



IAP convoca a Trieste gli esperti mondiali di biosicurezza

COMUNICATO STAMPA

Per la pubblicazione: Venerdì 23 febbraio

Date della riunione: 26-28 febbraio

L'InterAcademy Partnership (IAP) ospita una riunione internazionale dal titolo "Proof of Concept Meeting for a Scientific Advisory Body for the Biological and Toxin Weapons Convention (BWC)".

IAP riunisce 150 accademie scientifiche, mediche e ingegneristiche basate sul merito ed è ospitata dalla US National Academy of Sciences di Washington DC e dalla World Academy of Sciences (TWAS), nel campus del Centro Internazionale di Fisica Teorica (ICTP) di Miramare, Trieste.

La BWC, con sede a Ginevra, in Svizzera, entrata in vigore nel marzo 1975, proibisce di fatto lo sviluppo, la produzione, l'acquisizione, il trasferimento, lo stoccaggio e l'uso di armi biologiche e tossiniche. Attualmente ha un'adesione quasi universale, con 185 Stati membri e quattro Stati firmatari.

Tuttavia, la BWC è in ritardo rispetto agli strumenti internazionali a partecipazione globale che regolano altre armi di distruzione di massa, in particolare i regimi delle armi chimiche e nucleari, che hanno beneficiato per anni dell'istituzione di organi consultivi scientifici. Molti Stati membri ritengono che i tempi siano maturi per la decisione di istituire tale organo consultivo scientifico nella BWC. Nessuno Stato membro si è apertamente opposto, ma rimangono dubbi sulla struttura appropriata.

IAP, in coordinamento con le Accademie Nazionali delle Scienze, dell'Ingegneria e della Medicina degli Stati Uniti (NASEM), sta organizzando il secondo di [due incontri](#) per dimostrare un "proof-of-concept" per un organo consultivo scientifico "ibrido". Il [primo incontro](#) si è svolto online il 14 novembre 2023 e ha avuto un numero aperto di partecipanti (quasi 80). Il [secondo incontro](#), che si terrà a Trieste dal 26 al 28 febbraio, è stato organizzato da un gruppo di esperti.

"Questo secondo incontro è più limitato e prevede la partecipazione di soli esperti tecnici. Questo modello imita il modello ibrido su cui la maggior parte degli Stati membri della BWC sembra essere d'accordo", afferma il co-presidente dell'IAP, [Masresha Fetene](#) (Etiopia). "Saranno presenti circa 38 partecipanti da 32 Paesi, in rappresentanza di tutte le regioni del mondo".

In pratica, qualsiasi comitato scientifico consultivo di un organismo delle Nazioni Unite ha il compito di fornire un feedback di esperti su una particolare questione di attualità. In questo caso, per l'esercizio di proof-of-concept, gli esperti riuniti sono stati chiamati a "Esplorare il possibile impatto dell'intelligenza artificiale (IA) sulla biosicurezza globale e sulla cooperazione internazionale nella BWC".

"Come ogni tecnologia emergente, sia la biotecnologia che l'IA sono associate a benefici e rischi. Possono essere utilizzate per scopi pacifici, ma possono anche essere usate in modo improprio o deliberato per causare danni. La riunione dello IAP a Trieste rappresenta una sede neutrale in cui i rappresentanti di molti Stati Parte della BWC possono riunirsi e fornire indicazioni su questo nesso", afferma la co-presidente dell'IAP, [Peggy Hamburg](#) (USA).

Dopo l'incontro di Trieste, IAP analizzerà come il processo di "proof-of-concept" per giungere a tali linee guida abbia effettivamente funzionato nella pratica. Queste informazioni saranno condivise con la BWC di Ginevra.

Considerati i processi formali della BWC, la decisione di istituire un organo consultivo scientifico dovrebbe essere presa nei prossimi anni. Gli incontri organizzati da IAP forniranno le informazioni necessarie per il processo appropriato e contribuiranno al successo dell'istituzione di un organo consultivo scientifico.

Note per i redattori:

Informazioni su IAP

Sotto l'egida dell'InterAcademy Partnership (IAP), 150 accademie nazionali, regionali e globali lavorano insieme per sostenere il ruolo vitale della scienza nella ricerca di soluzioni basate su dati concreti ai problemi più impegnativi del mondo. In particolare, IAP sfrutta l'esperienza dei leader scientifici, medici e ingegneristici del mondo per far progredire politiche valide, migliorare la salute pubblica, promuovere l'eccellenza nell'educazione scientifica e raggiungere altri obiettivi di sviluppo critici. Le accademie associate ad IAP sono composte da più di 30.000 scienziati, ingegneri e professionisti della salute in oltre 100 Paesi.

Le quattro reti regionali di IAP - l'Associazione delle Accademie e delle Società delle Scienze in Asia ([AASSA](#)), il Consiglio consultivo scientifico delle Accademie europee ([EASAC](#)), la Rete interamericana delle Accademie delle Scienze ([IANAS](#)) e la Rete delle Accademie delle Scienze africane ([NASAC](#)) - sono responsabili della gestione e dell'attuazione di molti progetti finanziati dallo IAP e contribuiscono a rendere il lavoro dello IAP rilevante in tutto il mondo.

Ulteriori informazioni su IAP sono disponibili sul sito <https://www.interacademies.org/>, su [X/Twitter @IAPPartnership](#), su [LinkedIn](#) e [YouTube](#).