

عضوية الهيئات الأكاديمية بالاتحاد
الدولي للاتصالات



الاتحاد الدولي للاتصالات هو وكالة الأمم
المتحدة المتخصصة في مجال
تكنولوجيات المعلومات والاتصالات
(ICT)

منظمة قائمة على الشراكة بين القطاعين
العام والخاص وتضم في عضويتها 193
بلداً وأكثر من 700 شركة
وما يقارب 150 هيئة أكاديمية.

” إن توسيع عضوية الاتحاد لتشمل الجامعات والمؤسسات الأكاديمية خطوة إيجابية للغاية. وهذه طريقة عظيمة، في نظري، لإشراك الباحثين والطلاب الشباب الموهوبين في العمل الحيوي الذي يضطلع به الاتحاد، وسنواظب على تعزيز هذه الفرصة بنشاط كبير تحت قيادتي.“

هولين جاو
الأمين العام للاتحاد الدولي للاتصالات



- مؤتمر المندوبين المفوضين للعام 2014 قدم رسوم عضوية موحدة للمشاركة في أعمال القطاعات الثلاث للاتحاد.
- الدول الأعضاء قد تم حثها من خلال الفقرة رقم 29 من القرار 169 للاسترشاد بنموذج الأرجنتين .
- نموذج الأرجنتين: عملت على تسهيل مشاركة الجهات الأكاديمية الأرجنتينية من خلال فريق عمل يضم 22 جامعة وطنية وأكثر من 140 أستاذ وباحث للعمل في لجان الدراسات المختلفة للاتحاد وكذلك المشاركة عن بعد في بعض الاجتماعات التي ينظمها الاتحاد.
- بعض الدول قد قامت بتنظيم بعض الأنشطة للتنوير بالاتحاد وانشطته المتعلقة بعضوية الهيئات الأكاديمية (ألمانيا والسودان و مصر واليونان)
- بعض الدول قد اطلقت بعض المسابقات التنويرية بالاتحاد وانشطته (مثل بولاند)
- بعض الدول قد قامت بدعم مشاركة بعض الجامعات الوطنية مثل (زامبيا وجمهورية دومينيكا)

الفجوة الرقمية 

اتصالات الطوارئ 

الإنترنت 

المساواة بين الجنسين 

الشباب والابتكار 

إمكانية النفاذ 

النطاق العريض 

تغير المناخ 

الأمن السيبراني 

التكنولوجيات الفيديوية 

التمزاييا



القيام بدور محرر أو مقرر
لوثائق الاتحاد الدولي
للاتصالات.



زيادة معارفك التقنية.



المساهمة في وضع المعايير
الدولية (إضافة
أبحاثك/التكنولوجيا الخاصة
بك المحمية ببراءة الاختراع).

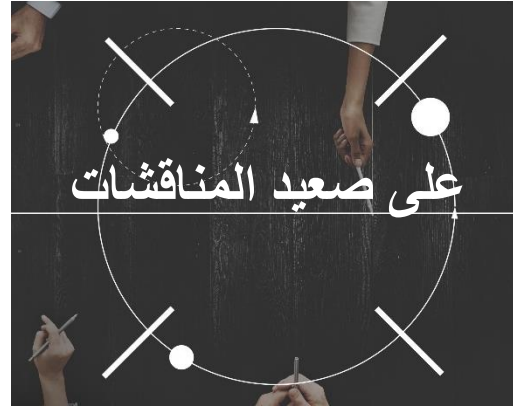
المساهمة في تطوير أفضل
الممارسات
في سياسة البيئة التنظيمية.



التواصل مع الحكومات
وشركات تكنولوجيا
المعلومات والاتصالات وسائر
الخبراء من المؤسسات
الأكاديمية من جميع أنحاء
العالم.



إطلاق شراكات مبتكرة بين
القطاعين العام والخاص



المشاركة في المناقشات العالمية
والإقليمية



إبراز مكانة مؤسستك على
المستوى الدولي



التمتع بتخفيض بنسبة 80% على
منشورات الاتحاد



الحصول على إحصاءات ودراسات
تكنولوجية المعلومات والاتصالات
الرائدة في العالم



المشاركة بخبراتك والاستفادة من
الحلقات الدراسية التدريبية
والمخصصة

المشاركة

من بين الأعضاء في الاتحاد الدولي للاتصالات من فئة الهيئات الأكاديمية أبرز الجامعات الشهيرة مثل المعهد الفيدرالي للتكنولوجيا التقنية في لوزان (EPFL) ومعهد جورجيا للتكنولوجيا وجامعة تسينغوا والمعهد الكوري المتقدم للعلوم والتكنولوجيا (KAIST) وجامعة طوكيو وجامعة برلين التقنية وجامعة جون هوبكينز.

