

# La Tavola Periodica IUPAC in Italiano

## nomi vecchi e nuovi per gli elementi chimici

**lunedì 4 novembre 2024**

Aula Marconi, Consiglio Nazionale delle Ricerche

p.le Aldo Moro 7, Roma

*a cura del Dipartimento Scienze Chimiche e Tecnologie dei Materiali del CNR  
e la Commissione Italiana NAO - CNR per IUPAC*

Il DSCTM e la Commissione Italiana NAO - CNR per IUPAC, rappresentanza ufficiale italiana presso il prestigioso organismo sovranazionale per la Chimica pura e applicata, hanno promosso la traduzione ufficiale in lingua italiana della Tavola Periodica, coordinando per la prima volta un gruppo di lavoro multidisciplinare composto da esperti del CNR, della Società Chimica Italiana, della Società Chimica Svizzera, del Dipartimento Istruzione della Repubblica di San Marino, di Federchimica, dell'Accademia della Crusca e della Federazione delle Associazioni Scientifiche e Tecniche.

L'intenso lavoro dei delegati, svolto nell'ambito di uno specifico progetto internazionale IUPAC (<https://iupac.org/project/2024-009-2-200/>), ha portato alla revisione sistematica dei nomi italiani degli elementi già noti e alla definizione concordata e motivata degli elementi nuovi, fino alla casella 118.

### Programma

- 10:00 – 10:30 afflusso dei partecipanti
- 10:30 – 11:00 introduzione  
saluto della Presidente del CNR, prof.ssa Maria Chiara Carrozza  
interventi delle Autorità
- 11:00 – 11:40 prolusione: dott. Maurizio Peruzzini, CNR-ICCOM  
*Da Mendeleev a oggi: la Tavola Periodica degli Elementi*
- 11:40 – 12:20 interventi dei partecipanti al gruppo di lavoro interdisciplinare  
*La Tavola Periodica IUPAC: uno strumento potente, non solo per la Chimica*
- 12:20 – 12:40 domande e risposte
- 12:40 – 13:00 considerazioni finali



*al termine, aperitivo*

partecipazione gratuita, previa pre-registrazione [con questo modulo](#) entro il 18 ottobre p.v.

*l'evento sarà anche trasmesso in diretta streaming con il seguente [collegamento Teams](#)*

*il progetto IUPAC no. 2024-009-2-200 è svolto in collaborazione tra*