

RELAZIONE ATTIVITA' ANNUALE DI DOTTORATO A.A. 2014/2015

CORSO DI DOTTORATO: Fisica e Astronomia

CICLO: XXX

CURRICULUM: n/a

Cognome: Salafia

Nome: Om Sharan

Matricola: 068066

Anno di corso: Primo

Tutor: Gabriele Ghisellini

Cotutore: Monica Colpi

CORSI TRASVERSALI DELLA SCUOLA DI DOTTORATO FREQUENTATI

- | | |
|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Comunicazione in lingua inglese | <input type="checkbox"/> Project Management |
| <input type="checkbox"/> Formazione all'innovazione | <input type="checkbox"/> Proprietà industriale |
| <input type="checkbox"/> Diritto d'autore | <input type="checkbox"/> Scienza, Etica, Società: un laboratorio aperto |
| <input type="checkbox"/> Giovani e Impresa | <input type="checkbox"/> Ricerca bibliografica |

FREQUENZA DI INSEGNAMENTI

Denominazione insegnamento	Sede	Tipologia*	Votazione/Giudizio	Data esame
Corso trasversale di comunicazione in lingua inglese	Bicocca	Specifico	27/30	22/6/2015

*Tipologia indicare "specifico" per corsi specifici del dottorato e "mutuato" per corsi mutuati da corsi di laurea

PARTECIPAZIONE A SEMINARI/CONGRESSI/WORKSHOP

Tipologia	Denominazione	Sede	Data

PARTECIPAZIONE A CORSI E SCUOLE DI FORMAZIONE

Tipologia	Denominazione	Sede	Periodo
Corso	Introduzione ai Metodi Bayesiani	Università di Trieste	Dal 25/5/2015 al 28/5/2015

PERIODI ESTERO

Ente ospitante	Nazione	Periodo
Univ. de Paris-Diderot 7, AstroParticule et Cosmologie	Francia	Dal 7/6/2015 al 19/6/2015

PUBBLICAZIONI (N.B. depositate in BOA)

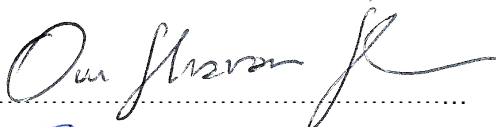
Tipologia pubblicazione	Altri autori	Titolo della pubblicazione	Estremi della Pubblicazione (rivista, editore, convegno, altro)	ISSN/ISBN
Articolo su rivista peer-reviewed	G. Ghisellini, A. Pescalli, G. Ghirlanda, F. Nappo	Structure of gamma- ray burst jets: intrinsic versus apparent properties	Monthly Notices of the Royal Astronomical Society, 450 (4), 3549-3558 (2015)	e-ISSN: 1365-2966 ISSN: 0035-8711
Atti di convegno	Pescalli, A. Nappo, F. Ghisellini, G. Ghirlanda, G. Salvaterra, R. Tagliaferri, G.	Gamma- ray burst jets: uniform or structured?	Atti del convegno "Swift: 10 Years of Discovery" (Roma, 2-5 Dicembre 2014). Pubblicato su Proceedings of Science (SISSA) con il codice PoS(SWIFT 10)096	
Articolo su rivista peer-reviewed	Ghirlanda, G; Salvaterra, R; Campana, S; Vergani, S; Japelj, J; Bernardini, M; Burlon, D; D'Avanzo, P; Melandri, A; Gomboc, A; Nappo, F; Paladini, R; Pescalli, A; Salafia, O; Tagliaferri, G	Unveiling the population of orphan γ -ray bursts	ASTRONOMY & ASTROPHYSICS, 578, A71	ISSN: 0004-6361 e-ISSN: 1432-0746
Articolo su rivista peer-reviewed	Pescalli, A; Ghirlanda, G; Salafia, O; Ghisellini, G; Nappo, F; Salvaterra, R	Luminosity function and jet structure of Gamma-Ray Burst	MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, 447(2), 1911-1921	e-ISSN: 1365-2966 ISSN: 0035-8711

ATTIVITA' DI TUTORAGGIO/ DIDATTICA INTEGRATIVA

- 4 ore di esercitazione per il corso di Astrofisica Stellare (prof.ssa M. Colpi) della LM in Astrofisica
- 8 ore di esercitazione per il corso di Astronomia Extragalattiva (prof.ssa M. Colpi) della LM in Astrofisica
- sono correlatore della tesi triennale "Una nuova definizione della durata dei gamma-ray burst" di Maria Edvige Ravasio

ALTRO

.....
.....
.....
.....

Firma Dottorando 

Firma Tutor 