

MEMORANDUM SUR LA COOPERATION ENTRE LE ROYAUME DU MAROC ET LE CAMPUS MARE NOSTRUM

Juillet 2013

Actions concertées entre le Royaume du Maroc
et le Campus d'Excellence internationale Mare
Nostrum

Ce document décrit les principales mesures de collaboration entre les universités du Campus Mare Nostrum et les institutions du Royaume du Maroc à ce jour.



The logo for Campus Mare Nostrum, consisting of the letters 'C', 'M', and 'N' in blue, green, and orange respectively, with the numbers '37 38' to the right. Below the logo is the text 'CAMPUS MARE NOSTRUM'.

CAMPUS MARE NOSTRUM

Mémoire sur la coopération entre le Royaume du Maroc et le Campus Mare Nostrum

CONTEXTE

Campus Mare Nostrum 37/38 (CMN) est le projet présenté par l'Université de Murcie et l'Université Polytechnique de Carthagène et choisi comme Campus d'excellence internationale de niveau régional européen (Méditerranée) dans l'appel 2010.

CMN est un projet commun dans lequel, à partir de l'union de l'Université de Murcie et de l'Université Polytechnique de Carthagène, s'ajoutent des centres et fondations de recherche et d'innovation nationales et régionales, des entreprises leaders dans les pôles de campus d'excellence, des organisations professionnelles et des réseaux sociaux internationaux pour l'éducation, la recherche et l'innovation qui cherchent des relations bilatérales avec les pays du bassin méditerranéen.

CMN est basé sur les compétences pour l'éducation, la science et la technologie de la Région de Murcie ainsi que sur leur situation socio-économique, géographique, culturel et commercial.

Le projet est situé, par conséquent, dans un pôle géographique unique d'excellence qui possède une vaste expérience dans le développement de procédés innovants à la production et agissant comme un grand laboratoire dans la recherche de solutions pour plusieurs régions méditerranéennes. Ces caractéristiques territoriales ont conduit à sa prédilection pour l'installation de deux grands projets d'infrastructure de référence singulière scientifique et technologique dans la région méditerranéenne:



Union pour la Méditerranée
Union for the Mediterranean
الإتحاد من أجل المتوسط

L'Observatoire Océanographique Côtier de la Région de Murcie et la Platform de Recherche sur les Ressources en eau. CMN est un projet avec la capacité d'être

pertinent dans la région méditerranéenne qui est appelé pour aider à changer le modèle de production

territoriale, pour résoudre les principaux problèmes du bassin méditerranéen, tels que ceux identifiés par l'Union pour la Méditerranée (UpM) et liée à la production efficace et durable de la nourriture, de l'utilisation de l'eau, la désertification, la santé, la pollution marine, etc. À cet égard, l'excellence et la pertinence du projet ont permis son incorporation dans l'équipe de direction de l'Université Méditerranéenne (EMUNI) et participer à des projets de collaboration avec des initiatives, des réseaux et des institutions d'excellence tels que, Téthys, le Forum euro-méditerranéen Permanente des Universités, l'Office Méditerranéen de la Jeunesse et l'Institut Universitaire Européen de Florence.

LE ROYAUME DU MAROC ET LE CAMPUS MARE NOSTRUM

De la genèse du projet CAMPUS Mare Nostrum, le Royaume du Maroc a été identifié comme un partenaire privilégié pour le développement des pôles d'excellence de notre campus, à la fois au niveau de la recherche et de la gestion académique. Les relations étroites entre les deux pays et l'importance du Royaume du Maroc dans le bassin méditerranéen, font de cette relation une priorité pour le CMN. Dans notre projet initial, nous avons prévu la nécessité d'établir une coopération avec un impact majeur dans la Méditerranée. Voici une sélection des activités menées jusqu'ici.

ACTIONS CONJOINTES DE FORMATION, DE RECHERCHE ET D'ENSEIGNEMENT



Office Méditerranéen de la Jeunesse

Le résultat de cet intérêt commun a été les programmes conjoints entre CMN et des universités marocaines, telles que le

Programme de Doctorat en Informatique menée par l'Université de Murcie et **l'Université Mohammed V Souissi**, Rabat, ou le Programme de Doctorat en Tourisme, Développement Économique, de l'Éducation et du Patrimoine de **l'Université Cadi Ayyad**.

