

République Algérienne Démocratique et Populaire

Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

Université M'hamed Bougara – Boumerdès



- Cellule de Communication -

Revue de Presse

- Le Lundi 19 Décembre 2022 -



Université de Boumerdès, Avenue de l'Indépendance, 35000 Boumerdès – Algérie

Tel/Fax: 024 79 51 88 | Courriel: communication@univ-boumerdes.dz

Site web: www.univ-boumerdes.dz

ينظمه مخبر أبحاث ليموز بكلية العلوم، بجامعة أمحمد بوقرة

ملتقى دولي بيومرداس حول الأمن السيبراني والذكاء الاصطناعي اليوم



ينظم مخبر أبحاث ليموز بكلية العلوم، بجامعة أمحمد بوقرة بيومرداس، المؤتمر الدولي الأول حول الأمن السيبراني والذكاء الاصطناعي وعلوم الكمبيوتر الأساسية (ICC-2022SaItCS) وذلك يومي 19 و20 ديسمبر 2022 بالمكتبة المركزية للجامعة ويهدف المؤتمر إلى عرض التطورات الجديدة ونتائج الأبحاث في مجالات الأمن السيبراني والذكاء الاصطناعي وعلوم الكمبيوتر النظرية وبتيح الحدث للباحثين والمهندسين فرصة التفاعل وتقديم أحدث أعمالهم البحثية محاور الملتقى تتمحور حول الأمن السيبراني والشبكات والذكاء الاصطناعي ومنهجية التحسين والمنهجية الأساسية للبرمجيات والأجهزة ويُعد الذكاء الاصطناعي في الأمن السيبراني مجموعة شاملة من التخصصات مثل التعلم الآلي والأمن السيبراني للتعلم المتعمق، ولكن له دوره الخاص ويركز الذكاء الاصطناعي في جوهره على "النجاح" مع "الدقة" التي تحل في المرتبة الثانية بعد النجاح؛ والاستجابات الطبيعية في حل المشكلات بشكل مفصل هي الهدف النهائي. في التنفيذ الحقيقي للذكاء الاصطناعي، يتم اتخاذ قرارات مستقلة فعلية تم تصميم برمجتها لإيجاد الحل المثالي في موقف ما، بدلاً من مجرد الاستنتاج الصعب المنطقي لمجموعة

النقدي ليس قريباً كما تريد شائعات الذكاء الاصطناعي أن تصدقه وتختلف حلول أمان التعلم الآلي عما يتخيله الناس من عائلة الذكاء الاصطناعي. ومع ذلك، فهي بسهولة أقوى أدوات الذكاء الاصطناعي للأمن السيبراني المتوفرة لدينا حتى الآن. وفي نطاق هذه التقنية، تُستخدم أنماط البيانات للكشف عن احتمالية وقوع حدث ما أم لا. يتعارض التعلم الآلي إلى حد ما مع الذكاء الاصطناعي يعتمد الحقيقي في بعض النواحي: يعتمد التعلم الآلي على "الدقة" بشكل خاص، ولكنه لا يركز على "النجاح". ما يعنيه هذا هو أن التعلم الآلي ينوي التعلم من مجموعة بيانات تركز على المهام ويختتم بإيجاد الأداء الأمثل للمهمة المحددة. بعدها سيتابع الحل الوحيد الممكن بناءً على البيانات المقدمة، حتى لو لم يكن الحل المثالي. مع التعلم الآلي لا يوجد تفسير حقيقي للبيانات، مما يعني أن هذه المسؤولية لا تزال تقع على عاتق فرق العمل البشرية.