والقائمة الكاملة لأعضاء الاتحاد من الهيئات الأكاديمية متاحة [هنا](#)

ما يقارب 150 جامعة
ومركز بحوث في أكثر من 50 بلداً





الهيئات الأكاديمية المنضمة للاتحاد الدولي
للاتصالات
المجتمع المحلي

في أنشطة الاتحاد الدولي للاتصالات

- لجان الدراسات
- المساهمة في الورقات التقنية والسياساتية والتنظيمية
- المساهمة في المشاريع البحثية للاتحاد الدولي للاتصالات
- المبادرة EQUALS والفريق البحثي
- دراسة للآثار بشأن: تكنولوجيا المعلومات والاتصالات من أجل تحقيق أهداف التنمية المستدامة
- أحداث تليكوم والقمة العالمية لمجتمع المعلومات وورش العمل وغيرها من الأحداث
- المؤتمر الأكاديمي لأحداث كاليدوسكوب للاتحاد
- الأنشطة التشارورية للأمين العام للاتحاد مع الهيئات الأكاديمية



في أنشطة الاتحاد الدولي للاتصالات



- أنشطة من أجل الطلبة:
 - قاعدة بيانات للموارد وفرص للتدريب للشباب في مجال التوظيف وريادة الأعمال
- اليوم الدولي للفتيات في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
- مسابقة جوائز القمة العالمية لمجتمع المعلومات

- جريدة الاتحاد الدولي للاتصالات
- الشبكة الإلكترونية الدولية للهيئات الأكاديمية (قريباً)
- بناء القدرات (أكاديمية الاتحاد الدولي للاتصالات)
- معسكرات تدريب المبتدئين في مجال التشفير



نجان الدراسات التابعة للاتحاد الدولي للاتصالات

يوجد في كل قطاع من قطاعات الاتحاد عدداً من لجان الدراسات الخاصة بمجال القطاع المحدد. تتاح للأوساط الأكاديمية فرصة المساهمة بأفكارها وخبراتها بشأن مواضيع هامة من خلال 19 لجنة دراسات.

وتشمل المواضيع الرئيسية في لجان الدراسات ما يلي:

- السياسات والإصلاح التنظيمي
- البيانات الضخمة
- المدن الذكية/المستدامة
- الأمن السيبراني
- المخلفات الإلكترونية
- السيارة الموصولة
- إدارة الطيف
- التوصيلية الريفية
- تغير المناخ
- اقتصاديات التجوال
- الإغاثة في حالات الطوارئ
- الشمول المالي الرقمي
- التكنولوجيات الفيديوية
- إمكانية النفاذ

قطاع تنمية الاتصالات:

يسهل إنشاء الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وتمييزها وتحسينها

لجنتان للدراسات تدرسان 17 مسألة

قطاع تقييس الاتصالات:

ينتج المعايير ويحدد مبادئ التعريف لخدمات الاتصالات الدولية

لجنة دراسات تدرس 155 مسألة

قطاع الاتصالات الراديوية:

يدير طيف الترددات الراديوية والمدارات الساتلية ويضمن تشغيل أنظمة الاتصالات الراديوية بدون تداخلات

6 لجان دراسات تدرس 231 مسألة



أكاديمية الاتحاد الدولي للاتصالات



تجمع أكاديمية الاتحاد وتوفر التعليم والتدريب والموارد بشأن تكنولوجيا المعلومات والاتصالات بالتعاون مع شركاء من القطاعين العام والخاص.

تقدم الأكاديمية مجموعة واسعة ومتنامية من الدورات العامة والمتخصصة بشأن جميع جوانب الاتصالات في الاتصالات الراديوية وتقيس الاتصالات وتنمية الاتصالات. وتقدم البرامج حضورياً وكذلك عن طريق التعلم عبر شبكة الإنترنت.

يمكن للأساتذة أن يعملوا كخبراء محاضرين في مجال عملهم!

