



Exercices

Exercice 2

Objectif thématique

Réaliser une carte de l'espérance de vie en 2016

Objectifs techniques

- Manipuler les données institutionnelles de référence en France (géométries et données)
- Importer ces informations dans Magrit
- Réaliser une jointure
- Réaliser une carte de ratios (initier la réflexion sur le choix des couleurs, les bornes des classes...)

Exercice 2

professionnels.ign.fr/geofla

Tous les sites de l'IGN | Le portail de l'IGN » | Fil d'actualité | Retrouvez l'IGN sur le salon World Efficiency Solutions -

IGN l'information grandeur nature
INSTITUT NATIONAL DE L'INFORMATION GÉOGRAPHIQUE ET FORESTIÈRE

L'ESPACE PROFESSIONNEL

MON ESPACE » S'inscrire »
MON PANIER » 0 article(s)

GÉOSERVICES EXPERTISES DONNÉES SECTEURS D'ACTIVITÉS SUPPORT & CONTACTS DOSSIERS & ACTUALITÉS TÉMOIGNAGES

RECHERCHE

ACCUEIL / CATALOGUE

GÉOSERVICES

Les ressources >>
Les applications >>
Les développements à façon >>

IMPRIMER ENVOYER PARTAGER

GEOFLA®

Générée chaque année à partir de la BD CARTO®, la base de données GEOFLA® décrit le découpage administratif national (France métropolitaine et DOM). Elle est dédiée aux applications de géomarketing ainsi que de cartographie statistique et thématique à des échelles voisines du 1 : 1 000 000.

La réutilisation de GEOFLA® est gratuite pour tous les usages, y compris commerciaux, selon les termes de la "licence ouverte" version 1.0.

Téléchargement


Téléchargez gratuitement GEOFLA® 2016 (et les anciennes éditions depuis 2011) au format Shapefile.

Accéder au téléchargement »

Géoservices

Accéder aux données via les Géoservices IGN
Commander une clé de géoservices »

Découvrez GEOFLA®
En savoir plus »



Exercice 2



Institut national de la statistique
et des études économiques

Mesurer pour comprendre

• Menu • Contenu • Espace presse • Aide et contact • English

Tout le site

Rechercher sur le site



STATISTIQUES

DÉFINITIONS, MÉTHODES ET QUALITÉ

SERVICES

L'INSEE ET LA STATISTIQUE PUBLIQUE

Accueil > Statistiques > Espérance de vie en 2016

Espérance de vie en 2016

Comparaisons régionales et départementales

CHIFFRES-CLÉS

Paru le : 19/02/2018

> Imprimer

Sommaire

Départements

Régions

Départements


GRAPHIQUE

TABLEAU

TÉLÉCHARGER
(xls, 92 Ko)



Exercice 2

- 
- [1] télécharger les données
 - [2] dans un tableur, créer un nouvel onglet avec seulement les données utiles
 - [3] exporter les données au format **CSV**
 - [4] importer les données dans Magrit
 - [5] faire la jointure : **CODE_DEPT** ↔ **id**
 - [6] choisir la représentation
 - [7] choisir la discretisation
 - [8] mettre en page