

**Site archéologique el Tajin (culture Totonaca / État de Veracruz, Mexique)**





# Coopération entre l'État de Veracruz (Mexique) et la France

*Une histoire conjointe depuis 1833  
vers la construction d'un modèle de  
coopération pour l'avenir*

Premières Rencontres de la Coopération  
décentralisée franco-mexicaine

Vidal ELÍAS / Anne-Marie CABON

Bordeaux, France

23-24 février 2012



Data SIO, NOAA, U.S. Navy, NGA, GEBCO  
Image © 2009 DigitalGlobe  
© 2009 Europa Technologies  
© 2009 Tele Atlas

© 2009 Google

19°25'16.28" N 92°22'19.23" O elev. -388 m

Ni Alt. ojo-1681.79 km

# Domaines de coopération France-Veracruz

La coopération scientifique et technique entre la France et l'État de Veracruz a 27 ans.

Elle porte sur les domaines suivants :

- Ressources de la pêche, aquaculture et littoraux
- Agro-industrie
- Écologie
- Santé publique (Gériatrie, maladies infectieuses, médecine traditionnelle)

# Domaines de coopération France- Veracruz

- Philosophie // Sociologie // Anthropologie
- Aménagement du territoire // Géographie
- Télédétection
- Pôles de compétitivité et technopôles
- Sciences sociales // Anthropologie
- Linguistique // Littérature
- Informatique
- San Rafael // Camarón // Alliance Française  
(XIXème Siècle)

# Coopération France-Veracruz

- Participation de l'Institut Pasteur et de l'IRD au comité scientifique du Centre de recherche sur les maladies infectieuses (2010)
- Lettre de coopération scientifique et technique Ambassade de France au Mexique et l'État de Veracruz-COVECyT (2007)
- Lettre de coopération scientifique et technique entre l'Institut Polytechnique National de Toulouse et le COVECyT (2007)

