

Cos'è il programma "IUPAC Young Observer"

Istituito nel 1977 dallo U.S. National Committee (USNC) per l'*International Union of Pure and Applied Chemistry* (IUPAC) al fine favorire le interazioni con scienziati di fama internazionale in vari campi, il programma IUPAC Young Observer (IUPAC YO) ambisce a presentare il lavoro della IUPAC ad una nuova generazione di validi ricercatori e a fornire loro l'opportunità di affrontare questioni di rilevanza scientifica internazionale nell'ambito delle diverse discipline della Chimica. Attraverso il programma IUPAC YO, la Commissione Italiana per IUPAC, rappresentata dal CNR in qualità di *National Adhering Organization* (NAO), intende promuovere giovani scienziati che possano costruire collaborazioni internazionali, acquisire conoscenza delle attività di ricerca globali e partecipare alle attività della IUPAC. I giovani osservatori potranno partecipare alle riunioni delle Divisioni IUPAC e dei comitati permanenti, ciascuno nelle proprie specifiche aree di interesse, durante l'Assemblea Generale della IUPAC (che si tiene ogni due anni) e potranno venire così facilmente a conoscenza delle attività e dei progetti IUPAC.

Gli obiettivi del programma sono:

- Far conoscere la realtà e il funzionamento della IUPAC;
- Incoraggiare i giovani chimici italiani a partecipare alle attività della IUPAC;
- Preparare la prossima generazione di leader che rappresenteranno il nostro paese nella IUPAC.

Selezione degli "IUPAC Young Observer" italiani

La Commissione Italiana del CNR per IUPAC intende selezionare gli IUPAC YO che rappresenteranno l'Italia in vista della prossima Assemblea Generale, che si terrà dal 13 al 20 agosto 2021 a Montreal, in Canada. Negli stessi giorni si terrà anche il Congresso Mondiale della IUPAC. Data la situazione emergenziale, quest'anno il tutto verrà reso fruibile solo in modalità telematica.

Negli anni, il programma IUPAC YO ha coinvolto in tutto il mondo centinaia di scienziati, molti dei quali hanno fatto parte di comitati, divisioni tecniche e progetti IUPAC e continuano a partecipare ad una serie di attività internazionali nel settore della chimica e in campi affini.

Criteri per la partecipazione

La Commissione Italiana del CNR per IUPAC selezionerà giovani osservatori di età inferiore ai 45 anni (alla data di scadenza del bando), operanti in Italia, provenienti sia dal mondo accademico che dai centri di ricerca e dall'industria.

Il presente Bando in lingua italiana è aperto a tutti i chimici italiani (soci SCI e non) e la sua diffusione è affidata ai canali web della SCI, del DSCTM-CNR e della Commissione Italiana del CNR per IUPAC (www.iupac.cnr.it).

Per candidarsi ad una posizione come IUPAC YO, occorrerà trasmettere una e-mail, avente come oggetto: **Bando_Young_Observer_IUPAC_2021_NOME_COGNOME** all'indirizzo: **contact@iupac.cnr.it** entro le **ore 23:00 (CET) di lunedì 10 maggio 2021**. La domanda dovrà contenere quanto segue:

- Un CV (in formato pdf) di massimo 2 pagine con data e firma;
- La manifestazione di interesse, firmata e redatta secondo l'Allegato 1 del presente bando;
- Copia PDF di un documento d'identità, datato e firmato.

Non verranno considerate candidature pervenute dopo il termine ultimo sopraindicato, né candidature incomplete.

Criteri per la selezione

La Commissione Italiana del CNR per IUPAC nominerà un Comitato per la selezione degli IUPAC YO che rappresenteranno l'Italia alla prossima Assemblea Generale. Ai membri del Comitato verrà chiesto di valutare i/le candidati/e in base ai seguenti criteri:

- Il/La candidato/a esprime chiaramente le motivazioni che lo/la spingono a partecipare al programma IUPAC YO.
- La carriera e lo sviluppo professionale del/della candidato/a trarrebbero vantaggio dalla partecipazione all'iniziativa in oggetto.
- Il potenziale del/della candidato/a per le collaborazioni internazionali trarrebbe vantaggio dalla partecipazione all'iniziativa in oggetto.
- Probabilità che il richiedente continui a essere coinvolto in attività internazionali e/o IUPAC.
- Per chi ha già fatto parte del programma IUPAC YO: le motivazioni addotte sul perché un'ulteriore esperienza di YO potrebbe essere utile al/alla candidato/a.
- Il CV del/della candidato/a lo/la rende credibile per un futuro professionale in cui la partecipazione alle attività della IUPAC si possa concretizzare con ragionevole certezza.

La Commissione per la selezione degli IUPAC YO identificherà un massimo di 10 candidati per tale ruolo, garantendo il rispetto delle pari opportunità.

Roma, 31 marzo 2021

Maurizio Peruzzini

Presidente NAO CNR - IUPAC

Allegato 1 – Manifestazione di interesse al programma IUPAC Young Observer

In che modo la partecipazione come YO all'Assemblea Generale IUPAC favorirebbe il tuo sviluppo professionale? [max. 200 parole]

Risposta qui

A quali divisioni IUPAC saresti interessato a partecipare? [indicare max. 3, facendo riferimento al sito web della IUPAC]

Risposta qui

Quali comitati IUPAC ti interesserebbe osservare? [indicare max. 3, facendo riferimento al sito web della IUPAC]

Risposta qui

Giustifica le scelte che hai fatto nei precedenti due punti [max. 200 parole]

Risposta qui

Hai già partecipato ad un progetto IUPAC? Se sì, citalo.

Risposta qui

Come penseresti di rimanere coinvolto nella IUPAC dopo l'Assemblea Generale e il Congresso? [max. 200 parole]

Risposta qui

Sei stato recentemente coinvolto in attività di collaborazione internazionale? Descrivi brevemente cosa hai imparato da queste collaborazioni. In caso contrario, descrivi i tuoi obiettivi per la collaborazione internazionale. [max. 200 parole]

Risposta qui

Hai presentato un abstract di un contributo scientifico al Congresso IUPAC di Montreal 2021? Se sì, indica il titolo e la sessione.

Risposta qui

Se hai già partecipato al programma IUPAC YO, descrivi cosa hai imparato dalla tua prima esperienza, come sei rimasto coinvolto in IUPAC dalla tua esperienza YO e cosa speri di ottenere da un'esperienza aggiuntiva. [max. 200 parole]

Risposta qui

Hai mai ricoperto ruoli di rappresentanza in qualche organo di società scientifiche e/o realtà accademiche? Se sì, indicali. [max. 200 parole]

Risposta qui