
Macroarea 1

Welcome

&

Farewell

Micol + Carlotta + Carlo • Padova, 13.09.2017

Macroarea 1 in poche parole

Ruolo

[Statuto] Le macroaree tematiche costituiscono l'ambito scientifico nel quale vengono elaborati e discussi i progetti di ricerca di interesse per l'ente

[DOF] I Comitati di Macroarea possono assistere il Consiglio Scientifico, anche attraverso forme di consultazione della comunità scientifica di riferimento, nell'elaborazione di analisi e studi sullo stato della ricerca astrofisica e sull'andamento dei principali progetti di ricerca nazionali e internazionali, ai fini della predisposizione del DVS e per gli aggiornamenti del PTA

Link e contatti

Pagina web <http://adlibitum.oats.inaf.it/ma1/>

Email rappresentanti.ma1@inaf.it - Mailing list ma1@inaf.it

Aree tematiche e Numeri

Codice	Macroarea	Count
1.0	Galassie e Cosmologia	5
1.1	Galassie, AGN e loro evoluzione	120
1.2	Ammassi, struttura a grande scala e mezzo intergalattico	28
1.3	Cosmologia teorica e osservativa	32

da <http://www.ccd.inaf.it/anagrafica/macro-group.php>

Il nuovo statuto

Versione discussa al CdA del 25/07/2017: http://adlibitum.oats.inaf.it/ma1/index_files/Modifiche-V5.pdf

Ultimi ritocchi dal CdA: http://adlibitum.oats.inaf.it/ma1/index_files/Elenco-Ritocchi-allo-statuto-approvati-V2.pdf

Macroaree → Raggruppamenti scientifici (Art. 21)

- 1) I Raggruppamenti Scientifici Nazionali costituiscono l'ambito scientifico che offre ai Ricercatori l'opportunità di presentare, discutere e condividere le attività di ricerca, i progetti, e le istanze di interesse per l'Ente e le proposte di utilizzo scientifico/tecnologico delle grandi infrastrutture.
- 4) Per ogni Struttura è eletto, secondo le modalità previste dal Regolamento elettorale, un coordinatore locale per ognuno dei Raggruppamenti Scientifici di rilevanza per la struttura.
- 9) I Comitati sono organismi consultivi del Consiglio di Amministrazione
- 10) I Comitati si riuniscono almeno due volte l'anno in seduta ordinaria per elaborare:
 - a. pareri e valutazioni sulle prospettive di impatto e sull'interesse scientifico e tecnologico della comunità riguardo a tutte le proposte di ricerca.
 - b. verifiche periodiche sull'impatto e sull'interesse scientifico e tecnologico della comunità riguardo alle attività e ai progetti in corso nell'Ente.
- 11) I Presidenti dei Comitati trasmettono al Presidente e al Consiglio di Amministrazione le loro relazioni
- 12) I Comitati Scientifici Nazionali si confrontano con la Direzione Scientifica e le sue Unità per discutere i programmi di sviluppo delle grandi infrastrutture e dei grandi progetti

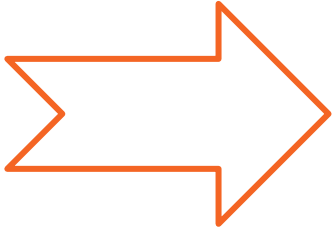
Il nuovo statuto

Versione discussa al CdA del 25/07/2017: http://adlibitum.oats.inaf.it/ma1/index_files/Modifiche-V5.pdf

Ultimi ritocchi dal CdA: http://adlibitum.oats.inaf.it/ma1/index_files/Elenco-Ritocchi-allo-statuto-approvati-V2.pdf

Norme transitorie e finali (Art. 31):

Entro 6 mesi dall'entrata in vigore del presente Statuto gli attuali Comitati di Macroarea decadono e sono sostituiti con i comitati dei raggruppamenti scientifici di cui all'Art. 21.



- ❑ Questo sarà molto probabilmente l'ultimo meeting organizzato da noi
- ❑ Bisognerà capire meglio il ruolo dei nuovi Raggruppamenti nel flusso decisionale
- ❑ Discussione domani pomeriggio durante la sessione CS+MMAA

Lettera al presidente dalle macroaree su iniziativa della MA1 per chiedere maggiore coinvolgimento delle MMAA per il PTA

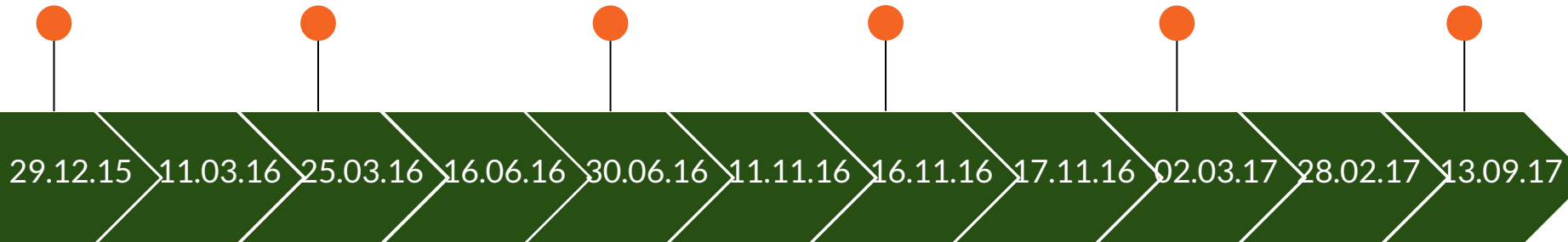
Meeting ICT: Carlo in rappresentanza delle istanze di MA1

