

Bormio 2 – 6 Febbraio 2015
XII Congresso Italiano di Planetologia
*Scenario e prospettive delle Scienze
Planetarie in Italia*

Si svolgerà a Bormio dal 2 al 6 Febbraio 2015 il XII Congresso di Planetologia, per il quale invitiamo la comunità a proporre contributi (specificando la preferenza per un contributo orale o poster) . **La deadline per l'invio degli abstracts è fissata al 15 Dicembre 2014.**

Il sito web relativo è stato preparato ed è disponibile al seguente indirizzo:

<http://www.iaps.inaf.it/attivita/convegni/bormio-2015/>

Fate circolare questo annuncio tra i potenziali interessati.

Per riagganciarsi alla discussione svolta durante le giornate di Planetologia in ASI il 3 e 4 Giugno 2014 proponiamo di organizzare il congresso secondo gli argomenti qui sotto elencati; per ciascuna argomento/sessione sono indicati i nomi delle persone che fungeranno da organizzatori . Speriamo così di coinvolgere nel tradizionale Convegno di Planetologia di Bormio anche rappresentanti di comunità affini alla Planetologia, per proseguire una discussione comune.

I titoli delle sessioni sono comunque orientativi e forniscono a grandi linee il riferimento alla discussione portata avanti durante le giornate di Planetologia; per evitare una eccessiva frammentazione e in base al numero ed al taglio dei contributi proposti una o più sessioni potranno essere combinate. Sollecitiamo anche l'invio di contributi più tecnici, ad esempio relativi a nuova strumentazione, data handling, etc.

Inviare l'abstract (con l'indicazione della sessione a cui si pensa di partecipare) entro il 15 Dicembre 2014 a:

Priscilla.cerroni@iaps.inaf.it

dimartino@oato.inaf.it

Sessioni previste

Superfici planetarie: geologia e composizione **Coordinatori: F. Altieri, G. Cremonese, M. Massironi, P. Palumbo,**

Formazione di Sistemi planetari ; Atmosfere planetarie ; esopianeti **Coordinatori: D. Grassi, F. Marzari , G. Micela, A. Migliorini , D. Turrini**

Materiali analoghi e laboratorio **Coordinatori: C. Carli , F. Mancarella, E. Pettinelli , C. Popa**

Corpi Minori e Dinamica **Coordinatori: M. T. Capria, E. Dotto, A. Milani, M. Lazzarin , GP. Tozzi**

Esplorazione SS esterno; abitabilità; interni planetari **Coordinatori: R. Orosei , P. Tortora, F. Tosi**

Esplorazione (In Situ, Sample Return, esplorazione umana, utilizzazione...) e Astrobiologia **Coordinatori: J. Brucato, F. Esposito, M. Lavagna, GG Ori**

Interazioni ambienti – pianeti: Polvere cometaria, IDPs, Meteoriti **Coordinatori: V. Della Corte , L. Folco , C. Plainaki A. Rotundi**

Proprio per dare spazio a tutte le possibili componenti interdisciplinari della Planetologia abbiamo pensato di proporre un SOC piuttosto esteso; nel corso del congresso di Bormio potremo tra l'altro dedicare un po' di tempo alla discussione ed alla definizione di un organismo scientifico collegiale che continui in futuro l'opera di estensione ed amalgama tra le varie componenti della comunità planetologica italiana, anche oltre i suoi tradizionali confini.

SOC

F. Altieri, J. Brucato, C. Carli, M. T. Capria, G. Cremonese, V. Della Corte, E. Dotto, F. Esposito, L. Folco, S. Fonti , D. Grassi, M. Lavagna, M. Lazzarin, M. Massironi, F. Marzari ,A. Migliorini, G. Micela, A. Milani, R. Orosei, P. Paolicchi, C. Plainaki, F. Tosi, D. Turrini

LOC

Priscilla Cerroni, Giovanni De Angelis, Mario Di Martino, Livia Giacomini, Alessandro Manara