

NEX-LABS

استراتيجية و حلول لتمهيد الطريق نحو ريادة الأعمال في البحر الأبيض المتوسط في أسبوع الابتكار المشترك بين NEX-LABS و PHEMAC

تونس، 27/01/2022

من ١٧ إلى ٢٠ يناير ٢٠٢٢،

جمع أسبوع الابتكار المشترك بين برنامجي NEX-LABS و PHEMAC الممول من الاتحاد الأوروبي بين الباحثين الأوروبيين في منطقة البحر الأبيض المتوسط وصانعي السياسات، والمستثمرين و الجهات الفاعلة في مجال الصناعة والأكاديميين، و ممثلي مكاتب نقل التكنولوجيا والشركات الصغيرة والمتوسطة، وكذلك رواد الأعمال و الشركات الناشئة .

وقد كان أسبوع الابتكار فرصة غنية لتبادل مختلف الآراء بشكل مكثف و إتاحة الفرصة للتعرف على الوضع الحالي و المستقبلي في مجال المياه والطاقة والغذاء في تونس والمنطقة الأورومتوسطية، إلى جانب إقامة شراكات استراتيجية في جميع أنحاء أوروبا ومنطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا، ، حيث حضر هذا الحدث أكثر من 1000 مشارك من دول البحر الأبيض المتوسط، وخلال هذا الحدث كان هناك عرض للمنتجات والخدمات والأفكار المبتكرة من خلال المعرض الافتراضي.

خلال اليوم الأول، ركز الحدث على التواصل بين مؤسسة فيماك الأورومتوسطية مع مجموعة من المبتكرين التونسيين والباحثين وصانعي السياسات، وكذلك الشركات الدولية والمستثمرين و رجال الصناعة في قطاعات الاتحاد العالمي للمستثمرين، وترأس حفل الافتتاح رئيس غرفة التجارة والصناعة بالمركز بالإضافة إلى منسقي المشروع و ممثلي برامج التمويل الأوروبية والسيد محمود حمزة وزير الزراعة والموارد المائية ومصايد الأسماك.

و قد تناولت الجلسة الأهداف الرئيسية لتنظيم أسبوع الابتكار في مجال المياه والطاقة والغذاء، و تأثير نتائج تلك العلاقة بين هذه المجالات على الابتكار لتحديد الحلول الفعالة من أجل تنفيذ أهداف التنمية المستدامة في هذا النطاق، إلى جانب زيادة الوعي الاجتماعي بالقيمة المضافة في بحوث ابتكار المياه والطاقة والغذاء؛ و كذلك تشجيع القطاع الخاص على استيعاب نتائج مشاريع WEF Nexus لضمان إدماج النتائج السابقة ذات الصلة في مجال الابتكار؛ واختتمت الجلسة بجمع التوصيات المتعلقة بالسياسات لضمان الاستدامة طويلة الأجل والحفاظ على مجتمع دول البحر المتوسط الشريكة في الاتحاد الأوروبي من خلال تنفيذ حلول مبتكرة في مجالات الطاقة و المياه والغذاء.

وركزت الحدث الرئيسي على نهج Nexus المطبق على في مجالات المياه والطاقة والأمن الغذائي في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا، مع تحديد حلقة الوصل بين المجالات الثلاثة من خلال ثلاث مؤتمرات حول المياه والطاقة والغذاء لتحديد ومناقشة المشاكل المحورية التي تعيق تنفيذ تلك السياسات، و تقديم الحلول التكنولوجية لمواجهة المعوقات داخل مختلف المراحل المرتبطة بهذه المجالات WEF Nexus .