Proclamazione eletti nei Comitati di MA

Carlo rappresentante della MA1 nella nuova Commissione Calcolo

Meeting TNG: Micol in rappresentanza delle istanze della MA1

2° Meeting MA1



Creazione pagine web su inaf.it, email istituzionale rappresentanti, mailing list

1° Meeting MA1

Attivazione gruppi di lavoro per Piano di Vision

Lettera alla direzione sul PhD: proposta di coinvolgere le MMAA nella scelte delle borse finanziate

Revisione Statuto: Carlotta nel gruppo di lavoro in rappresentanza delle MMAA

Altre attività: continuo scambio con il CS tramite Stefano Cristiani, tentativo di coordinare proposte JWST, richieste chiarimenti su PRIN, commenti a PTA, contatti con le altre MA per azioni collettive

Documento di Visione Strategica

Gruppi di lavoro:

- Volontari raccolti dopo il meeting di MA1
- Inizio lavori in novembre 2016
- Invio al CS del contributo per il DVS il 27/12/2016

Nome	Cognome	Area di Interesse
Stefano	Andreon	Galaxy clusters, evolution of cluster galaxies
Vincenzo	Antonuccio-Delogu	AGN, HPC
Micol	Bolzonella	Galaxy evolution, optical surveys
Marco	Bondi	Galaxy evolution, radio surveys
Stefano	Borgani	Cosmology, galaxy clusters, simulations
Massimo	Brescia	Astrostatistics, astroinformatics, large surveys, galaxy evolution
Carlo	Burigana	CMB, cosmological surveys
Vincenzo	Cardone	Photometric surveys, cosmology, lensing
Valentina	D'Odorico	Galaxy evolution, high-redshift sources, IGM
Gabriella	De Lucia	Galaxy Evolution, Simulations
Antonino	Del Popolo	Cosmology
Sperello	di Serego	Fundamental physics
Stefano	Ettori	Galaxy clusters, LSS, high energy astrophysics
Andrea	Ferrara	Reionisation, simulations
Fabio	Finelli	Cosmology, CMB
Simona	Gallerani	Reionisation, simulations
Roberto	Gilli	High-z galaxies, black holes
Andrea	Grazian	High redshift galaxies and AGN
Carlotta	Gruppioni	Galaxy and AGN evolution, IR facilities
Leslie	Hunt	Galaxy evolution, IR facilities
Angela	Iovino	Galaxy evolution, optical and X-ray surveys, LSS
Francesco	La Barbera	Galaxy evolution, optical/NIR surveys
Giuseppe	Longo	Cosmological surveys
Reno	Mandolesi	Cosmology, fundamental physics
Paola	Marziani	High- and low-z AGN and surveys, AGN in cosmology
Massimo	Meneghetti	Gravitational lensing, galaxy clusters, cosmology, simulations
Amata	Mercurio	Galaxy evolution
Nicola	Napolitano	Galaxy evolution, optical surveys
Laura	Pentericci	High-z galaxies
Bianca	Poggianti	Galaxy evolution, optical surveys
Lucia	Pozzetti	Galaxy evolution, optical/NIR surveys
Isabella	Prandoni	Galaxy evolution, radio facilities (SKA/SKA pathfinders)
Raffaella	Schneider	Early universe
Luigi	Spinoglio	Galaxies and AGN, present and future IR observations
Paolo	Tozzi	Galaxy clusters, X-ray
Eros	Vanzella	High redshift galaxies, reionization (observations)
Tiziana	Venturi	Galaxy clusters, radio facilities
Stefano	Zibetti	Galaxy evolution, local/nearby galaxies, optical/NIR surveys

Scopo e programma del meeting

- Report dai gruppi di lavoro: contributo della MA1 al piano di visione strategica.
- Brevi interventi con argomenti o progetti di interesse generale
- Discussione per aggiornare e migliorare l'individuazione delle priorità e delle domande fondamentali del nostro campo di ricerca ed esaminare le strategie per affrontare tali problemi scientifici

14:20	DVS&PTA (1): Galassie e strutture cosmiche	Andreon, D'Odorico, Grupponi
14:45	DVS&PTA (2): Cosmologia e fisica fondamentale	Burigana, Cardone
15:10	Calcolo e astroinformatica	Burigana, Brescia
15:25	Dustpedia	Casasola
15:35	The ISM at high-z	Decarli
15:45	Italian side of ALMA	Massardi
16:00-16:30 Coffee break		
16:30	StePS @ WEAVE	Mercurio
16:40	Spectroscopic way to Euclid	Cucciati
16:50	OST	Molinari
16:55	Discussione	Bartolo, Bolzonella, Burigana, Grupponi, Poggianti, Severgnini

Meeting
