

DEMOMED

un observatoire démo-géographique pour la Méditerranée

Sébastien Oliveau, Isabelle Blöss-Widmer, Yoann Doignon

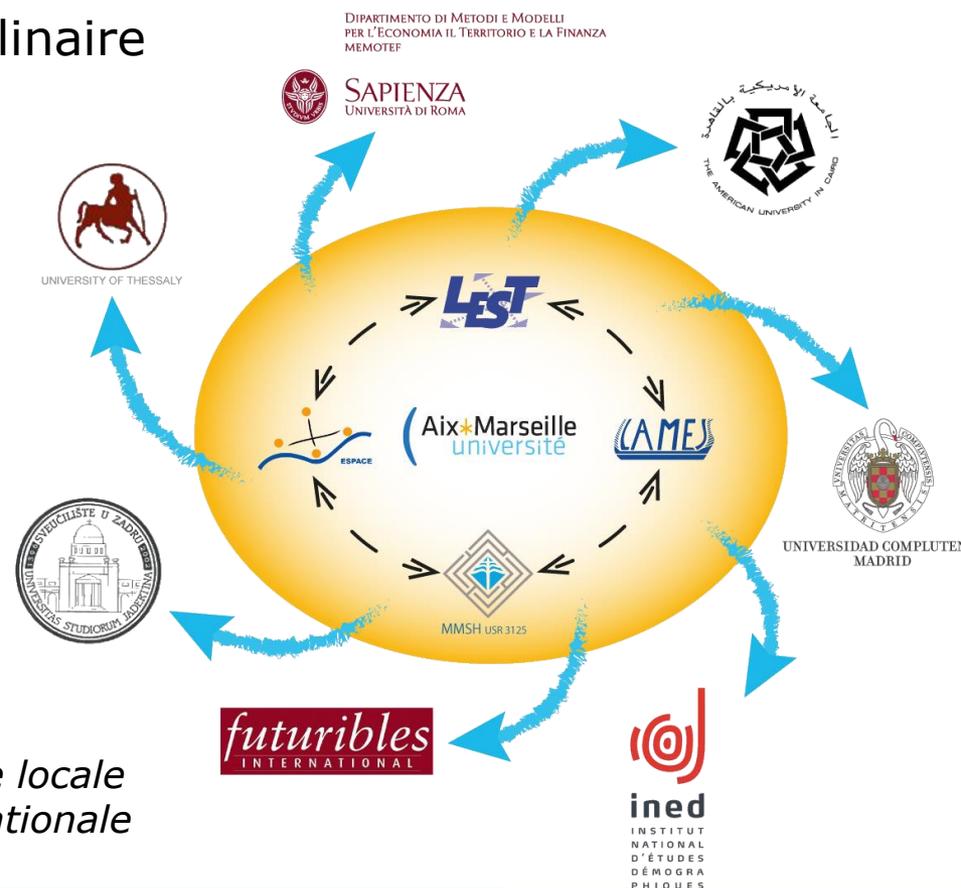
sebastien.oliveau@univ-amu.fr

isabelle.widmer@univ-amu.fr

yoann.doignon@univ-amu.fr

Un observatoire démographique pour la Méditerranée

- Absence d'équivalent sur le bassin méditerranéen.
- Nécessité de dépasser le cadre des Etats pour analyser les évolutions démographiques
- Nécessité d'une approche interdisciplinaire
- Nécessité d'un réseau international



DemoMed : Synergie locale et dynamique internationale

Un observatoire démographique pour la Méditerranée

- Des projets de recherche
 - 1 ANR, 1 projet Labex, 1 PEPS
- Une base de données géo-demo interactive en ligne
- Des productions scientifiques
 - Publications, littérature grise, cartographies thématiques

Donner accès aux données – <http://demomed.org>

DEMOMED *Observatoire démographique de la Méditerranée*



ACCUEIL PRÉSENTATION LA RECHERCHE RESSOURCES EN LIGNE ACTUALITÉS CONTACTS



A LA UNE



La féminisation en question

Le nouveau projet porté par Isabelle Bloss pour DemoMed a été sélectionné dans le cadre des Actions Programmées de Recherche Interdisciplinaire en Méditerranée (APRIMED) du LabexMed.

"Dynamiques des populations en Méd..."

