

INFORMAZIONI
PERSONALI

Maria Nicolaci

POSIZIONE RICOPERTA

Assegnista di Ricerca

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

2011
2012-
-2021

Dottorato di Ricerca
PostDoc
Assegni di ricerca

ISTRUZIONE E
FORMAZIONE

2006
2011
2012

Laurea in Fisica (Università di Roma La Sapienza)
Dottorato in Fisica (Università degli Studi di Roma Tor Vergata)
Master in Comunicazione della Scienza (Università di Roma La Sapienza)

- Sostituire con un elenco delle principali materie trattate o abilità acquisite

COMPETENZE
PERSONALI

Lingua madre

Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	C1	C1	B2	B2	C1
	Sostituire con il nome del certificato di lingua acquisito. Inserire il livello, se conosciuto				
Francese	B1	B2	B1	B1	A1
	Sostituire con il nome del certificato di lingua acquisito. Inserire il livello, se conosciuto				

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato
[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

Competenze comunicative

- ottime competenze comunicative: editor // postdoc // comunicazione della scienza // insegnamento

Competenze organizzative e gestionali

Competenze organizzative e gestionali: ricerca in collaborazioni internazionali (KLOE, BABAR, Dafne, ...) // Organizzazione Convegni e Conferenze // Mostre e installazioni scientifiche //

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE

Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
avanzato	avanzato	avanzato	intermedio	intermedio

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato
[Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione](#)

Sostituire con il nome dei certificati TIC

- Pubblicazioni
Conferenze
Seminari
Riconoscimenti e premi
- “La comunicazione scientifica come mediazione tra esperti e cittadini. Lezioni apprese durante la pandemia.” Maria Nicolaci (con Roberto Carradore e Andrea Cerroni), in Pandemocrazia. Conoscenza, potere e sfera pubblica nell'età pandemica. A cura di Marina Calloni, Il Mulino, 2023
 - “Il rischio a tavola. Guardare le agro-biotecnologie attraverso la scienza, il mito e la politica”, capitolo nel libro: “Comunicazione e incertezza scientifica nella società della conoscenza” a cura di Andrea Cerroni e Roberto Carradore, Franco Angeli, Milano 2021
 - UN MANIFESTO PER ROMA: Città, conoscenza e creatività in Roma Ricerca Roma (2021), <https://www.ricercaroma.it/wp-content/uploads/2021/05/Roma-Ricerca-Roma-Città-conoscenza-e-creatività.pdf>
 - Sul museo della scienza (che continua a mancare): note sul caso Guido Reni, in Roma Ricerca Roma <https://www.ricercaroma.it/sul-museo-della-scienza-che-continua-a-mancare-note-sul-caso-guido-reni/>
 - “Quando l'innovazione trova cittadinanza nel quotidiano” in Laboratorio Metropolitano per la Conoscenza Pubblica su Innovazione e Inclusione, MilanoIN, Comune di Milano (con Carradore R., Cerroni A., Simonella Z.) Working Paper
 - “Mappare il campo alimentare. Visioni del mondo e prese di posizione sul cibo tra natura, cultura e scienza” in Spagnolo M.C., Protti M., (a cura di) Cibo e società. Milano: Mimesis. (con Simonella Z.) In attesa di pubblicazione
 - The $e^+ e^- \rightarrow P(1)P(2)$ processes close to the Φ peak: Toward a model-independent analysis. JHEP 0605:049,2006. Maria Nicolaci con Gino Isidori, Luciano Maiani e Simone Pacetti
 - Evidence for the decay $X(3872) \rightarrow J/\Psi \omega$. Phys. Rev. D 82 (2010) 011101 By The BABAR Collaboration (P. del Amo Sanchez et al.)
 - Measurement of the $\gamma\gamma^* \rightarrow \eta$ and $\gamma\gamma^* \rightarrow \eta'$ transition form factors. Phys. Rev. D 84 (2011) 052001 By The BABAR (P. del Amo Sanchez et al.)
 - Observation of new resonances decaying to $D \pi$ and $D^* \pi$ in inclusive e^+e^- collisions near $\sqrt{s}=10.58$ GeV. Phys. Rev. D 82 (2010) 111101 By The BaBar Collaboration (P. del Amo Sanchez et al.)
 - Measurement of D_0 -anti D_0 mixing parameters using $D_0 \rightarrow K_0S \pi^+ \pi^-$ decays. Phys. Rev. Lett. 105, 081803 (2010) By The BABAR Collaboration (P. del Amo Sanchez et al.)
 - Evidence for direct CP violation in the measurement of the CKM angle with $B \rightarrow D^{(*)}K^{(*)} \pi$ decays. Phys. Rev. Lett. 105 (2010) 121801 By The BABAR Collaboration (P. del Amo Sanchez et al.)
 - Study of $B \rightarrow \pi l \nu$ and $B \rightarrow \rho l \nu$ Decays and Determination of $|V_{ub}|$. Phys. Rev. D 83 (2011) 032007 By The BABAR Collaboration (P. del Amo Sanchez et al.)
 - Limits on tau Lepton-Flavor Violating Decays in three charged leptons. Phys. Rev. D 81 (2010) 111101, By The BABAR Collaboration (J. P. Lees et al.)
 - Measurement of CP observables in $B^{+-} \rightarrow DCPK^{+-}$ decays and constraints on the CKM angle γ . Phys. Rev. D 82 (2010) 072004 By The BaBar Collaboration (P. del Amo Sanchez et al.)
 - D85 (2012) 112009 By The BABAR Collaboration (J. P. Lees et al.)
 - B_0 meson decays to $\rho^0 K^*0$, $f_0 K^*0$, and $\rho^- K^{*+}$, including higher K^* resonances Phys.Rev. D85 (2012) 072005 By The BaBar Collaboration (P. del Amo Sanchez et al.)

- Study of $B\bar{b} \rightarrow X\bar{u}b$ decays in $B\bar{b}$ events tagged by a fully reconstructed B-meson decay and determination of $\|V_{ub}\|$ Phys.Rev. D86 (2012) 032004 By The BABAR Collaboration (J. P. Lees et al.)
- Search for the $Z_1(4050)^+$ and $Z_2(4250)^+$ states in $B\bar{b} \rightarrow \chi_{c1}K^-\pi^+$ and $B^+ \rightarrow \chi K^0S^+$ Phys.Rev. D85 (2012) 052003 By The BABAR Collaboration (J. P. Lees et al.)
- Observation and study of the baryonic B-meson decays $B \rightarrow D^{(*)} p \bar{p}$ (pi) (pi) Phys.Rev. D85 (2012) 092017 By The BABAR Collaboration (P. del Amo Sanchez et al.)
- Amplitude analysis and measurement of the time-dependent CP asymmetry of $B^0 \rightarrow K^0S^+ K^0S^-$ decays Phys.Rev. D85 (2012) 054023 By The BABAR Collaboration (J. P. Lees et al.)
-

Esempio di progetto:

- La nuova biblioteca pubblica di Devon. Architetto a capo del progetto e realizzazione, della supervisione della commessa e della costruzione (2008-2012).

ALLEGATI

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Il sottoscritt_ dichiara di essere consapevole che il presente *curriculum vitae* sarà pubblicato sul sito istituzionale dell'Ateneo, nella Sezione "Amministrazione trasparente", nelle modalità e per la durata prevista dal d.lgs. n. 33/2013, art. 15.

Data

f.to