

Moroccan Foundation for Advanced Science, Innovation and Research

NOUVEAUTÉ : NOUS SOMMES SUR INSTAGRAM !

Après Facebook, LinkedIn, Twitter et YouTube, la Fondation MAScIR est désormais présente sur Instagram également !

Abonnez-vous à notre compte pour découvrir l'activité de MAScIR sous un nouvel angle.

RETROUVEZ-NOUS SUR

Instagram

@fondationmascir



SCANNEZ CE QR CODE :

UNE DÉLÉGATION DE MAScIR EN BELGIQUE

Pr. Hassan SEFRIQUI, Directeur et membre du conseil d'administration de MAScIR, a visité le 4 mars 2022, le Centre Interuniversitaire de Microélectronique (IMEC) en Belgique, en compagnie de M. Brahim LAKSSIR, Directeur du centre de recherche Digitalization & Microelectronics Smart Device et M. François BOURZEIX, Directeur du centre de recherche Systèmes embarqués et Intelligence Artificielle. Cette visite a eu comme objectif d'invoquer plusieurs pistes de collaboration potentielles entre MAScIR et l'IMEC.



LAPROPHAN ET LA FONDATION MAScIR SIGNENT UNE CONVENTION DE PARTENARIAT POUR LE DÉVELOPPEMENT SCIENTIFIQUE DANS LE DOMAINE PHARMACEUTIQUE

Le Groupe Laprophan et la Fondation MAScIR ont signé, le vendredi 04 mars 2022, une convention de partenariat dans le domaine de la recherche, du développement scientifique et technologique. Ce partenariat, de 3 ans, porte sur les termes et les conditions de coopération entre les deux institutions.

Laprophan et la Fondation MAScIR ont ainsi identifié des projets de recherche et développement, répondant à des problématiques de santé publique. Mis en oeuvre dans le cadre d'accords spécifiques, ces projets porteront notamment sur le développement conjoint de kits de diagnostic « point of care » en se basant sur l'expertise acquise par le département de biologie médicale de la Fondation, notamment pour le développement de kits de diagnostic de maladies cancéreuses et infectieuses.

D'autres sujets de recherche feront également l'objet de coopération, comme le développement,

l'exploitation et la synergie industrielle dans le domaine des substances pharmaceutiques actives (API) et excipients, le développement de synergies en matière de biosimilaires et d'anticorps monoclonaux et la sous-traitance analytique.

À cette occasion, Dr Farid BENNIS, Président Directeur Général des laboratoires Laprophan, s'est félicité de la signature de cet accord avec la Fondation MAScIR et a réitéré l'engagement de Laprophan en matière de recherche et développement et d'innovation en vue de répondre au mieux aux besoins de santé du pays. De son côté, M. Hicham EL HABTI, Président de la Fondation MAScIR, s'est réjoui de la conclusion de ce partenariat et a réaffirmé la vocation de la Fondation MAScIR pour la science, l'innovation et la recherche et sa volonté de répondre aux besoins actuels du tissu industriel et des opérateurs économiques marocains pour promouvoir le « Made in Morocco ».



VISITE DE M. LE MINISTRE RYAD MEZZOUR

La Fondation MAScIR a eu l'honneur de recevoir le 25 avril 2022, M. Ryad MEZZOUR, Ministre de l'Industrie et du Commerce, dans le cadre d'une visite des différentes installations de recherche et développement de la Fondation.

Lors de cette visite, Monsieur le Ministre a affirmé la vision de

l'Etat de créer un environnement scientifique qui encourage les chercheurs et les innovateurs, en soulignant le rôle important joué par la Fondation MAScIR et d'autres centres, instituts et organismes de recherche au service du tissu économique et industriel marocain.

MAScIR PARTICIPE À LA JOURNÉE MONDIALE DE LUTTE CONTRE LA TUBERCULOSE

La Fondation MAScIR a eu le plaisir de prendre part à la journée mondiale de lutte contre la tuberculose organisée à l'Université Ibn Tofail, le 24 mars 2022, en partenariat avec le Ministère de la Santé et de la Protection Sociale du Maroc et la Ligue Marocaine Contre La Tuberculose, en présence des représentants de l'Organisation Mondiale de la Santé (OMS) au Maroc.

