



PNLS Chimica Cagliari

Women and Girls in Science 9 febbraio 2024
Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche

Tematica E:

Gira l'ESTRATTO – preparazione di nanocompositi silice/estratto naturale utilizzando la tecnica ball milling con mulino planetario.

Alessandra Scanu, Guido Ennas

Una serie di 5 estratti con le rispettive proprietà terapeutiche verrà illustrata agli studenti attraverso l'utilizzo di schede illustrative. Gli studenti decideranno quali estratti incorporare nella matrice di silice e prepareranno il rispettivo nanocomposito utilizzando il mulino planetario.