وضمت الجلسات الداخلية مجموعة من المسؤولين عن برامج الاحتضان ومسرعات الأعمال، و ممثلي تقييم البحوث، و مكاتب نقل التكنولوجيا، و خبراء حقوق الملكية الفكرية، و تمت مناقشة مؤشرات قياس الأداء ل PHEMAC NEXUS iHUB، و قدرة تحول nexus-hub إلى نظام إيكولوجي نشط ، و قياس نجاح محاور nexus من



NEX-LABS

خلال المؤتمرات الكمية، و بناء تصور من مؤشرات NEXUS hubs للتقييم من ناحية و تجميع الخبرات من مختلف المشاريع والمنصات الممولة من أجل تحديد التحديات والفرص التي تواجه WEF Nexus ؛ وكذلك أفضل الممارسات على الصعيد الوطني والإقليمي لدعم مخرجات البحوث باستخدام المنصات الإلكترونية، والوسائل التي تمكن من استغلال تلك المخرجات من خلال المؤسسات، و المنصات الإقليمية و الوطنية، والتعرف على التحديات المتعلقة بتصنيف (مستوى الاستعداد التكنولوجي، إلخ) ، و تحديد الأدوات والسياسات الممكنة القادرة على استخدام وتفعيل عملية استغلال نتائج البحوث.

في اليوم الثاني ، تناولت ورشة عمل تحليل مسار التأثير التشاركي فرصة لتقديم PHEMAC iHUB و 3 مشاريع مشتركة ممولة من الاتحاد الأوروبي - Veggie-Med-Cheeses و InTheMED و AQUASALT - ، وقدمت ورشة العمل وصف لمساهمة رؤية PHEMAC ومشاريع WEF NEXUS المختارة في تحقيق التأثيرات على المدى الطويل ، من خلال عرض 12 مشروعًا ممول من الاتحاد الأوروبي و 16 عرضًا لمجموعة من مبتكري المشروعات.

ركزت أحداث اليوم الثالث على ضم مجموعة من متخصصي التمويل الجماعي ومؤسسي منصات التمويل الجماعي والمبتكرين والمستثمرين والشركات الناشئة الأوروبية المتوسطة والتونسية للاجتماع على مائدة مستديرة ، ناقشت من خلالها الأسس المنطقية المتعلقة بمبادئ وقواعد التمويل الجماعي، والأسباب وراء تطبيق تلك المبادئ وتقديم المشورة العامة حول كيفية استخدام التمويل الجماعي لدعم تكنولوجيات أو حلول WEF Nexus.

وفى ختام المؤتمر اجتمع الباحثين والمبتكرين والمستثمرين، و رجال الصناعة والشركات الناشئة الصغيرة والمتوسطة ورواد الأعمال لمناقشة القيود والحواجز التي يواجهها متدربي الشركات الناشئة في منطقة البحر الأبيض المتوسط للتعرف على تحديات WEF Nexus ، و تقييم تلك التكنولوجيات و حمايتها و كيفية تسويقها و إنشاء مختبرات المعيشة المفتوحة كحل لمواجهة هذه التحديات.

وفى ركن رواد الأعمال، كان الموضوع الرئيسي للمناقشة هو تقديم حلول ملموسة ملهمة لمشكلة توسيع نطاق الأعمال ودخولها إلى الأسواق بالنسبة لأصحاب المشاريع الذين هم في مرحلة اختبار النماذج الأولية/السوق، وقد تم التغلب على العقبات من خلال الشراكات والتعاون مع المؤسسات، كما ناقش ممثلو عالم الاستثمار دور رجال الأعمال في مساعدة رواد الأعمال فى التغلب على تلك الصعوبات مثل سبل الإدارة والوصول إلى السوق، والتفكير الاستراتيجي وما إلى ذلك حتى يتمكن الباحث من التركيز على تطوير التكنولوجيا، و قد ضم الحدث حوالي 200 أكاديمي وباحث فى مجال المياه والطاقة والغذاء و مجموعة من مؤسسات التمويل و الشركات الناشئة الصغيرة والمتوسطة في اجتماع واحد للتشبيك والتواصل، وضم المعرض الافتراضي 32 عارضا من الشركات الصغيرة والمتوسطة و37 عارضا في مساحة معرض الابتكار.

