



XXVII Convegno Nazionale del GAD Gruppo Astronomia Digitale

Meeting Pianeti Extrasolari - Stelle Variabili

(sezioni U.A.I. - Unione Astrofili Italiani)



**il Gruppo Astronomia
Digitale (GAD – La Spezia)
l'Associazione Astronomica
Umbra (AAU - Perugia)
e l'Unione Astrofili
Italiani (U.A.I.)**

organizzano

**in data 4 -5 -6 ottobre 2019
al Teatro dell' Istituto Ciuffelli-Einaudi di Todi
via Montecristo, 3, 06059 Todi (PG)**

il XXVII Convegno Nazionale del GAD

(Gruppo Astronomia Digitale)

e ospitano i Meeting delle Sezioni UAI

Pianeti Extrasolari (XII) - Stelle Variabili (XV)

info: [Claudio Lopresti](#)

<u>venerdi' 4 ottobre 2019:</u>	Arrivo dei partecipanti, preparazione sala (18:30), eventuale iscrizione e prenotazione cena sociale	Teatro Istituto Ciuffelli
<u>sabato 5 ottobre 2019:</u>	9,00 Apertura della segreteria del convegno e iscrizione dei partecipanti e prenotazione cena sociale 10,00 Apertura del XXV Convegno GAD e saluto delle autorità ai partecipanti e presentazione del programma segue: - Relazioni di Fotometria e Astronomia Digitale e Meeting Nazionale Pianeti Extrasolari - Meeting Nazionale Stelle Variabili (Sezioni di Ricerca UAI) 13,00 <i>buffet - pausa pranzo</i> . 15,00 - 18,30 - prosegue Meeting Nazionale Pianeti Extrasolari - Stelle Variabili (Sezioni di Ricerca UAI)	localita': Teatro Istituto Ciuffelli
	Sabato sera, ore 20,30: Cena sociale del GAD	
<u>domenica 6 ottobre 2019:</u>	10,00 - 13,00 - prosegue Convegno GAD 13,00 <i>pranzo</i>	localita': Teatro Istituto Ciuffelli
	fine lavori	

Programma:

VENERDI' 4 OTTOBRE 2019	<i>Arrivo degli organizzatori e dei partecipanti, preparazione della sala del Convegno (dalle 18:30)</i>	Teatro Istituto Ciuffelli <i>via Montecristo, 3 (PG) Todi (PG)</i>
SABATO 5 OTTOBRE 2019	XXVII Convegno GAD: Istituto Ciuffelli - Todi (PG)	Teatro Istituto

		Ciuffelli via Montecristo, 3 - Todi (PG)	
9.00	<i>Apertura della segreteria del convegno e iscrizione dei partecipanti e prenotazione cena sociale</i>		
	<i>Meeting delle Sezioni UAI "Stelle Variabili", "Pianeti Extrasolari"</i>		
9.30 - 10.00	<i>Apertura del XXVI Convegno GAD</i>		
10.00 - 10.15	<i>Presentazione del XXVII GAD e saluto degli organizzatori</i>	Claudio Lopresti (GAD-spe-ssv UAI) - Marco Bagaglia (AAU-GAD)	
10.15 - 10.40	<i>Cataloghi Fotometrici</i>	Lorenzo Franco (UAI - GAD)	
10.40- 11.00	<i>Spettroscopia di transienti</i>	Lorenzo Franco (UAI - GAD)	
11.00 - 11.30	<i>Eruzione ed evoluzione a lungo termine dell'oggetto Herbig-Ae/Be VES 263</i>	Mauro Graziani (ARAR-GAD)	
11.30- 11.50	<i>A caccia di antichi fotoni: lo studio fotometrico dei blazar</i>	Alessandro Marchini (Osservatorio Astronomico Università di Siena, UAI-GAD)	
11.50 - 12.15	<i>Astrofotografia con reflex</i>	Fabio Mortari (astrofotografo)	
12.15- 12.40	<i>Curve di luce infrarosse di variabili Mira in Cassiopea</i>	Roberto Nesci (INAF/IAPS-Roma)	
12:40 - 13.00	<i>La serendipità nelle attività degli astrofili: curve di luce di asteroidi e scoperte di nuove stelle variabili</i>	Massimiliano Mannucci e Nico Montigiani (AAF)	
13.00 - 13.20	<i>Analisi di serie temporali e classificazione di 3 stelle variabili scoperte dalla sinergia di AAF e IRF</i>	Matteo M.M. Santangelo (IRF)	
13.20	<i>pausa pranzo</i>		
14:40 - 15.00	<i>Variabili scoperte dalla survey GPX</i>	Fabio Salvaggio (UAI - GAD)	
15.00 - 15.30	<i>Le onde gravitazionali: una finestra sull'universo</i>	Prof. Helios Vocca (Unipg - Università degli studi di Perugia)	