Ces deux programmes de doctorat portent le label de l'Office Méditerranéen de la Jeunesse et sont une réalité tangible démontrant l'esprit de coopération entre CMN et les universités marocaines. En outre, ces programmes ont été renforcés par d'autres projets européens tels que le projet UE-Mare Nostrum, dans le cadre du programme Erasmus Mundus, qui a permis à des enseignants et des étudiants de nos universités et de l'Université Cadi Ayyad et l'Université Mohamed V de profiter séjours pédagogiques, de recherche et de formation et d'effectuer et de gérer thèses en cotutelle.

De plus, le financement du Ministère des Affaires Étrangères espagnol, à travers des Projets de Coopération Internationale (PCIs) et des Actions Préparatoires (APs), a permis de commencer dans certains cas et de renforcer et élargir dans d'autres la coopération dans ces mêmes disciplines, en particulier à travers du projet «Construction d'un outil de test de mutation en C + + "(réf. A/023809/09), et du projet « La recherche sur la mémoire partagée. Gestion du patrimoine et du tourisme culturel entre l'Espagne et le Maroc. Création d'un laboratoire hispano-marocaine pour le développement durable des ressources patrimoniales "(réf. A1 / 035 966/11).



Mais le financement fourni par le programme Erasmus Mundus et le Ministère espagnol des Affaires Étrangères n'est pas limité au domaine de l'Informatique et de l'éducation au patrimoine, mais a favorisé également, avec 140 bourses de mobilité, la coopération dans des domaines aussi variés que la géographie, la chimie, la biologie ou l'économie et avec beaucoup d'universités marocaines, comme **l'Université Abdelmalek Essaâdi** de Tetouan, **l'Université Sidi Mohamed Ben Abdellah** de Fès, **l'Université Moulay Ismail** de Meknès ou **l'Université Mohamed Premier d'Oujda**.

Pour cela il faut ajouter que c'est un type de coopération, celle-là qui a lieu dans le cadre des politiques et des programmes internationaux, ce qui a incité les universités à construire le triangle éducation-recherche-innovation et donc à collaborer avec institutions de toutes sortes. Pour cette raison, actuellement, les universités Mare Nostrum partagent ses projets avec les chambres de commerce (**Chambre de Commerce, d'Industrie et de Services de la Wilaya de Tetouan**), instituts nationaux et internationaux (**Institut Agronomique et Vétérinaire Hassan II**), des fondations et des entreprises à travers le Maroc.



Les projets Tempus sont un bon exemple de cette collaboration. Seulement cette année, un projet majeur sur l'utilisation et la gestion de l'eau est en cours d'exécution avec sept universités marocaines, tandis que deux autres projets TEMPUS attendent des résultats. Sans oublier la participation individuelle et désintéressé que nos enseignants entreprennent en collaboration avec les enseignants et les chercheurs marocains et qui est financée par le programme Science for Peace and Security de l'OTAN, **l'Institut Cervantes de Marrakech**, **l'Institut espagnol de Nador Lope de Vega** ou le programme de recherche national marocain parmi beaucoup d'autres. Cette action individuelle est difficile à quantifier, mais, pris dans leur ensemble, est aussi importante que l'articulé à travers les institutions.

REUNIONS

Le président de la Communauté Autonome de la Région de Murcie et Vice-Président du Comité des régions (CdR), Ramón Luis Valcárcel, promu Octobre 2010 dernier, une réunion entre les autorités marocaines et les recteurs de l'Université de Murcie (UMU) et de l'Université Polytechnique de Carthagène (UPCT) dans la ville d'Agadir pour encourager et diffuser les activités du Campus Mare Nostrum. Valcárcel a y commencé à coordonner les travaux préparatoires d'inclure le Campus sur l'ordre du jour de la réunion de l'Assemblée Régionale et Locale Euro-Méditerranéenne (ARLEM), qui a eu lieu le 29 Janvier 2011. Le maire d'Agadir, qui est également co-président de l'ARLEM, M. Mohammed Boudra, a fait part de l'intérêt de leur région d'organiser une réunion entre les recteurs du Maroc et les membres du Campus d'Excellence Internationale Mare Nostrum. Lors de la dernière réunion qui s'est tenue au Maroc, Ramon Luis Valcarcel a annoncé que la Région de Murcie accueillerait au printemps 2011 une réunion internationale d'experts et de hauts représentants de la zone euro-méditerranéenne sur la gestion efficace de l'eau. Cette réunion, organisée par l'Institut Euro-Méditerranéen de l'Eau en collaboration avec l'Institut Méditerranéen de l'Eau de Marseille, a permis d'intensifier le travail effectué dans le cadre du Campus Mare Nostrum.



