

DO.TT.SSA DANIELA PACILÈ

Carriera:

- dal 2006 ad oggi: Ricercatore Universitario presso Unical
- 2009-2011: *Visiting Scientist* presso il Sincrotrone ELETTRA Trieste (Italy) nell'ambito di un congedo straordinario per ricerca biennale.
- 2006-2007: *Visiting Scientist* al *Department of Physics, University of California (UC) - Berkeley (USA)* nell'ambito di un congedo straordinario per ricerca annuale.
- 2004-2006: assegnista all'istituto IPN dell' EPFL (Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne)-Svizzera.
- PhD (Gennaio 2003): Dipartimento di Fisica, Unical.
- Laurea in fisica (Marzo 1999): Dipartimento di Fisica, Unical. Voto: 110 e lode.

SCHEDA PERSONALE

Ricercatore, Fis01

Dipartimento di Fisica

cubo30C, piano 6

tel. 0984/496056

daniela.pacile@fis.unical.it



daniela.pacile@fis.unical.it

RICERCA

- dal 01-10-2019 a oggi: membro del Review Panel di Soleil, nella sezione "Electronic and magnetic properties of matter - Surfaces and Interfaces". <https://www.synchrotron-soleil.fr/en/users/proposal-evaluation/review-panels>
- dal 13-10-2017 a oggi: Membro del Review Panel di Elettra nella sezione "Condensed Matter-Electronic and Magnetic Structure"
<https://www.elettra.trieste.it/it/userarea/prp.html>
- Referee per L'Agence Nationale de la Recherche francese nell'ambito dei progetti FLAG-ERA JTC 2019 - Graphene - Basic Research.
- dal 2012 al 2015: Responsabile scientifico di unità del progetto FIRB Futuro in Ricerca 2010: PlasmoGraph: Plasmons and terahertz device in graphene, Grant No.: RBF10M5BT.
- dal 2004 ad oggi: PI o co-proponente di circa 50 *proposal* approvati presso i Sincrotroni Elettra (Italia), SLS (Svizzera) e Bessy (Germania)
- *Valutazione eccellente (punteggio 1)* di tutti i prodotti di ricerca presentati nell'ambito della VQR 2004-2010
- *Valutazione eccellente (punteggio 1)* di tutti i prodotti di ricerca presentati nell'ambito della VQR 2011-2014
- *Abilitazione Professore seconda fascia 02/B1 (tornata*



0984/496
056

<https://scholar.google.com/citations?user=HxXhrwoAAAAJ&hl=it&oi=ao>

SERVIZIO

- dal 2016 ad oggi: membro della Commissione Didattica Paritetica Docenti-Studenti del Dipartimento di Fisica, Unical
- dal 2019 ad oggi: membro aggiunto della Commissione Ricerca del Dipartimento di Fisica, Unical

DOTT.SSA DANIELA PACILÈ

2012)

- *Abilitazione Professore seconda fascia 02/B1 (tornata 2016)*
- *Referee* per diverse riviste del settore, tra cui Physical Review Letters , Physical Review B, 2D Materials, Acs Nano, Nano Letters
- Referee di progetti di ricerca nazionali MIUR. dal 01-01-2006 a oggi
- Revisore esterno dei prodotti di ricerca presentati ai fini della VQR.

PUBBLICAZIONI

< [https://iris.unical.it/simple-search?query=Pacile&rpp=10&sort by=bi sort 2 sort&order =DESC#.XkVzHxNKiuU](https://iris.unical.it/simple-search?query=Pacile&rpp=10&sort%20by=bi%20sort%20&order=DESC#.XkVzHxNKiuU)>

DIDATTICA

2019-2020: *Struttura della Materia* -Dipartimento di Fisica, Unical (Responsabile del corso)

2019-2020: *Fisica* -Dimes, Unical (Responsabile del corso)

2018-2019: *Struttura della Materia* -Dipartimento di Fisica, Unical (Responsabile del corso)

2018-2019: *Esercitazioni Fisica* -Dipartimento di Matematica e Informatica, Unical

2017-2018: *Struttura della Materia* -Dipartimento di Fisica, Unical (Responsabile del corso)

2016-2017: *Struttura della Materia* -Dipartimento di Fisica, Unical (Responsabile del corso)

2014-2015: *Atomi, Molecole e Solidi* -Dipartimento di Fisica, Unical (esercitazioni)

2014-2015: *Fisica* -Ingegneria Dipartimento DIATIC-Unical (Responsabile del corso)

2013-2014: *Atomi, Molecole e Solidi* -Dipartimento di Fisica, Unical (Esercitazioni)

2013-2014: *Fisica* -Ingegneria, DIATIC-Unical (Responsabile del corso)

2012-2013: *Fisica* -Ingegneria, DIMES-Unical (Responsabile del corso)

2011-2012: *Fisica* -Ingegneria, DIMES-Unical (Responsabile del corso)

2008-2009: *Fisica*-Ingegneria, unical (Responsabile del corso)

2007-2008: *Fisica*-Ingegneria, Unical (Responsabile del corso)

DOTT.SSA DANIELA PACILÈ

2004-2005: *Physique Générale 1* at the EPFL of Lausanne (Esercitazioni)
2002-2003: *Introduzione al metodo sperimentale* Dipartimento di Fisica, Unical (Esercitazioni)
1999-2003: *Fisica I-II* Esercitatore per diversi corsi a Ingegneria e Scienze presso Unical

INSEGNAMENTI

https://www.unical.it/portale/portemplates/view/view_scheda_insegnamento.cfm?62368&LANG=ITA&62368&LANG=ITA

https://www.unical.it/portale/portemplates/view/view_scheda_insegnamento.cfm?71942&LANG=ITA&71942&LANG=ITA

Ricevimento: ogni mercoledì h 15:00 presso lo studio