سليمان عبدوش

البيانات. ولمزيد من التوضيح، من الأفضل فهم كيفية عمل الذكاء الاصطناعي الحديث وتخصصاته الأساسية حاليًا. لا تدخل الأنظمة المستقلة في نطاق الأنظمة التي يتم حشدها على نطاق واسع، لا سيما في مجال الأمن السيبراني؛ هذه الأنظمة الذاتية التوجيه هي ما يربطه الكثير من الناس بالذكاء الاصطناعي. ومع ذلك، فإن أنظمة الذكاء الاصطناعي التي تساعد أو تعزز خدماتنا الوقائية هي أنظمة عملية ومتاحة. يتمثل الدور المثالي للذكاء الاصطناعي في الأمن السيبراني في تفسير الأنماط التي تحددها خوارزميات التعلم الآلي. وبالطبع، ليس من الممكن حتى الآن للذكاء الاصطناعي المعاصر تفسير النتائج بالقدرات البشرية. يجري العمل للمساعدة في تطوير هذا المجال في السعي وراء أطر شبيهة بالبشر، لكن الذكاء الاصطناعي الحقيقي هو هدف بعيد يتطلب أن تأخذ الآلات مفاهيم مجردة عبر المواقف لإعادة تأطيرها. بعبارة أخرى، هذا المستوى من الإبداع والتفكير

بومرداس: مؤتمر دولي حول الأمن السيبراني والذكاء الاصطناعي اليوم

سينظم مركز الأبحاث لكلية العلوم بجامعة "أحمد بوقرة" ببومرداس يومي 19 و20 ديسمبر الجاري مؤتمرا دوليا حول الأمن السيبراني والذكاء الاصطناعي وعلوم الكمبيوتر النظرية الأساسية، حسبما علم الأحد من المنظمين.

وأوضح المشرف على التنظيم، رياحلة محمد أمين في تصريح لوكالة الأنباء الجزائرية أن هذه الندوة التي ستحتضن المكتبة الرئيسية للجامعة طبعتها الأولى، تهدف لعرض ودراسة آخر التطورات ونتائج الأبحاث الجديدة في مجالات الأمن السيبراني والذكاء الاصطناعي وعلوم الكمبيوتر النظرية والأساسية. وأضاف أن هذا اللقاء يتيح ويضع في متناول الباحثين والمهندسين والأخصائيين في هذا المجال العلمي الحساس فرص للتفاعل وتقديم ومناقشة أحدث أعمالهم البحثية في هذا المجال العلمي.

وسيتم خلال هذا اللقاء الذي سيحضره عدد من الباحثين والأخصائيين والطلبة من داخل وخارج الوطن، عدد من المحاور الهامة أبرزها الأمن السيبراني والذكاء الاصطناعي ومنهجيات التحسين والمنهجية الأساسية للبرمجيات والأجهزة، وفقا للمصدر.

ب.ر

الحدث الختامي لنشاط WES على التدريب الجامعي التجريبي حول ريادة الأعمال الخضراء والاقتصاد الدائري

قام الاتحاد الأوروبي بتمويل مشروع "دعم المياه والبيئة WES" بالاشتراك مع وزارة البيئة والطاقة المتجددة الجزائرية والمعهد الوطني للتدريب البيئي (CNFE) الذي تم تنظيمه في 22 نوفمبر 2022 في الجزائر العاصمة. تم تنفيذ النشاط الوطني حول الاقتصاد الدائري والتنمية المستدامة وريادة الأعمال الخضراء في التعليم العالي في الجزائر.

ترأسَت الجلسة الافتتاحية للفعاليات الأمينة العامة للوزارة السيدة نادية شنوف ، التي أشادت في كلمتها الترحيبية بالجهود التي يبذلها المجلس الوطني لمكافحة التلوث (CNFE) وتعاونته المتجدد مع WES لتنفيذ هذه الأنشطة التي تهدف إلى الحد من التلوث. في البحر الأبيض المتوسط وتعزيز ريادة الأعمال الخضراء في الجزائر.

خلال هذا الحدث ، حصل 27 طالبًا وموظفو CNFE بالإضافة إلى أساتذة جامعة بومرداس على شهادات لإكمالهم دوراتهم التدريبية بنجاح حول ريادة الأعمال الخضراء والاقتصاد الدائري التي بدأت من نوفمبر 2021 حتى يونيو 2022. تم تنفيذ الدورة بواسطة شركاء WES MedWaves ، مركز النشاط الإقليمي للاستهلاك والإنتاج المستدامين (SCP / RAC سابقًا) لخطة عمل البحر الأبيض المتوسط لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة (UNEP / MAP) ، بالتعاون مع مشروع SwitchMed و CNFE وجامعة بومرداس.