[Lire la suite...](#)

BASE DE DONNÉES



[Pour accéder à la base de données](#)

ATLAS INTERACTIF



[Pour accéder à l'atlas interactif](#)



Une importation en 7 étapes

#1 chargement

Modules disponibles



Import
CSV



Import
Codegeo



Calcul
Codegeo



Replacement
Codegeo



Compte
Utilisateur



Validation



Déconnexion

Chargement de fichier

CSV : 

Donnée présente dans le fichier
valeur_donnee
codegeo
sexe_donnee
date1_valeur_jour
date1_valeur_mois
date1_valeur_an
age_annees_variable1

#2 localisation

Chargement de fichier

CSV : 

Géolocalisation

(i) Codes géographiques * : Renseigné

(i) Aires * :   

(i) Aires: Sans objet

(i) Aires: Afrique

(i) Aires: Afrique du nord

(i) Aires: Asie

(i) Aires: Balkans

(i) Aires: Europe

(i) Aires: Europe Sud-Ouest

(i) Aires: Machrek

(i) Aires: Maghreb

(i) Année harmonisation: Moyen-orient

(i) Tableau double-entrée: UE

UPM

Yougoslavie

#3 thème

Chargement de fichier

CSV :

Définition de la donnée

(i) Type de données *:	<input type="text"/>	
(i) Thematique de données *:	<input type="text" value="Démographiques"/>	
(i) Phénomène *:	<input type="text" value="Géographiques"/>	
(i) Indicateur *:	<input type="text" value="Sociales / Economiques / Santé"/>	
(i) Abréviation indicateur:	<input type="text" value="Choisir dans la liste..."/>	
(i) Sexe *:	<input type="text"/>	Renseigné
(i) Etat matrimonial:	<input type="text" value="Choisir dans la liste..."/>	
(i) Lieu de naissance 1:	<input type="text" value="Choisir dans la liste..."/>	
(i) Lieu de naissance 2:	<input type="text" value="Choisir dans la liste..."/>	
(i) Lieu de déroulement indicateur:	<input type="text" value="Choisir dans la liste..."/>	
(i) Education 1:	<input type="text" value="Choisir dans la liste..."/>	
(i) Education 2:	<input type="text" value="Choisir dans la liste..."/>	
(i) Cause indicateur:	<input type="text" value="Choisir dans la liste..."/>	
(i) Rang indicateur:	<input type="text" value="Choisir dans la liste..."/>	
(i) Territoire *:	<input type="text" value="Choisir dans la liste..."/>	

#4 indice

Chargement de fichier

CSV : 

Définition de l'indicateur

(i) Champ:   

(i) Indicateur simple ou composé:   

(i) Type de population comptabilisée:   

(i) Unité:

- Sans objet
- Population comptee a part
- population de droit
- population de fait
- Population legale
- Population municipale (ménages ordinaires)
- Population permanente
- Population résidente**
- Population résidente (nationaux et étrangers)
- Population résidente habituelle

#5 temporalité

Chargement de fichier

CSV :

Date et modalités de l'indicateur

(i) Type période *:	<input type="text" value="année simple"/> <input type="button" value="v"/> <input type="button" value="+"/> <input type="button" value="x"/>
(i) Date 1 valeur *:	<input type="text" value="année simple"/>
(i) Date 2 valeur *:	<input type="text" value="période"/>
(i) Type intervalle:	<input type="text" value="Choisir dans la liste..."/> <input type="button" value="v"/> <input type="button" value="+"/> <input type="button" value="x"/>
(i) Borne min.:	<input type="text"/>
(i) Borne max.:	<input type="text"/>
(i) Borne amp.:	<input type="text"/>
(i) Modalité 1:	<input type="text" value="Choisir dans la liste..."/> <input type="button" value="v"/> <input type="button" value="+"/> <input type="button" value="x"/>
(i) Classement modalité 1:	<input type="text" value="Choisir dans la liste..."/> <input type="button" value="v"/> <input type="button" value="+"/> <input type="button" value="x"/>
(i) Modalité 2:	<input type="text" value="Choisir dans la liste..."/> <input type="button" value="v"/> <input type="button" value="+"/> <input type="button" value="x"/>
(i) Classement modalité 2:	<input type="text" value="Choisir dans la liste..."/> <input type="button" value="v"/> <input type="button" value="+"/> <input type="button" value="x"/>
(i) Age années variable 1 *:	<input type="text"/>
(i) Age années variable 2 *:	<input type="text" value="Choisir dans la liste..."/> <input type="button" value="v"/> <input type="button" value="+"/> <input type="button" value="x"/>
(i) Type age classement 1 *:	<input type="text" value="Sans objet"/> <input type="button" value="v"/> <input type="button" value="+"/> <input type="button" value="x"/>
(i) Type age classement 2:	<input type="text" value="Choisir dans la liste..."/> <input type="button" value="v"/> <input type="button" value="+"/> <input type="button" value="x"/>
(i) Année génération 1 *:	<input type="text" value="Sans objet"/> <input type="button" value="v"/> <input type="button" value="+"/> <input type="button" value="x"/>

