

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	MATTEO ALBÉRI
Indirizzo	VIA VOLTURNO, 4 – 44029 PORTO GARIBALDI (FE)
Telefono	+39 329 07 15 328
E-mail	alberi@fe.infn.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	30 NOVEMBRE 1985

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Periodo	Dicembre 2014 - Presente
Istituto di istruzione	Università degli Studi di Ferrara
Corso di Dottorato	Fisica
Anno Accademico	2013/2014
Istituto di istruzione	Alma Mater Studiorum - Università di Bologna
Principali temi affrontati	Astrofisica, cosmologia, storia e didattica della fisica
Qualifica conseguita	Laurea Magistrale in Astrofisica e Cosmologia
Titolo della tesi	"La PCA per la Riduzione dei Dati di SPHERE IFS"
Relatore	prof. Francesco Ferraro
Co-relatore	dott. Raffaele Gratton
Anno Accademico	2009/2010
Istituto di istruzione	Alma Mater Studiorum - Università di Bologna
Principali temi affrontati	Astrofisica, fisica generale, ottica, informatica, matematica
Qualifica conseguita	Laurea di primo livello in Astronomia
Titolo della tesi	Il Criovulcanesimo nel Sistema Solare
Relatore	Prof. Corrado Bartolini
Anno scolastico	2003/2004
Istituto di istruzione	Istituto di Istruzione Superiore "Guido Monaco di Pomposa"
Qualifica conseguita	Maturità scientifica P.N.I.

ESPERIENZE LAVORATIVE

Periodo	Aprile 2013 – ottobre 2013 Aprile 2012 – ottobre 2012
Nome del datore di lavoro	Blanchon Italia
Tipo di impegno	Vendita di vernici e pitture presso le grandi catene del bricolage

Principali mansioni e responsabilità | Allestimenti, promozioni, vendite assistite, resi, ordini

ESPERIENZE DI DIVULGAZIONE SCIENTIFICA

2015 | Ciclo di lezioni nell'ambito dell'intervento didattico "A scuola con la radioattività" (Progetto "[Attivamente](#)" della Fondazione Cassa di Risparmio di Padova e Rovigo)

2014-oggi | **Guida abilitata all'uso del telescopio presso il *Parco delle Stelle***
[Osservazioni pubbliche al Telescopio Zeiss](#) da 60cm di Loiano organizzate da Sofos, Osservatorio Astronomico di Bologna e Comune di Loiano

2011-oggi | **Planetarista Sofos-INAF**
Allestimento, ideazione e realizzazione di spettacoli per planetario digitale Sofos-INAF durante le seguenti manifestazioni:

- [Festival di Scienza e Filosofia di Foligno \(edizioni 2012-2014\)](#)
- [Scienza in Piazza di Bologna \(edizioni 2012-2014\)](#)
- [Festival della Scienza di Genova \(edizioni 2012-2014\)](#)
- [Children's Book Fair di Bologna \(2014\)](#)
- [Futura Festival di Civitanova Marche \(2014\)](#)
- [Festival dell'Innovazione e della Scienza di Settimo Torinese \(2014\)](#)

2009-oggi | **Animatore scientifico presso l'associazione Sofos**
Realizzazione di laboratori di astronomia per ragazzi, conferenze scientifiche, collaborazioni con la [fondazione Marino Golinelli](#) e l'[Osservatorio Astronomico di Bologna](#)

ESPERIENZE DI GIORNALISMO SCIENTIFICO

Luglio 2014 – oggi | Collaboratore occasionale presso il mensile [Le Stelle](#) e la testata on-line [Media Inaf](#)

Luglio 2011 – luglio 2013 | Curatore della rubrica astronomica [Nadir](#) sulla testata on-line *Sottobosco*

PUBBLICAZIONI SU RIVISTE INTERNAZIONALI INDICIZZATE

2015 | **Performance of the VLT Planet Finder SPHERE - II. Data analysis and results for IFS in laboratory**
D. Mesa, R. Gratton, A. Zurlo, A. Vigan, R. U. Claudi, **M. Alberi**, J. Antichi, A. Baruffolo, J.-L. Beuzit, A. Boccaletti, M. Bonnefoy, A. Costille, S. Desidera, K. Dohlen, D. Fantinel, M. Feldt, T. Fusco, E. Giro, T. Henning, M. Kasper, M. Langlois, A.-L. Maire, P. Martinez, O. Moeller-Nilsson, D. Mouillet, C. Moutou, A. Pavlov, P. Puget, B. Salasnich, J.-F. Sauvage, E. Sissa, M. Turatto, S. Udry, F. Vakili, R. Waters and F. Wildi
A&A, 576 (2015) A121
Published online: 16 April 2015
DOI: <http://dx.doi.org/10.1051/0004-6361/201423910>

**CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI**

PRIMA LINGUA	Italiana
ALTRE LINGUE	Inglese
IDONEITÀ LINGUISTICA	Livello B2

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

Conoscenza del pacchetto Office.
Conoscenza dei linguaggi C, IDL, Latex e Stratoscript per [Nightshade](#) e [Stellarium360](#)
Conoscenza dei software Gimp e Adobe Photoshop Lightroom

ALTRE COMPETENZE

Sono appassionato di [fotografia analogica e digitale](#), mi occupo anche di sviluppo e stampa a livello amatoriale, alcuni miei lavori sono stati utilizzati per le locandine di [Legambiente Emilia Romagna](#), nel 2011 una delle mie foto è tra le vincitrici del [Tdays contest](#).
Suono la batteria per hobby, dopo un anno di lezioni alla [Mikrocosmos di Ravenna](#), dal maestro Moreno Armari, ho proseguito da autodidatta suonando in alcuni gruppi. Dalla fine del 2013 suono nel progetto musicale di divulgazione astronomica "[Il Viaggio di Joe il Fotone](#)"
Amo disegnare a carboncino e pratico l'homebrewing.

PATENTE	Patente di guida cat. B
----------------	-------------------------