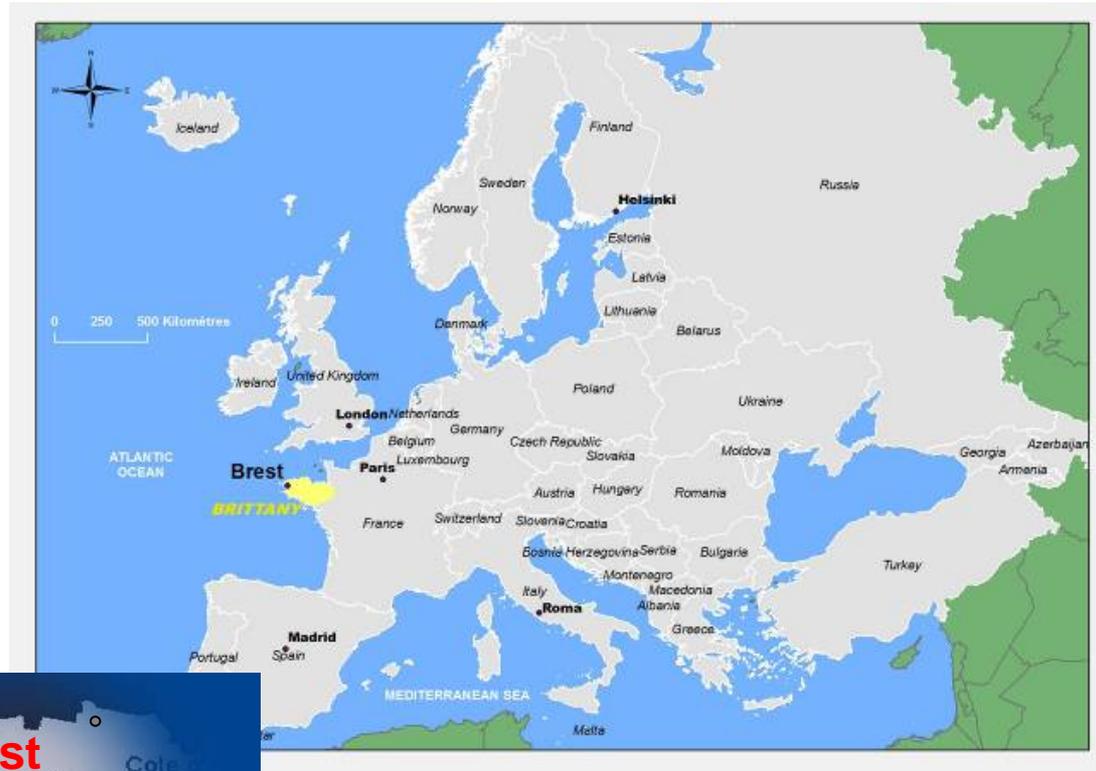
# Coopération France-Veracruz

- Lettre de coopération Université des Antilles et de la Guyane-COVECYT-CINVESTAV (2006)
- Réseau FRAME-PAR (2006)
- Chaire franco-mexicaine en télédétection (Université de Veracruz-Université de Strasbourg) (2006)
- Laboratoire franco-mexicain de l'informatique avancée (2002)

# Coopération Brest-Veracruz

- Accord de coopération entre l'Université de Bretagne Occidentale et le COVECyT (2011)
- Réseau Veracruz-France de municipalités côtières (Brest métropole océane + Tuxpan, San Rafael, Veracruz, Alvarado et Coatzacoalcos) (2010)
- Accord de coopération entre le Technopôle Brest-Iroise et le COVECyT (2010)

# Coopération Brest-Veracruz



# Plan de Développement de Veracruz: 2011-2014

## Pôles régionaux de compétitivité et d'innovation

- Ressources côtières et maritimes à Tuxpan
- Fruits tropicaux à Martínez de la Torre
- Biotechnologies à Xalapa
- Santé à Veracruz
- Pêcheries à Alvarado
- Métallurgie et Industrie agroalimentaire à Córdoba
- Pétrochimie à Coatzacoalcos



# Projet Brest-Veracruz

## 2011-2012

- Appel à projets du MAEE pour la coopération décentralisée
- Thématique : Développement économique
- Sous-thématique: Créer les conditions d'un développement durable de l'économie maritime, basé sur la connaissance, l'innovation et les coopérations pluridisciplinaires impliquant les secteurs publics, privés, académiques et scientifiques

# Projet Brest-Veracruz

## 2011-2012

- **Projet** : Coopération pour la mise en place d'un technopole maritime dans l'Etat de Veracruz, à Tuxpan
- **Partenaires** :
  - Brest (Brest métropole océane et Technopole Brest Iroise)
  - Veracruz (COVECyT et Mairie de Tuxpan)



# Création d'un technopole de la mer à Tuxpan

- Projet intégré dans le pôle régional de compétitivité et d'innovation maritime et des ressources côtières à Tuxpan
- Repose sur un transfert d'expérience et de compétences en matière de **gestion de l'innovation** et de **développement économique** appliqués au **domaine maritime**