Dans ce cadre, MAScIR a présenté ses solutions pour la lutte contre

la tuberculose, notamment le test MAScIR TB SS-LAMP et le dispositif électronique Rapid-LoopAmp-12 qui permet de réaliser 12 analyses simultanément en moins de 40 minutes.



SOTHEMA S'INVITE CHEZ MAScIR

La Fondation MAScIR a eu le plaisir de recevoir le 25 avril 2022, Mme Lamia TAZI, PDG des laboratoires pharmaceutiques Sothema et ses collaborateurs. Cette visite, s'inscrit dans la continuité des échanges initiés il y'a quelques

années afin de mettre en place de nouvelles collaborations et identifier de nouveaux projets avec l'un des acteurs majeurs de l'industrie pharmaceutique au Maroc.

TECHTRANSFERT 2021



La Fondation MAScIR a pris part à l'Appel à Projets « TechTransfert - édition 2021 », organisé par UM6P - Mohammed VI Polytechnic University les 24 et 25 Mars 2022 à Benguerir.

Dans le cadre de ce programme M. Abdeladim MOUMEN, directeur du centre kits et dispositifs de diagnostic de la Fondation MAScIR et directeur scientifique de Moldiag, a participé au jury en tant qu'expert-évaluateur des pitches finaux.

Cet appel à projet cible essentiellement les domaines de la recherche scientifique et du développement technologique du Royaume du Maroc.

ODYSSÉES RÉGIONALES DE L'ENTREPRENEURIAT

La Fondation MAScIR est partenaire de la 1^{ère} édition des Odyssees Régionales de L'Entrepreneuriat, financée par l'USAID - US Agency for International Development et organisée par le Centre Régional D'investissement Béni Mellal-Khénifra dans le cadre de la promotion de l'esprit entrepreneurial et la création d'entreprises innovantes par les étudiants.



VISITE DU PDG DU GROUPE MAMDA-MCMA

MAScIR a eu le plaisir de recevoir en visite le 11 avril 2022, M. Hicham BELMRAH, président-directeur général du Groupe MAMDA-MCMA, et Président du conseil d'administration du Groupe Cosumar. M. BELMRAH a découvert la plateforme technologique dédiée aux micro électronique et à la biotechnologie végétale, rencontré les différents chercheurs et pris connaissance des différentes réalisations mises au point par MAScIR dans le domaine de l'Agro-industrie.



MAScIR À L'EMINOV TECH 2022

M. Omar BOURJA, Business & Program Manager au sein du centre Systèmes Embarqués & Intelligence Artificielle de MAScIR, a participé le 25 mars 2022, à la 1^{ère} édition du concours Emlnov Tech'2022 organisée par le Centre d'Innovation Technologique de l'EMI et l'Université Mohammed V de Rabat.

M. BOURJA est intervenu autour de l'intelligence artificielle au service de l'industrie marocaine en citant des exemples de projets de R&D que l'équipe SEIA de MAScIR développe pour les industriels marocains.



M. Omar BOURJA
SEIA Business & Program Manager
à la Fondation MAScIR

L'intelligence artificielle au service de l'industrie marocaine.



VISITE CROISÉE AVEC ABA TECHNOLOGY

Dans le cadre de son ouverture sur l'écosystème industriel et économique marocain, la Fondation MAScIR a eu le plaisir d'organiser le 13 avril 2022, une visite croisée avec ABA Technology. Ainsi, les délégations des deux organismes ont découvert les différentes plateformes technologiques et techniques dans le but d'explorer de nouvelles pistes de collaboration entre les deux institutions.

Délégation ABA :

- M. Mohamed BENOUDA, Président Fondateur.

- M. Yassine ABOUCH, Vice President Of Technology Development.
- M. Salim ATTAR, GM cognitive & Sustainable city Division.
- Mme Chaimae LAHSINI, Business Development Manager.
- Mme Bouthayna BELKACEM, Marketing Manager.



VISITE DE L'AMBASSADEUR DE BELGIQUE AU MAROC

La Fondation MAScIR a eu le plaisir de recevoir en visite le 15 mars 2022, Son Excellence Madame Véronique PETIT, Ambassadeur de Belgique au Maroc.