Auparavant, Campus Mare Nostrum avait présenté son projet le 18 Avril, au co-président de l'Assemblée Régionale et Locale (ARLEM), Mohammed Boudraa. Lors de la réunion, coordonné par le gouvernement régional à travers le Ministère des Universités, d'Entreprise et de Recherche, étaient présents les recteurs de l'Université de Murcie, M.

José Antonio Cobacho, et de l'Université Polytechnique de Carthagène, M. Félix Faure, le coordonnateur général CMN et le Vice-recteur de la Recherche de l'Université de Murcia, M. Juan María Vázquez, le Ministre des Universités, les Entreprises et la Recherche, M. Salvador Marín, et le Directeur Général des Universités et de la Politique Scientifique, M. Eduardo Osuna. Cette réunion a présenté les principales priorités de l'excellence du projet Campus Mare Nostrum, un projet basé sur la recherche, la connaissance et le talent.

En mai 2011, une délégation du Campus d'Excellence Mare Nostrum a visité l'Université Cadi Ayyad (UCA) à Marrakech pour explorer la coopération avec le Centre National d'Etudes et de Recherches sur le Sahara et le Centre National d'Etudes et de Recherche de l'Eau et de l'Energie. La

représentation de Murcia, dirigée par le Vice-recteur des Relations Internationales et Recherche de l'Université de Murcie, M. Gaspar Ros, a été reçue par le Président de l'université marocaine, Mohammed Marzak.



Plus récemment, le Recteur de l'Université Polytechnique de Carthagène, Jose Antonio Franco, et le Vice-président pour la Recherche et l'Internationalisation de l'Université de Murcie, Gaspar Ros, a tenu une réunion avec le Ministre de l'Équipement et des Transports du Royaume du Maroc, M. Aziz Rabbah, et l'ambassadeur alaouite en Espagne, M. Ahmedou Ould Souilem, à l'occasion de la visite officielle faite à Murcie cette semaine.

La réunion a permis de présenter le Campus d'excellence internationale Mare Nostrum 37/38 et des universités publiques partagées dans la région, et des actions qui sont déjà en cours entre CMN et des diverses institutions marocaines.

Une attention particulière a été donnée au Campus Transfrontière, qui fournira des diplômes conjoints aux étudiants des universités du Maroc et du CMN, et le projet Noria du programme Tempus, sur le renforcement de la stratégie d'innovation et l'amélioration du transfert de technologie dans le secteur de l'eau au Maroc »).

DEVELOPPEMENT D'UN CAMPUS TRANSFRONTALIER



Le rôle prédominant de CMN dans l'Espace Méditerranéen de l'Enseignement Supérieur et de la recherche apparaît également dans l'un des objectifs stratégiques de notre projet.

CMN a reçu la proposition d'EMUNI pour promouvoir la zone de désertification et l'utilisation efficace de l'eau comme l'un des objectifs de l'Union pour la Méditerranée. Ce leadership, ainsi que les objectifs du Comité des régions, créent une opportunité unique pour le développement d'un campus transfrontière spécialisé où CMN accumule également de l'expérience. Le projet SWAN (Gestion durable de l'eau), avec la participation de la région de

Galilée en Israël et de Patras en Grèce, a généré la connaissance nécessaire pour la préparation du projet Noria sur des technologies de gestion des eaux, avec les universités du Maroc: Tétouan Abdelmalek Essaâdi, Moulay Ismail à Meknès, Hassan II Mohammedia Casablanca, l'Institut Agronomique et Vétérinaire Hassan II, à Rabat, Mohammed Premier Oujda, Cadi Ayyad de Marrakech, Sidi Mohamed Ben Abdellah de Fès. La Chambre de Commerce d'Industrie et de Services de Tétouan et l'Agence du Bassin Hydraulique du Sebou Fès participent aussi.

Récemment, le Ministère espagnol de l'Éducation a reconnu la valeur stratégique de cette proposition et a décidé de financer des actions visant à l'exploitation d'un campus transfrontière CMN-Maroc. Les objectifs généraux de cette action sont la conception, l'organisation et, à terme, la création d'un campus transfrontière avec les universités du Maroc Abdelmalek Essaâdi (Tétouan) et Cadi Ayyad (Marrakech), dans le but de créer un espace commun de coopération et de conception de plans communs, doubles diplômes, la mobilité des étudiants, des enseignants et des chercheurs et des programmes de recherche conjoints en collaboration avec EMUNI.

Le développement de cette initiative nous permettra de faire progresser la mise en œuvre d'un campus spécialisé qui favorise à son tour l'un de piliers de l'excellence de CMN.

www.campusmarenostrum.es