100 نشاط تدريبي في أكثر من 32 مركز تميز في جميع أنحاء العالم

- | | |
|--------------------|-----------------------------|
| ✓ إفريقيا: 6 | ✓ آسيا والمحيط الهادئ: 6 |
| ✓ الأمريكتان: 6 | ✓ كومنولث الدول المستقلة: 3 |
| ✓ الدول العربية: 6 | ✓ أوروبا: 5 |

<https://academy.itu.int/index.php?lang=en>

كائيدوسكوپ






- المكان: فندق Shangri-La Hotel، نانجينغ، الصين.
- تستضيفه جامعة نانجينغ للبريد والاتصالات (NUPT)، نانجينغ، الصين
- الموعد: من 27 إلى 29 نوفمبر 2017

- أحداث دولية تجمع بين الأوساط الأكاديمية والصناعة
- شحذ الأفكار بشأن شبكات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وخدماتها في المستقبل
- عملية استعراض للنظراء دقيقة وسريّة

جريدة الاتحاد الدولي للاتصالات

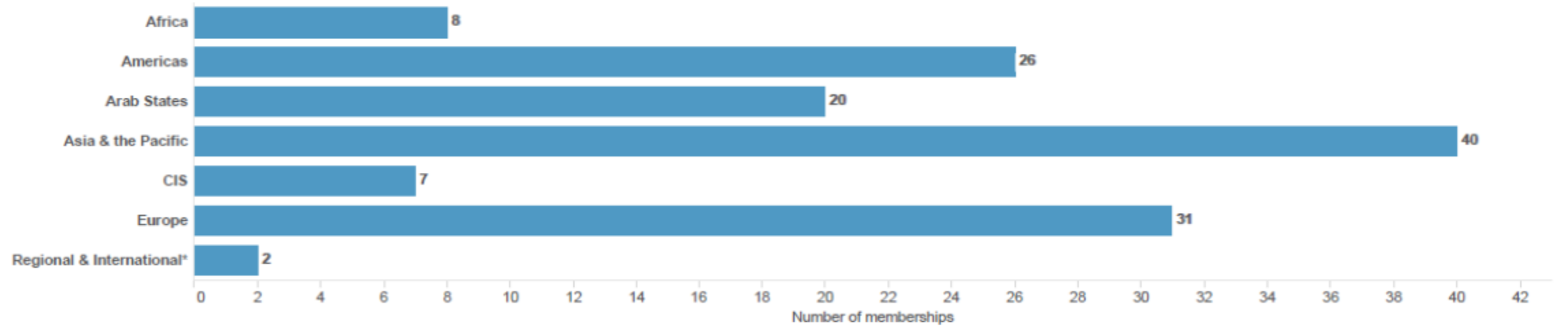


انضم إلينا

البلدان النامية
1 987 فرنكاً سويسرياً
البلدان المتقدمة
3 975 فرنكاً سويسرياً

شارك في أعمال
القطاعات الثلاثة جميعها:

عدد الهيئات الأكاديمية الأعضاء وفقا لمناطق الاتحاد الدولي للاتصالات



الهيئات الأكاديمية الأعضاء من المنطقة العربية

هيئات أكاديمية :

دولة فلسطين: القرار 99 (المراجع في بوسان، 2014)

- جامعة النجاح الوطنية
- جامعة فلسطين التقنية
- الجامعة العربية الأمريكية

المنظمات الإقليمية والمنظمات الدولية الأخرى (الاتفاقية رقم 231)

- الشبكة العربية للبحث والتعليم - أسرين (الأردن)

- جامعة الملك عبد الله للعلوم والتقنية (المملكة العربية السعودية)
- جامعة نايف العربية للعلوم الأمنية - نوس (المملكة العربية السعودية)
- مركز تطوير التكنولوجيات المتقدمة (الجزائر)
- المعهد الوطني للاتصالات وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات (الجزائر)
- كلية البحرين الجامعية (البحرين)
- أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا (مصر)
- جامعة اليابان للعلوم والتكنولوجيا (مصر)
- الكلية العليا للتكنولوجيا (عمان)
- جامعة السلطان قابوس (عمان)
- جامعة الخرطوم (السودان)
- كلية جاردن سيتي للعلوم والتكنولوجيا (السودان)
- جامعة السودان المفتوحة (السودان)
- المدرسة العليا للاتصالات (تونس)
- المدرسة العليا الخاصة للهندسة والتكنولوجيا (تونس)
- مركز البحوث فصفاقس (تونس)
- جامعة عجمان للعلوم والتكنولوجيا (الإمارات العربية المتحدة)
- كليات التقنية العليا (الإمارات العربية المتحدة)



