"… *la rivelazione tempestiva di b*

>

Ma come fanno i bio-sensori?
Ce lo dice Einstein

Ricercatori del Cnr e dell'Università di Bari dimostrano che per rivelare la presenza di singole m

Capire come fa una molecola in un fluido biologico a raggiungere e interagire in pochi minuti

Nelle fasi asintomatiche che precedono l'insorgenza di patologie gravi, quali i tumori, le malatti

"È come liberare un singolo pesciolino nel lago di Garda e poi riuscire a ritrovarlo in pochi minuti

"L'analisi statistica mostra che in soli 10 minuti, grazie al moto browniano, la sonda può essere

Questo lavoro **fuga un preconcetto diffus**

La scheda

A partire da una descrizione

modello basato sulla teori

Ad esempio, i sensori a tra

Che Cosa *:*

Why a Diffusing Single-Molecule can be Detected in Few Minutes by a Large-Capture Machine, Ultrac

Giuseppe Felice Mangiatordi, Gaetano Scamarcio,* and Luisa Torsi*. *Adv. Sci. 2022, 2104381*

Chi: Istituto di fotonica e nanote

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

Da/ Fonte/ Titolare»
CNR
Comunicato stampa N. 51/2022
Roma, 13 maggio 2022