		- Dipartimento di Fisica e Geologia) ricercatore Virgo	
15.30 - 16.00	<i>Stregati dalla Luna</i>	Maurizio Busso (Unipg Università degli studi di Perugia - Dipartimento di Fisica e Geologia)	
16.00- 16.30	<i>MuLac: facciamo il punto</i>	Lorenzo Franco (UAI-GAD)	
16.30 - 16.50	<i>Programmi di ricerca: MuLac e la ricerca TESS sui pianeti extrasolari</i>	Claudio Lopresti (GAD-spe-ssv UAI)	
16.50 - 17.15	<i>Procedure per effettuare la ricerca TESS per ricerca di pianeti extrasolari</i>	Riccardo Papini (SPE-SSV UAI)	
17.15 - 17.40	<i>CTA (Cherencov Telescope Array) - Telescopi per le alte energie</i>	Gino Tosti (Unipg - Università degli studi di Perugia - Dipartimento di Fisica e Geologia)	
17.40- 18.18	<i>Il telescopio remoto UAI: un'opportunità. Divulgazione e ricerca</i>	Giorgio Bianciardi (UAI)	
18.00- 18.30	<i>Fisica delle particelle e cosmologia, la ricerca di un punto di contatto</i>	Dott. Roberto Ferrari (INFN sezione di Pavia - CERN Ginevra)	
18.30 - 18.50	<i>Catalogazione ed osservazione delle curve di luce del GAD: un server per i variabilisti italiani</i>	Lorenzo Barbieri (SSV UAI)	
20.30	<u>cena sociale :</u> <u>Antico Monastero della SS.ma Annunziata</u> Serve di Maria Riparatrici Via San Biagio, 2 06059 Todi (Perugia) Tel. 075 8942268 Fax 075 8943218		
	<i>Catalogazione ed osservazione delle curve di luce del GAD: un server per i variabilisti italiani</i>		
DOMENICA 6 OTTOBRE 2019			
	Istituto Ciuffelli - Todi (PG)	via Montecristo, 3 - Todi (PG)	

<i>9.30 - 10.00</i>	<i>Diagramma H-R dell'ammasso aperto M67</i>	<i>Lorenzo Franco (UAI - GAD)</i>
<i>10.00 - 10.30</i>	<i>Ripresa ed elaborazione di immagini solari in h-alpha</i>	<i>Cristina Cellini (Osservatorio Mazzotti)</i>
<i>10.30- 11.00</i>	<i>Sintonie gravitazionali (Analisi di una tecnica per evidenziare, amplificare e selezionare le onde gravitazionali emesse dai sistemi doppi di pulsar)</i>	<i>Ing. Walter Risolo (PSC-IID)</i>
<i>11.00- 11.30</i>	<i>L'osservatorio sotto controllo</i>	<i>Luca Strabla (Osservatorio di Bassano Bresciano - SSV-UAI)</i>
<i>11.30 - 12.00</i>	<i>Storie di raggi gamma</i>	<i>Ulisse Quadri (Osservatorio di Bassano Bresciano - SSV-UAI)</i>
<i>12.00 - 12.30</i>	<i>Semplice hardware per esperimenti di radioastronomia</i>	<i>Marco Bagaglia (AAU-GAD)</i>
<i>12.30 - 13.00</i>	<i>Osservazioni di Novae Nane a Porziano</i>	<i>Corrado Spogli (Gruppo Astrofili Monte Subasio)</i>
<i>13.30</i>	<i>pranzo</i>	
	<i>fine lavori</i>	