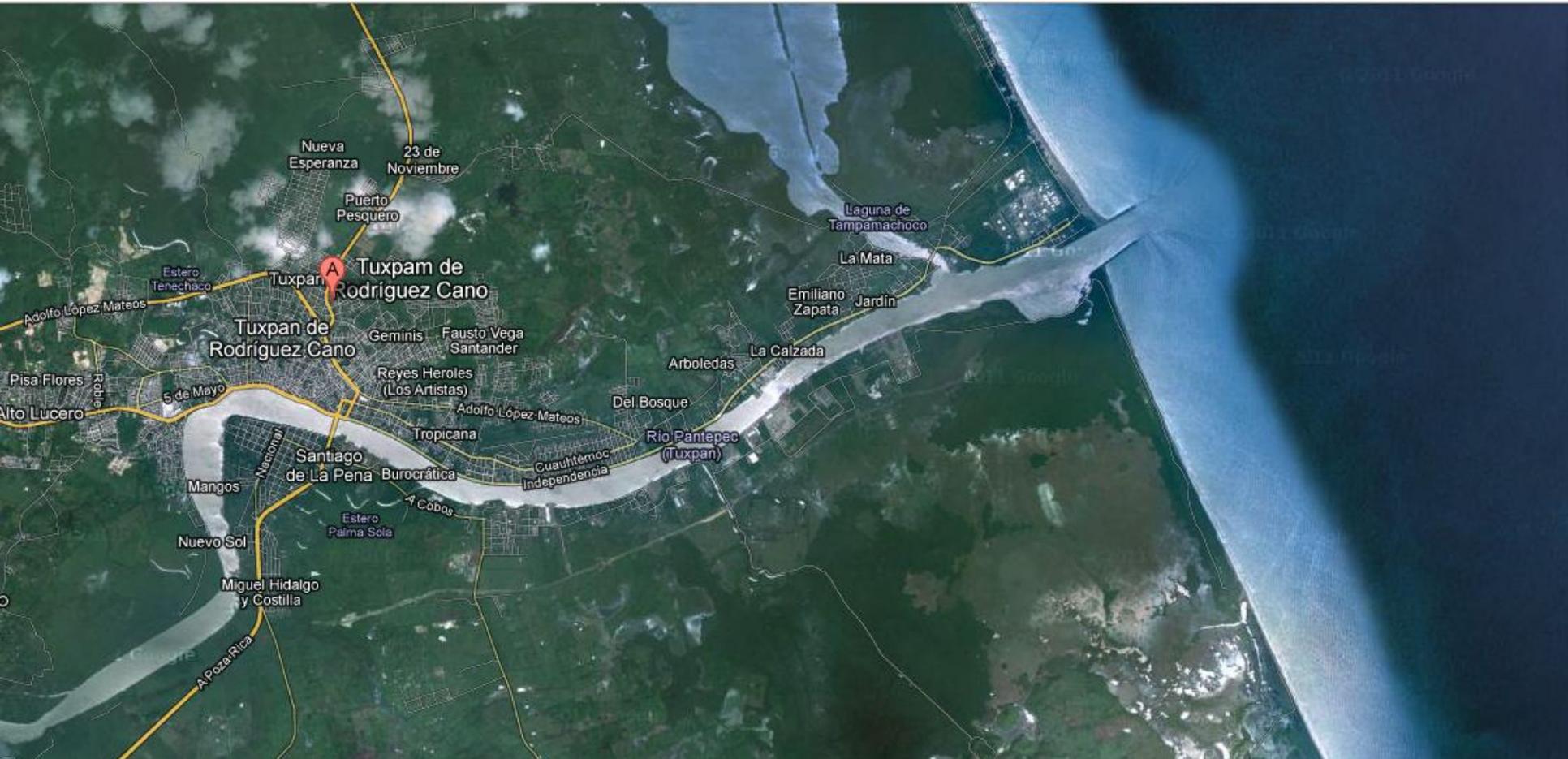
# Création d'un technopole de la mer à Tuxpan

Les trois missions du technopôle :

1. Le support aux entreprises et projets innovants
2. La sélection d'axes stratégiques et la fédération des acteurs académiques, privés et publics autour de programmes collectifs de développement
3. La promotion et l'animation du territoire

# Création d'un technopole de la mer à Tuxpan

Il s'agit également de renforcer les synergies entre les pôles maritimes de Brest et Tuxpan et, plus largement, de l'État de Veracruz et d'ouvrir de nouvelles opportunités économiques aux acteurs des deux territoires





# Domaines de recherche

- Ecosystèmes marins et côtiers
- Aménagement du littoral
- Sécurité agro-alimentaire // Toxicologie alimentaire
- Ressources biotechnologiques marines
- Énergie
- Étude de la mangrove

# Calendrier et chronogramme du projet

2011	2012											
Déc	Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jun	Jul	Août	Sep	Oct	Nov	Déc
	■	■										
		■	■	■	■	■	■					
							■	■	■	■	■	■
							■					■
		■					■					■
							■					■

## Action 1 Echanges d'expérience pour la mise en place d'un technopôle maritime à Veracruz

- Phase 1: Formation- Echange de connaissances et d'expériences
- Phase 2: Initialisation du processus de technopolisation sur Tuxpam
- Phase 3 :Mise en place d'actions pilote

## Action 2 Promotion et communication

- Conférences/séminaires

## Action 3 Gestion technique et administrative du projet

- Missions des partenaires mexicains en France
- Missions des partenaires français au Mexique



## TECNOPOLE MARITIME DE TUXPAN, VERACRUZ, MEXIQUE