Renseigné

#6 sources / métadonnées

Chargement de fichier

CSV : 

Production et source

(i) Période de calcul ou de collecte détaillée des données:

(i) Plus value:

(i) Source indicateur type *: Sans objet

(i) Source indicateur nom: Calculs originaux et donnees georeferencees par DemoMed

(i) Institut producteur 1 *: Donnees corrigees et georeferencees par DemoMed

(i) Institut producteur 2: Donnees estimees et georeferencees par DemoMed

(i) Institut diffuseur 1 *: **Données non transformées, géoréférencées par DemoMed**

(i) Droit crédit: Choisir dans la liste...

(i) Droit crédit suite: Choisir dans la liste...

(i) Conseils de lecture:

(i) Mode de calcul d indicateur:

(i) Recommandations demomed:

(i) Exception pied de page:

(i) Champ indicateur libre 1:

(i) Champ indicateur libre 2:

#7 Diffusion

Chargement de fichier

CSV : 

Diffusion

(i) Visu graphique:	<input checked="" type="checkbox"/>
(i) Visu carto:	<input checked="" type="checkbox"/>
(i) Requete:	<input checked="" type="checkbox"/>
(i) Diffusable:	<input checked="" type="checkbox"/>
(i) Pyramide:	<input checked="" type="checkbox"/>
(i) Téléchargement:	<input checked="" type="checkbox"/>
(i) Format de données:	<input type="text" value=""/>   
(i) Priorité Demomed:	<input type="text" value=""/> 

- Sans objet
- Densité
- Effectifs (quantitatif discret)**
- Qualitatif nominal
- Qualitatif ordinal
- Quantitatif continu issu de mesure
- Ratio, indices, Taux (quantitatif continu issu de calcul)

Une interface cartographique originale

The screenshot displays the DEMOMED web application interface. The browser address bar shows the URL `217.108.75.1:8080/demomed/`. The application title is "Métadonnées (population totale)".

The interface features a map of Europe on the left and a data visualization panel on the right. The map shows various countries and cities, with a legend at the bottom left. The data panel includes a table and a bar chart.

Table Data:

Name	Indicateur 1
Macédoine	47348349

Bar Chart Data:

The bar chart displays the population total for Macedonia, with a value of 47,348,349. The y-axis is labeled "population totale" and ranges from 0 to 50M.

The interface also includes a navigation menu with options: "Indicateur", "Etendue Spatiale", "Niveaux Géographiques", and "Représentation Graphique".

Innovation cartographique

- Changement de discrétisation à la volée selon les éléments visibles sur la carte.

Discrétisation à la volée sur la sélection

- Cercles proportionnels « vrais »
- Sélection + ou - 10 ans pour les données

Productions

Base de données

Archives HAL

isidore

Stockage de documents NAKALA

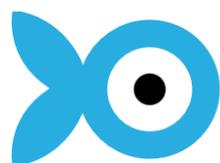
The screenshot shows the DEMOMED website interface. At the top, it features the logo and navigation menu. Below the header, there are several content blocks: a main banner for a conference, a 'BASE DE DONNÉES' (Data Base) section, an 'ATLAS INTERACTIF' (Interactive Atlas) section, a list of publications from 2017 and 2016, and a grid of interactive maps. On the right side, there is a mobile view of the website showing a Facebook feed with posts about the observatory's activities.

Actualités via Facebook



Huma-Num

la TGIR des humanités numériques



isidore



nakala



HAL

SCIENCES DE L'HOMME ET DE LA SOCIÉTÉ

CCSD

CENTRE POUR
LA COMMUNICATION
SCIENTIFIQUE DIRECTE

La Science partagée

Discussions / Perspectives

- L'harmonisation des fonds de cartes
- La pérennité de ce genre de travail (données, outils, financements)
- La dynamique de recherche

**« la quête méthodologique est bien l'énergie
de la recherche, quand elle est collective »**

Joël Charre