S.E.Mme PETIT a découvert la plateforme technologique de la Fondation et pris connaissance des différentes collaborations mises en

place par MAScIR avec des entreprises et institutions belges.



MAScIR AU SALON PHARMAGORAPLUS

Une équipe de la Fondation MAScIR était présente au Salon PharmagoraPlus, le plus grand rendez-vous de la Pharmacie en France, organisé les 12 et 13 mars 2022, au parc des expositions, Paris Expo. Cette participation était l'occasion pour la délégation de présenter les différentes solutions développées par la Fondation MAScIR dans le domaine de la santé, notamment les tests de diagnostic moléculaires et les solutions de dépistage microélectroniques.

Pharmagora rassemble chaque

année à Paris les acteurs de la pharmacie d'officine et de la santé. Plus qu'un salon professionnel de référence, Pharmagora est devenu une véritable boîte à outils pour le pharmacien et l'équipe officinale.



PARTICIPATION À LA CONFÉRENCE "SMART TERRITOIRES ET DONNÉES"

M. Mounir OUITASSANE, Directeur Business Développement et transfert de technologie de la Fondation MAScIR, a participé le 22 mars 2022, à la conférence organisée par le Maroc Numeric Cluster en collaboration avec la Commission Nationale de contrôle de la Protection des Données à caractère personnel (CNDP), sous

le thème : "Smart territoires et données : enjeux majeurs pour la réussite de la ville de demain !".

Cette participation était l'occasion pour M. OUITASSANE de présenter les différentes activités de la Fondation MAScIR et ses solutions développées à base d'intelligence artificielle pour les smart cities.

MAScIR AUX INDUSTRY MEETING DAYS



Dans le cadre de la 4^{ème} édition des Industry Meeting Days organisée le 1^{er} avril 2022 par le Groupe Industrie du Maroc, sous l'égide du Ministère de l'Industrie et du Commerce, Mme Nawal CHRAIBI, directrice générale de la Fondation MAScIR, a pris part au Panel "La souveraineté industrielle, alimentaire, sanitaire et énergétique... quels modèles ?". Ce panel est inspiré des orientations de SA MAJESTÉ contenues dans son discours inaugural de la 11^{ème} législature. Ayant posé la Souveraineté comme priorité nationale, ce panel s'est intéressé aux modèles idoines pour le Maroc

en vue de concrétiser la vision royale.

Cette 4^{ème} édition des Industry Meeting Days a eu pour objectif général de créer une synergie entre les pouvoirs publics et les parties prenantes du secteur industriel autour des nouvelles dynamiques encadrant le processus de développement national au service de la souveraineté industrielle et de l'emploi.

MAScIR a eu le plaisir de recevoir le Prix « **INNOVATION AWARD** », grâce à ses résultats exceptionnels affichés dans le domaine de l'innovation au cours des deux dernières années.



CONFÉRENCE – SYSTÈME DE TRANSPORT INTELLIGENT

La Fondation MAScIR a eu le plaisir de recevoir le 20 avril 2022, une délégation de cadres supérieurs du Ministère Fédéral des Transports du Nigéria et de l'Institut Nigérien de Technologie des Transports (NITT) de Zaria dans les bureaux et les laboratoires de MAScIR, à l'occasion d'une conférence sur les systèmes de transport intelligents, visant à exposer les invités aux meilleures pratiques dans ce domaine.

Le NITT Zaria, est un institut de formation, de recherche et de développement dans le secteur du transport et de la logistique au Nigeria et dans la sous-région ouest-africaine.



INNOVONS POUR CONSTRUIRE NOTRE AVENIR

La Fondation MAScIR est un centre de recherches qui relève de l'Université Mohammed VI Polytechnique. Créée en 2007, elle vise la promotion et le développement de pôles de recherche technologique dans les domaines des matériaux et nanomatériaux, de la biotechnologie, de la microélectronique et des sciences de la vie. Ses travaux sont orientés vers la recherche appliquée et l'innovation pour répondre aux besoins du marché.



Fondation MAScIR
RABAT DESIGN CENTER,
RUE MOHAMED AL JAZOULI
MADINAT AL IRFANE
RABAT 10 100 – MAROC

CONTACTEZ-NOUS :
+212 5 30 27 98 75
communication@mascir.com

