Fotografato per la prima volta.

>

Fotografato per la prima volta lo stato "chirale" delle molecole su scala atomica
Un team di ricerca internazionale guidato dall'Istituto di fotonica e nanotecnologie del Consiglio

Un team di ricerca internazionale guidato dall' **Istituto di fotonica e nanot**

Lo studio, i cui risultati sono pubblicati su **Physical Review X**

"Una **molecola chirale non è s**

Nello studio, è stata analizzata la variazione nel tempo delle proprietà chirali **radiazione prodotta dalla**

"Il laser a elettroni liberi FERMI è l'unico al mondo in grado di produrre impulsi **Questo tipo di luce è in g**

"In questo studio abbiamo dimostrato come cambia la chiralità di una molecola **Questa capacità di osserv**

Lo studio ha dimostrato l'importanza di combinare le competenze in diversi campi scientifici per raggiun

Alla ricerca hanno contribuito anche l' **Istituto di struttura della m**

Didascalia immagine :
Immagine descrittiva dell'esperimento effettuato: un impulso laser visibile attiva un processo ultraveloc

La scheda

Chi: Istituto di fotonica e nanote

Che cosa: articolo "Time-resolved chir

[N.d.R.> Documentazione/ Link/ Indirizzi presenti nella nota CNR originale e/o disponibili sui siti seg*

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □
Da/ Fonte/ Titolare»
Consiglio nazionale delle ricerche (CNR)
Comunicato stampa 27/2023 □
24 marzo 2023