PARTICIPANTS OF THE WEF SMEs EXHIBITION:

المشاركون في معرض الشركات الصغيرة والمتوسطة فى مجالات الطاقة والمياه والغذاء:



Elastic-Solutions, ORBIT Smart Monitoring - Your AI powered energy savings tool, IPOMM BY, DATA PM , MIRAL Technology, Smart Farm, GCER, RIBLUM, CMR-GROUP, Wattnow - Your Smart Energy Management Solution, GREENSOL Industry, FLOW SOLUTIONS, Pâtes Warda Drive green , GEEC - Global Engineering Energy and Construction , Bahia Cosmetic, Suntrepreneur, MASHARIQ ENERGY photovoltaïque, AIUS, Be Wireless Solutions, Seniatna, Chemical Industrial, Petroleum Engineering & Management - CIPEM , NextAV, Next Aviation Solution for your Next View, HAYAT TECHNOLOGY, WS ENERGY PV, SESIT, Eco-Bio Spirulina Tunisia, WATER AND ENERGY FOR FOOD -Consulting, EGROBOTS, DIARI, ICN, PURE ROOTS

<https://innovweek.eventoo.io/myspace/liste-des-stands>

WEF INNOVATION FAIR:

معرض الابتكار في المياه والطاقة والغذاء

GreenBuilding, Hy-Tec, Nano Energy, Bicicletta, AQUACYCLE Low-cost Eco-Innovative, Wastewater Treatment System, Q-Nexus Web Tool, GS1 Tunisia, ANTEPSAN DRIED NUTS AND SWEETS CO., Chamber of Commerce and Industry of the Center , Berytech, DeepVolt, Competitiveness Pole of Bizerte, Agence de Promotion de l'Industrie et de l'Innovation, INTECMED Project, SmartDetection, SMH, Aggri brand, Centre d'affaires de Sousse , GREEN PAM, iFarming, A2Bio, DunAlgues, Titans Télésurveillance & Sécurité, SMARTECO GROUP, Bioverde terapia, E-Vap, Rissala Kids Farm, WASTE-TO-ENERGY RESEARCH GROUP, INOVA SYSTEM, CLEVER, Power Converter Health Monitoring (PCHM), RESEARCH AND TECHNOLOGY CENTRE OF ENERGY – CRTEN, Foodlab, SAIDI Maha Doctorante, ne3me, TRANSDAIRY, ALLER

<https://innovweek.eventoo.io/myspace/liste-des-fairs>

يمكن زيارة المعارض الافتراضية هنا

<https://www.innovweek.com/>

للذين يرغبون في استعادة بعض التسجيلات ، قم بزيارة المعارض الافتراضية على موقع الحدث عند الرابط

حول الشراكة

يتضمن المشروع شراكة من 11 مؤسسة و هم غرفة التجارة والصناعة بالمركز، مؤسسة بريتك، INNOLABS، SRL، أكاديمية البحث العلمي الجمعية العلمية الملكية - مركز العقبة للاتصال والتكنولوجيا، الوكالة الخاصة لغرفة تجارة كالياري، الصندوق الأردني الهاشمي للتنمية البشرية / مركز الأميرة بسمة للتنمية المجتمعية العقبة من 7 دول مختلفة عبر البحر الأبيض المتوسط، يتم تمويل المشروع من قبل الاتحاد الأوروبي في إطار



NEX-LABS

برنامج ENI CBC Med وقد تلقى المشروع، بميزانية إجمالية قدرها ٢.٤ يورو، مساهمة قدرها ٢.١ يورو (90%)

حول البرنامج

برنامج حوض البحر الأبيض المتوسط هو مبادرة متعددة الأطراف للتعاون عبر الحدود تمويلها أداة الجوار الأوروبية يهدف البرنامج إلى تعزيز التنمية الاقتصادية والاجتماعية والإقليمية العادلة والمنصفة والمستدامة، التي تعزز التكامل عبر الحدود وتقدر أراضي البلدان المشاركة وقيمها وتشارك في البرنامج البلدان ال ١٣ التالية: الأردن، إسرائيل، إيطاليا، البرتغال، تونس، قبرص، فرنسا، مصر، اليونان، لبنان، مالطة، فلسطين السلطة الإدارية هي منطقة سردينيا (إيطاليا) المتمتعة بالحكم الذاتي لغات البرنامج الرسمي هي العربية والإنجليزية والفرنسية. لمزيد من المعلومات، يرجى زيارة www.enicbcmed.eu:

للإتصال:

لمزيد من المعلومات يمكنك الإتصال بمدير المشروع على
Gustavo Pérez. Gustavo.perez@uab.cat +34 93 581 49 38

ويمكن الاطلاع على مزيد من المعلومات المتاحة عن المشروع على
<https://www.enicbcmed.eu/projects/nex-labs>: