

# XII° CONVEGNO DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI ARCHEOASTRONOMIA

ALBANO LAZIALE 5-6 OTTOBRE 2012



In collaborazione con

Comune di Albano Laziale



Museo Civico di Albano Laziale



A.C. C.E.S.A.R.



Con il patrocinio di

“Archeologia e Calcolatori”



Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziale – INAF



<http://soi.cnr.it/archcalc/>

<http://www.iaps.inaf.it>

## COMITATO SCIENTIFICO

Andrea Polcaro (Archeologia del Vicino Oriente Antico, Università di Perugia), Elio Antonello (Osservatorio di Brera, INAF, e Presidente SIA), Manuela Incerti, (Dipartimento di Architettura e Direttrice dell'Astronomy and Cultural Heritage Centre -ACHe-, Università di Ferrara), Paola Moscati (Istituto di Studi sulle Civiltà Italiane e del Mediterraneo Antico, CNR), Vito Francesco Polcaro (Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziale, INAF, e ACHe)

## PROGRAMMA

**Venerdì 5 Ottobre**

Auditorium del Museo di Albano  
Via Risorgimento, 3

9:00 - 9:30 Saluti introduttivi: Amministrazione Comunale di Albano Laziale  
Arch. M. Pucci, Direttrice del Museo Civico

9:30 - 10:20 Relazione introduttiva: E. Antonello - *Su una possibile “astronomical perspective” per lo studio dell'evoluzione umana.*

Prima Sessione

10:20 – 10:40 L. Magini - *14 aprile 1280 a.C., l'eclissi di Atreo, ovvero la più antica eclissi della tradizione occidentale?*

10:40 – 11:00 F. Ruggieri - *I Templi e le Stelle*

11:00 – 11:30 coffee break

11:30 – 11:50 M. De Franceschini, G. Veneziano - *Archeoastronomia nelle Ville imperiali romane: la Villa Jovis di Tiberio a Capri*

11:50 – 12:10 G. Ciarrocchi - *Dal segno di cielo al segno di terra. La griglia topografica antica*

12:10 - 13:10 Visita del Museo di Albano

13:10 – 15:00 Pausa pranzo

Sala Consiliare e Sala della Giunta (Comune di Albano Laziale)

Palazzo Savelli, Piazza della Costituente 1

Seconda Sessione

15:00 – 15:20 A. Altamore, M.L. Tuscano - *Angelo Secchi e l'Archeoastronomia. L'orologio solare di Commodo*

15:20 – 15:40 G. Veneziano - *Astronomia e simbolismo mistico nella pieve romanica di S. Maria in Cortemilia (CN)*

15:40 – 16:00 A. Gaspani - *Astronomia e simbolismo cosmico nei sito regale medioevale irlandese di Caiseal (Cashel)*

16:00 – 16:20 A. Gaspani, A. Militi, F. Bertolo - *Analisi archeoastronomica delle chiese di Randazzo (CT)*

16:20 – 16:40 M. Incerti, V.F. Polcaro, F. Bòboli - *Una possibile rappresentazione della SN1006 negli affreschi della chiesa di Sant'Urbano alla Caffarella a Roma*

16:40 – 17:10 coffee break

17:10 – 17:30 M. Codebò, H. De Santis, A. Pennachi, M. Ranieri, L. Torlai - *Astronomia e Geometria nella cattedrale di Genova*

17:30 - 17:50 E. Calzolari - *Un allineamento al tramonto equinoziale nell'isola di Capraia, con osservazione in loco di chiesa orientata nella stessa direzione*

17:50 – 18:10 L. De Rose - *Similitudinem ovi. Dall'uovo alla sfera: l'universo di Hildegarde von Bingen*

18:10 – 18:30 J. Bianchi, A. C. Felici, S. Gaudenzi, M. Piacentini, V.F. Polcaro, L. Saggese - *Un singolare affresco nella chiesa di San Donato a Ripacandida*

18:30 – 18:50 G. Mele - *Costellazioni di credenze condivise. Numero, struttura e orientamento nel disegno delle città medievali di nuova fondazione.*

