

**Associazione
"Il Mosaico" Leffe**

*Solidarietà - Cultura -
Tutela e rispetto dell'ambiente*

Con il patrocinio del COMUNE DI LEFFE



Organizzano presso la SALA CONSILIARE del Comune di Leffe

VENERDI' 17 NOVEMBRE 2017 alle ore 21.00

una serata a tema:

***"COMPUTER QUANTISTICI, TECNOLOGIE
AVVENIRISTICHE E SFIDE IRRISOLTE"***

Computer e dispositivi che sfruttano le leggi fondamentali della fisica quantistica potranno trasformare le nostre vite future, consentendo la realizzazione di materiali e farmaci innovativi o rendendo più sicure le transazioni bancarie. Parleremo della ricerca di frontiera e approfondiremo i recenti progressi industriali conseguiti in questo settore tanto affascinante quanto strategico.

Relatore il dott. FABIO PEZZOLI

Fabio Pezzoli, nostro stimato concittadino, si è laureato in Fisica nel 2004 presso l'Università di Milano-Bicocca, dove nel 2007 ha conseguito il dottorato di ricerca in nanostrutture e nanotecnologie. Durante il dottorato, ha svolto un periodo di ricerca presso la Johannes Kepler University di Linz. Da gennaio 2008 ha poi lavorato come Post-Doc in Germania presso il Max-Planck-Institut für Festkörperforschung di Stoccarda e il Leibniz-Institut für Festkörper- und Werkstoffforschung di Dresda. Nel 2010 ha ricevuto un assegno di ricerca cofinanziato da Regione Lombardia. Attualmente conduce la sua attività presso il Dipartimento di Scienza dei Materiali dell'Università di Milano-Bicocca e presso il centro interuniversitario L-NESS di Como. Tra Giugno e Luglio 2014 è stato in visiting researcher all'Institut National des Sciences Appliquées, INSA Toulouse in terra francese.

Tutta la cittadinanza è invitata a questo evento che ci proietterà nel futuro.