كما قام السيد سمير لشهاب ، مسؤول حاضنة جامعة بومرداس ، بتسليم شهادات احتضان مشاريع ريادة الأعمال الخضراء للمشاريع المقترحة من قبل الطلاب.

ركزت المناقشات على الدروس المستفادة من تجربة التدريب الجامعية الشاملة، بالإضافة إلى إنشاء شبكة حول الاقتصاد الدائري وتكرار الدورة من قبل الجامعات الأخرى. أكد السيد أكساس حموش رئيس قسم هندسة العمليات بجامعة بومرداس أنه عقب نجاح هذه الدورة المقدمة لأساتذة الجامعات ومن ثم للطلبة. اتخذت اللجنة العلمية للجامعة قرار دمج هذه الدورة وريادة الأعمال والاقتصاد الدائري ضمن مناهج الجامعة للعام الدراسي 2022/2023.

مؤتمر دولي حول الأمن السيبراني والذكاء الاصطناعي

● سينظم مركز الأبحاث لكلية العلوم بجامعة "أمحمد بوقرة" ببومرداس يومي 19 و20 ديسمبر الجاري مؤتمرا دوليا حول الأمن السيبراني والذكاء الاصطناعي وعلوم الكمبيوتر النظرية الأساسية، حسب ما علم الأحد من المنظمين. وأوضح المشرف على التنظيم، رياحلة محمد أمين أن هذه الندوة التي ستحتضن المكتبة الرئيسية للجامعة طبعتها الأولى، تهدف لعرض ودراسة آخر التطورات ونتائج الأبحاث الجديدة في مجالات الأمن السيبراني والذكاء الاصطناعي وعلوم الكمبيوتر النظرية والأساسية.

■ ق.و

BOUMERDÈS CONFÉRENCE INTERNATIONALE SUR LA CYBERSECURITÉ

Une conférence internationale sur la cybersécurité, l'intelligence artificielle et l'informatique fondamentale sera organisée aujourd'hui au Centre de recherches de la Faculté des sciences de l'université Mhamed-Bougara de Boumerdes. Cette première édition du genre vise la présentation et l'examen des derniers développements et résultats des nouvelles recherches réalisées dans les domaines de la cybersécurité, l'intelligence artificielle et l'informatique théorique et fondamentale.

La rencontre est une opportunité offerte aux chercheurs, ingénieurs et spécialistes de l'informatique pour élargir leurs connaissances mais aussi présenter et discuter de leurs derniers travaux de recherche dans le domaine.

بومرداس : مؤتمر دولي حول الأمن السيبراني و الذكاء الاصطناعي يوم غد

سينظم مركز الأبحاث لكلية العلوم بجامعة "أحمد بوقرة" ببومرداس يومي 19 و 20 ديسمبر الجاري مؤتمرا دوليا حول الأمن السيبراني و الذكاء الاصطناعي و علوم الكمبيوتر النظرية الأساسية، حسبما علم يوم الأحد من المنظمين

و أوضح المشرف على التنظيم, رياحلة محمد أمين في تصريح لوأج أن هذه الندوة التي ستحتضن المكتبة الرئيسية للجامعة طبعتها الأولى, تهدف لعرض و دراسة آخر التطورات و نتائج الأبحاث الجديدة في مجالات الأمن السيبراني و الذكاء الاصطناعي و علوم الكمبيوتر النظرية و الأساسية

و أضاف أن هذا اللقاء يتيح و يضع في متناول الباحثين و المهندسين و الأخصائيين في هذا المجال العلمي الحساس فرص للتفاعل و تقديم و مناقشة أحدث أعمالهم البحثية في هذا المجال العلمي

و سيتم خلال هذا اللقاء الذي سيحضره عدد من الباحثين و الأخصائيين و الطلبة من داخل و خارج الوطن, عدد من المحاور الهامة أبرزها الأمن السيبراني و الذكاء الاصطناعي و منهجيات التحسين و المنهجية الأساسية للبرمجيات و الأجهزة، وفقا للمصدر

Cellule de Communication



“
Le plus grand arbre est né d'une graine menue
”

Pour plus d'information Veuillez nous Contacter à cette adresse électronique :
communication@univ-boumerdes.dz