20:00-22:00 Aperitivo di benvenuto (\*)

**Sabato 6 Ottobre**

Sala Consiliare e Sala della Giunta (Comune di Albano Laziale)

Terza sessione

9:00 - 9:20 F. Manenti - *Astronomia Egiziana - La camera del sarcofago dell'Osireion. Studi*

*sull'orientamento e sulla datazione del complesso dell'Osireion*

- 9:20 - 9:40 L. Marcato e A. Dallaporta - *Gli astri del Ramayana*
- 9:40 – 10:00 S. Sclavi, S. Gaudenzi, L. Labianca, V. F. Polcaro, M. Ranieri - *Nuove indagini archeoastronomiche sulla Basilica sotterranea di Porta Maggiore in Roma*
- 10:00 – 10:20 A. Polcaro - *“L’ottavo anno da quando Ishtar si manifestò ad Ebla”. Venere e il suo simbolismo nella città paleo siriana*
- 10:20 – 10:40 S. Pizzimenti - *Stelle, arte e tempo dell'arte mesopotamica del II millennio a.C.*
- 10:40 – 11:10 coffee break
- 11:10 – 11:30 S. Motta, A. Gaspani - *Le città Maya: il significato astronomico del disallineamento verso est rispetto alle direzioni cardinali*
- 11:30 – 11:50 M. Vicentini - *Modellazione in computer grafica per archeoastronomia*
- 11:50 – 12:10 M. Incerti, M. Cassani Simonetti - *La fotomodellazione per il rilievo archeoastronomico*
- 12:10 – 12:50 Relazione a invito: A. De Rosa - *The brief distance between Now and Infinity: the 'projective hinge' as tool of Geometrical Imagination*
- 12:50 – 15:00 Pausa pranzo

Quarta sessione

- 15:00 – 15:20 N. Viora, R. Falagario - *Moti propri stellari e precessione*
- 15:20 – 15:40 G. Gandolfi - *Le Metamorfosi dell'Astrologo da Giulio Campagnola a Matthias Gerung*
- 15:40 – 16:00 F. Castaldi - *Sopra alcuni errori di antichi e moderni*
- 16:00 – 16:20 N. Lanciano - *L'Horihomo nelle culture e nella didattica*
- 16:20 – 16:40 D. Ienna - *'Cherchez l'Anthropos' in Archeoastronomia. Note e riflessioni antropologiche intorno a 'Archeologia e Astronomia. Trecento anni d'incontro' di Jody Morellato*
- 16:40 – 17:10 coffee break
- 17:10 - 18:30 Assemblea soci della SIA
- 21:30 - 23:00 Cena finale del convegno alla Hostaria der Quartarolo, Via Olivella 58. Albano Laziale (\*\*)

SESSIONE POSTER

- A. Scuderi, F. Mercadante, P. Lo Cascio, V.F. Polcaro - *Nuove scoperte al megalite di Monte Arcivocalotto nella Valle dello Jato*
- R. Balestrieri – *L'illuminazione solare della cappella del Perdono nel Palazzo Ducale di Urbino*
- C. Sigismondi - *La Meridiana della sala Cassini all'Osservatorio di Parigi: una lente per*

*obbiettivo*

S. Gaudenzi et al. - *Studio multidisciplinare sui mitrei di Ostia Antica*

(Collaborazione tra: Sapienza Università di Roma, Soprintendenza Speciale per i Beni Archeologici di Roma - Sede di Ostia, Istituto Nazionale di Astrofisica - Roma)

**Domenica 7 Ottobre**

Post-conference tour ad Albano Laziale archeologica e dintorni. (\*\*\*)

---

(\*) A seguire: visite gratuite agli altri musei di Albano (“Museo della II Legione Partica”) nell’ambito de “La notte dei Musei”

(\*\*) al prezzo di 20 € ancora alcuni posti disponibili: prenotazioni alla segreteria del convegno

(\*\*\*) al prezzo di 30 € ancora alcuni posti disponibili: prenotazioni alla segreteria del convegno