بالإضافة إلى الانسجام الوثيق مع الرؤية الاستراتيجية لجامعة Georgia Tech يهدف تعاوننا مع الاتحاد الدولي للاتصالات أيضاً إلى تعزيز الأواصر المثمرة مع دوائر الصناعة والأوساط الأكاديمية والمنظمات الأخرى التي تعمل بنشاط على ساحة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات"

آلان لوشيز، مدير مركز تطوير وتطبيق تكنولوجيا إنترنت الأشياء، معهد جورجيا للتكنولوجيا، الولايات المتحدة الأمريكية

"نشكر الاتحاد كثيراً على توجيهاته ولعمله كجسر من أجل الجمع بين الأعضاء من أجل اتصالات أفضل ولعمله كمنصة من أجل تعاون أكبر"

الدكتور يانغ جين، أستاذ ورئيس جامعة نانجينغ للبريد والاتصالات، الصين





باعتبار المعهد جامعة للبحوث التقنية ذات مستوى عالمي، نحن فخورون بالشاركة
مع الاتحاد

في مجالات سياسات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات حيث يضطلع الاتحاد
بالدور الريادي على الصعيد الدولي بدون منازع. ويؤدي الاتحاد دوراً مهماً في
تحديد ملامح قطاع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات ويسعدنا أن نساعد هذه
الوكالة الدولية في تحقيق رسالتها ورؤيتها "

الدكتور ماتياس فينغر، أستاذ إدارة صناعات الشبكات ومدير معهد التكنولوجيا والسياسة العامة،
المعهد الفيدرالي للتكنولوجيا التقنية في لوزان، سويسرا

"تفضي الهواتف المتنقلة والاتصالات إلى تغييرات رئيسية في الصناعة والمجتمع
والحكومة، وتتيح عضوية الهيئات الأكاديمية في الاتحاد لجامعة ماسون سبيلاً آخر
لكي تشارك بنشاط وتكون في طليعة ثورة الاتصالات المتنقلة"

الدكتور ج. ب. أوفري، مدير شهادة الماجستير في برنامج إدارة التكنولوجيا، جامعة جورج ماسون،
الولايات

المتحدة الأمريكية



نعتقد اعتقاداً راسخاً بأن الاتحاد قد أدى، وسيؤدي، دوراً هاماً في تشكيل صناعة تكنولوجيا المعلومات ككل، وبالتالي في تشكيل حياة الناس. وذلك ليس فقط من خلال عملية التقييس، بل أيضاً من خلال أساليب أخرى. وبالنسبة إلى جامعة تسينغهاوا، فإن كونها هيئة أكاديمية منضمة إلى الاتحاد لا يعود بالفائدة على الجامعة نفسها فحسب، بل يمكنه أيضاً أن يقدم مساهمة إلى الاتحاد لمساعدته على تحقيق أهدافه"

جيان سونغ، مدير مركز تسينغهاوا لأبحاث وتطوير تكنولوجيا التلفزيون الرقمي، جامعة تسينغهاوا، الصين



"تعتبر إدارة الطيف والأنظمة الراديوية المتنقلة والصحة الإلكترونية جزءاً من مجالات التخصص التقنية لجامعة ICESI؛ وهي مجالات التفاعل مع أعمال قطاع الاتصالات الراديوية، التي تتيح لنا الفرصة لتوسيع نطاق آفاقنا ليس فقط من المنظور التقني والأكاديمي فحسب، بل أيضاً من منظور التواصل والعلاقات الدولية. وإلى جانب هذه العملية، شاركت الجامعة في لجان دراسات الاتحاد ومجلة أخبار الاتحاد والحلقات الدراسية، حيث نعتقد أن مساهمتنا كمؤسسة أكاديمية قيمة ومثرية"

الدكتور أندريس نافارو كادافيد، مدير الفريق البحثي i2T، جامعة ICESI، كولومبيا



اتصلوا بنا

www.itu.int/academia أو academia@itu.int

