome  
32000 - AUCH  
Salle de formation Géomatique avec 8 stations de travail  
Hôtel, restaurant et commerces à proximité  
[www.teleparc.net](http://www.teleparc.net)

## Durée :

2 jours

## Horaires :

1<sup>er</sup> jour à 10h puis :  
08H30-12H00 et de 13H30-17H00

## Tarif :

500 € HT par stagiaire

## Dates :

26 et 27 avril 2006  
ou 12 et 13 octobre 2006

## Programme :

### 1<sup>er</sup> jour :

#### 1. Les principes du SIG

- Principes de base de cartographie et géodésie
- Les bases de données géographiques
- Les applications des SIG

#### 2. Les données socio-économiques

- Les données INSEE
- Les données URSSAF
- Les autres éditeurs de données socio-économiques
- Utiliser ses propres données

### 2<sup>ème</sup> jour

#### 3. Les données géographiques

- Les éditeurs de données géographiques en France
- Le Référentiel à Grande Echelle de l'IGN
- Des données géographiques pour l'analyse territoriale
- Les licences proposées
- L'acquisition des données sur mesure

#### 4. L'intégration des données dans un SIG

- Evaluer ses besoins en données
- Créer une base de données géographiques
- La numérisation à partir d'un support cartographique
- Le géocodage de données non géographiques

#### 5. TD : Créer une base de données départementale avec ArcView 9

## Vos contacts :

Nathalie MORANDIN  
[n.morandin@gers.cci.fr](mailto:n.morandin@gers.cci.fr)  
Jean-Marc ROUVEIX  
[jm.rouveix@gers.cci.fr](mailto:jm.rouveix@gers.cci.fr)



**CCI Formation**

Chambre de Commerce et d'Industrie de Montauban et de Tarn-et-Garonne  
Chambre de Commerce et d'Industrie d'Auch et du Gers

Centre du Gers

Place Jean David - 32000 AUCH  
Tél 05 62 61 62 32 - Fax 05 62 61 62 33  
Email : [ccifformation@gers.cci.fr](mailto:ccifformation@gers.cci.fr)