

2021 - 26 ماي

مؤتمر افتراضي

# ICCSA'2021

المؤتمر الدولي الثاني حول الأنظمة المعلوماتية المركبة وتطبيقاتها،  
أم البواقي - الجزائر

## معلومات مفيدة

### تواريخ مهمة

آخر موعد للتقديم	15 مارس 2021
اخطار المؤلفين	31 مارس 2021
تاريخ ارسال النسخة النهائية و التسجيل	01 ماي 2021
تاريخ المؤتمر	15 ماي 2021
	25 - 26 ماي 2021

### رسوم التسجيل

طلاب الدكتوراه	5000 دج
المحاضرون الباحثون	7500 دج
المهنيين	10000 دج
باحثون من جامعات أجنبية	135 أور

### المراسلات

أمانة المؤتمر ICCSA'2021 مخبر البحث في الأنظمة المعلوماتية المركبة،  
جامعة أم البواقي ص ب: 358، طريق قسنطينة، أم البواقي - 04000  
أم البواقي ، الجزائر

البريد الإلكتروني: [ICCSA.2021@univ-oeb.dz](mailto:ICCSA.2021@univ-oeb.dz)

[ICCSA.2021@gmail.com](mailto:ICCSA.2021@gmail.com)

للمزيد من المعلومات:

<http://www.univ-oeb.dz/relacs/iccsa2021.html>

منظمة من طرف

مخبر البحث في الأنظمة المعلوماتية المركبة

كلية العلوم الدقيقة و علوم الطبيعة و الحياة

جامعة العربي بن مهيدي - أم البواقي

الجزائر



# مواضيع المؤتمر

## شبكات الكمبيوتر وأمن المعلومات

المحول و الشبكة اللاسلكية ، وشبكات المركبات ، والشبكات المخصصة والشبكات Ad hoc and mesh networks ، واترنت الأشياء والأنظمة الفيزيائية الإلكترونية Cyber-physical systems ، والشبكات المعرفة بالبرمجيات والمحاكاة الافتراضية للشبكات ، والهجمات ، والكشف والوقاية ، وتحليل التشفير ، وخوارزميات وتطبيقات التشفير خفيفة الوزن ، وتوزيع المفاتيح وإدارتها ، وأمن Blockchain ، أمن الأنظمة الفيزيائية الإلكترونية ، إدارة المخاطر الأمنية.

## معالجة الصور والفيديو

تشفير الصور والفيديو ، تحسين الصور والفيديو ، استرجاع الصور وفهرستها ، ترميز الصور والفيديو ، التتبع ، التعرف على الأنماط ، تحليل الصور ثلاثية الأبعاد ، تحليل النسيج والحركة ، تجزئة الصور والفيديو ، التعرف على النشاط البشري ، إعادة بناء الكائن ثلاثي الأبعاد ، تحليل السلوك البشري في تسلسل الصور ، تحليل المشاعر الإنسانية في تسلسل الصور ، أنظمة القياسات الحيوية.

## الأنظمة المضمنة

تصميم الرموز ، لغات مستوى النظام للأنظمة المضمنة ، البنى القابلة لإعادة التكوين للأنظمة المدمجة ، الشبكات على الرقاقة ، RTOS

## هندسة النظم الذكية الموزعة

الاستدلال والاستدلال الآلي ، التخطيط ونظريات العمل ، الواجحات الذكية ، معالجة اللغة الطبيعية ، بيئات تطوير الوكيل ، نماذج الوكيل ، البنى واللغات ، النمذجة والمحاكاة المستندة إلى الوكيل: الأدوات والحالات ، هندسة البرمجيات الموجهة نحو الوكيل ، البنية الخدمية ، الحوسبة السحابية ، الشبكات العصبية ، التعلم العميق

## النمذجة والمحاكاة

تقنيات المحاكاة، طرق المحاكاة، أشكال المحاكاة، دراسات حالة المحاكاة.

# وصف المؤتمر

بعد نجاح النسخة السابقة من المؤتمر الدولي حول الأنظمة المعلوماتية المركبة و تطبيقاتها ( ICCSA'16)، يسرنا أن نعلن عن اطلاق الطبعة الثانية منه (المؤتمر الدولي الثاني حول الأنظمة المعلوماتية المركبة وتطبيقاتها) ICCSA'2021، والذي سينعقد افتراضيا (عبر الويب) في جامعة أم البواقي، الجزائر، في 25 – 26 ماي 2021.

ان الهدف من المؤتمر الدولي ICCSA'2021 هو توفير منصة للباحثين والمهندسين والمهنيين الصناعيين من جميع أنحاء العالم لتقديم نتائج أبحاثهم وأنشطة التطوير في مجالات مختلفة من الأنظمة المركبة .

سيوفر هذا المؤتمر فرصًا لجميع المشاركين لتبادل الأفكار الجديدة وخبرات التطبيق ، وإقامة علاقات تجارية أو بحثية وإيجاد شركاء عالميين من اجل التعاون المستقبلي.

# رؤساء المؤتمر

## الرئيس الشرفي

ا.د. زهير دبيي ، مدير جامعة أم البواقي.

## الرئيس الشرفي المشارك

د . ناصر هبير ، عميد كلية العلوم الدقيقة و علوم الطبيعة و الحياة - جامعة أم البواقي

## الرئيس العام للمؤتمر

د .توفيق مرير، مدير مخبر البحث في الأنظمة المعلوماتية المركبة - جامعة ام البواقي.

## رؤساء لجنة التحكيم

د . عبد الحبيب بورويس، مخبر البحث في الأنظمة المعلوماتية المركبة - جامعة ام البواقي.  
د. روح الله بن عبود، مخبر البحث في الأنظمة المعلوماتية المركبة - جامعة ام البواقي.

## رئيس لجنة التنظيم

د. زكريا لعبودي ، مخبر البحث في الأنظمة المعلوماتية المركبة - جامعة ام البواقي .

## المتحدثون المدعوون

ا.د. CongDuc Pham (جامعة بو ، بو ، فرنسا)  
ا.د. Varun Gupta (جامعة بيرا الداخلية ، البرتغال)  
ا.د. مروة بوزيد مؤدب ( جامعة كاين ، كاين ، فرنسا )