



دعوة الأمم المتحدة لتقديم أوراق موجزة عن تفاعل العلم والسياسات إلى
منتدى العلم والتكنولوجيا والابتكار لأهداف التنمية المستدامة 2023

الموعد النهائي لتقديم الملخصات هو 16 شباط/فبراير وللتقديم الكامل للمسودات هو 10 آذار/مارس 2023

يدعو فريق عمل الأمم المتحدة المشترك بين الوكالات والمعني بالعلوم والتكنولوجيا والابتكار لأهداف التنمية المستدامة (IATT) العلماء والمهندسين والاقتصاديين ومحلي السياسات وخبراء الأمم المتحدة إلى المساهمة بأوراق موجزة علمية وسياساتية حول قضايا العلوم والتكنولوجيا التي يرغبون في طرحها للفت انتباه راسمي السياسات وصانعي القرارات. تهدف هذه الأوراق الموجزة إلى إعلام أعضاء منتدى أصحاب المصلحة المتعددين حول العلم والتكنولوجيا والابتكار من أجل أهداف التنمية المستدامة (منتدى STI)، والذي سيعقد في مقر الأمم المتحدة في نيويورك في الفترة من 3 إلى 4 أيار/مايو 2023. وسيجري النظر في إدراجها في تقارير الأمم المتحدة لتقديم آراء العلماء والمهندسين والمبتكرين إلى المنتدى السياسي رفيع المستوى في تموز/يوليو وقمة أهداف التنمية المستدامة في أيلول/سبتمبر 2023. تُعقد هذه القمة في منتصف المدة المخصصة لبلوغ أهداف التنمية المستدامة (2015-2030)، وهي مناسبة لاستعراض التقدم المحرز في العلم والتكنولوجيا من أجل التنمية المستدامة ورسم الملامح الرئيسية للخطوات المستقبلية نحو العام 2030 وما بعده.

المواضيع: نبحث عن مساهمات علمية في أي من المجالات التالية بشأن القضايا التي تتطلب لفت انتباه راسمي السياسات إليها:

- (أ) التكنولوجيات الرائدة والتي تبرز بشكل متسارع، وقضايا العلوم الناشئة والتنمية المستدامة؛
- (ب) الدروس المستفادة لتحسين الروابط بين العلوم والسياسات والمجتمع؛
- (ج) استعراض التقدم المحرز في العلم والتكنولوجيا والابتكار، والتطلع إلى عام 2030 وما بعده.

يركز الموضوع (أ) على العلوم والتكنولوجيات الناشئة والتي تتقدم بسرعة كبيرة ولها أثر اجتماعي واقتصادي وبيئي واسع النطاق بحيث تفرض تحديات جديدة على المجتمعات والمؤسسات للتكيف معها. تشمل الأمثلة - على سبيل المثال لا الحصر مجموعات التكنولوجيا الناشئة شديدة الترابط في مجالات الأتمتة والروبوتات والذكاء الاصطناعي والتكنولوجيا الحيوية والمواد النانوية والتكنولوجيات الرقمية المختلفة.

يبحث الموضوع (ب) عن تقييم التجارب الناجحة والفاشلة في سياق المشورة العلمية بشأن السياسات، ويستكشف الحلول المبتكرة لتحسين واجهات التفاعل بين العلوم والسياسات والمجتمع. يمكن أن تتطرق المساهمات أيضاً لقضايا مهمة ذات الصلة، مثل دبلوماسية العلوم، وثقة المجتمع في العلوم ودعم البحث والتطوير.

يبحث الموضوع (ج) في المجالات التالية: (1) تقييم تقدم العلوم والتكنولوجيا والابتكار لتحقيق أهداف التنمية المستدامة - ما الذي تم تحقيقه منذ عام 2015 وما هي الفجوات؟ (2) رؤى لنسخير العلم والتكنولوجيا والابتكار لتحقيق أهداف التنمية المستدامة بحلول عام 2030 وما بعده؛ و (3) مقترحات لمعالج رئيسية في أثر العلم والتكنولوجيا والابتكار، لقياس الأداء، والاختراقات العلمية، ومقترحات لسياسة العلوم والتكنولوجيا والتعاون حتى عام 2030 وما بعده. يجري النظر في هذه المدخلات ضمن مراجعة العلم والتكنولوجيا والابتكار لأهداف التنمية المستدامة وخريطة الطريق STI4SDG العالمية قيد التطوير حالياً.

الشكل: نبحث عن مساهمات موجزة من حوالي 1600 كلمة (باستثناء المراجع والملاحق) في شكل أوراق موجزة للسياسات العلمية، تتضمن الملخص وأهم النتائج والقضايا التجريبية والتوصيات السياسية. ويرحب أيضاً بالأوراق التي تقترح توجهات مستقبلية وتلك القائمة على السيناريوهات المحتملة. سيجري إبراز اسم المؤلفين بشكل كامل. ومن الأفضل أن تستند المساهمات إلى مراجع موثقة. ويمكن أن تتضمن الأوراق الجداول أو الأشكال أو الرسوم البيانية حسب الحاجة. يمكن الإطلاع على نماذج من الأوراق الموجزة للعلوم والسياسات من العام السابق وفق [هذا الرابط](#).

تجري مراجعة الأوراق المقدمة من قبل النظراء. وبحسب نتيجة المراجعة، تُنشر المساهمات الفردية المقبولة على موقع الأمم المتحدة على الوب كأوراق موجزة قائمة بذاتها، ويجري النظر في إدراجها في تقارير الأمم المتحدة والفريق IATT. وبتقديم هذه الأوراق، فإن المؤلف (المؤلفين) يسمحون لنا باستخدامها والنظر فيها ضمن تقارير وعروض منظومة الأمم المتحدة الأخرى.

التسلسل الزمني: نتطلع إلى إرسال المشاركات إلى mrad@un.org و roehrl@un.org و freire@un.org و carlos.leiva@unctad.org. الملخصات (200-400 كلمة تقريباً) مع إبراز الاهتمام بالتقديم قبل 16 شباط/فبراير 2023، وإرسال المساهمات الكاملة (1600 كلمة) بحلول 10 آذار/مارس 2023. سيجري النظر في التقديم المتأخر على أساس كل حالة.