Per informazioni logistiche, contattare

- Marco Bagaglia e-mail: marcobagaglia@gmail.com
- COL - Associazione Astronomica Umbra e-mail: info@astroumbra.org

Alberghi e ristoranti:

[Antico Monastero della SS.ma Annunziata](#)

Serve di Maria Riparatrici
Via San Biagio, 2
06059 Todi (Perugia)
Tel. 075 8942268
Fax 075 8943218
monasterotodi@smr.it

(a 200 metri dalla sede del Convegno GAD)

Albergo convenzionato con il GAD:

i prezzi indicativi delle camere sono economici

***** CITARE NELLE PRENOTAZIONI LA CONVENZIONE GAD ***:**
in ogni caso, maggiori informazioni contattare i numeri per le informazioni logistiche (a fondo pagina)

REPARTO ALBERGO

**Pernottamento con prima colazione a buffet
(prezzi convenzionati con il GAD):**

- in camera singola, Euro 38.00 p.p. al gg
- in camera doppia, Euro 55.00 (prezzo a camera)
- in camera tripla, Euro 70.00
- in camera quadrupla, Euro 85.00

**Supplemento tour Visita guidata alla città di Todi, con durata di circa 2 ore e 30 minuti,
Euro 5.00 per persona**

**La prima colazione del mattino è servita a buffet
Le camere sono tutte dotate di servizi privati e tv
WIFI libero e gratuito
Parcheggio interno e gratuito**

disponibilità stanze:

- n. 2 quadruple (matrimoniali + 2 letti separati)**
- n. 6 camere doppie (letti separati)**
- n. 7 camere matrimoniali**
- n. 3 camere triple (matrimoniali + letto)**
- n. 4 singole**

REPARTO RECEPTION

- n. 2 doppie (letti separati)**
- n. 3 singole**
- n. 3 matrimoniali**
- n. 1 tripla (matrimoniale + letto)**

REPARTO SUITES:

- n. 3 singole**
- n. 4 doppie**

Percorsi per raggiungere il Convegno:

In auto

- Da Perugia – Superstrada E 45 Perugia direzione Terni uscita Todi-Orvieto
- Da Firenze – Seguire l'Autostrada A1 direzione Roma ed uscire al casello Valdichiana, poi seguire direzione Perugia- Terni Superstrada E45 uscita Todi-Orvieto
- Da Roma – Seguire l'Autostrada A1 direzione Firenze ed uscire al casello Orte: poi seguire direzione Terni- Perugia-Cesena Superstrada E45 uscita Todi.

In treno

- Potete arrivare in treno da Nord con le linee di Trenitalia fino a Perugia Ponte - San Giovanni o da sud fino a Terni.
Da lì poi raggiungere Todi Ponterio con le linee regionali di Umbria Mobilità-Bus Italia
- Dalla Stazione di Todi Ponterio potete prendere un taxi o il bus Linea C per Piazza Jacopone.

Cena sociale del GAD:

Sabato sera, ore 20,30:

[Antico Monastero della SS.ma Annunziata](#)

Serve di Maria Riparatrici

Via San Biagio, 2

06059 Todi (Perugia)

Tel. 075 8942268

Fax 075 8943218

monasterotodi@smr.it

(a 200 metri dalla sede del Convegno GAD)

[immagini](#)

Riferimenti organizzativi per la logistica, pernottamenti e cena sociale:

Per informazioni logistiche, contattare :

- Marco Bagaglia tel.: 3336391018 e-mail: marcobagaglia@gmail.com
- Tommaso Passeri tel.: 075 9141044 328 1377822 e-mail: passeri.tommaso@gmail.com
- COL - Associazione Astronomica Umbra e-mail: info@astroumbra.org