

Consiglio Nazionale delle Ricerche

COMUNICATO STAMPA 6/2019

Roma, 24 gennaio 2019

Nel silicio bidimensionale il futuro della fotonica

Il silicio può essere depositato su un supporto isolante di zaffiro assumendo una struttura atomica

Un team di ricerca coordinato da Alessandro Molle dell'Istituto per la microelettronica e microsistemi de

“Il **silicio**

Questo comportamento del silicio è stata una sorpresa per il gruppo di ricerca **Luigi** “Si tratta di una risposta

Il **neonato silicio bidimensionale**

Didascalia immagine: interazione radiazione-materia in silicio bidimensionale su substrato di zaffiro (i

La scheda

Chi: Istituto per la microelettronica

SILICIO BIDIMENSIONALE, ISOLANTE DI ZAFFIRO E FUTURO DELLA FOTONICA

Scritto da RS

Sabato 26 Gennaio 2019 22:55 - Ultimo aggiornamento Sabato 26 Gennaio 2019 23:06

Che cosa:

C. Grazianetti, S. De Rosa

>>

>