agenzia spaziale italiana

Il Presidente

PROT/PTZ/CE/2017/473

Alla C.se att.ne di

Prof. Pierfrancesco Lombardo
Prof. Bernardo De Bernardinis
Dr. Riccardo Lanari
Dr. Nuno Miranda
Ing. Paola Pagliara
Prof. Claudio Prati
Dr. Betlem Rosich

Elenco indirizzi in ALLEGATO A

Oggetto: Nomina componenti del Comitato Consultivo per le missioni COSMO-SkyMed di prima e seconda generazione.

Le SS.VV. sono invitate a far parte del Comitato Consultivo in oggetto con il mandato di assistere l'ASI nelle valutazioni tecnico-scientifiche relative alle realizzazioni e agli utilizzi civili delle missioni COSMO-SkyMed di prima e seconda generazione (CSK e CSG), supportandola nelle decisioni strategiche e fornendo indicazioni e suggerimenti su:

- *discussione e/o approfondimento degli obiettivi delle missioni;*
- *nuovi requisiti utente;*
- *requisiti utente ed obiettivi scientifici;*
- *coerenza delle attività, delle specifiche tecniche, delle prestazioni del sistema e dei risultati dei programmi (nelle rispettive fasi di sviluppo) rispetto agli obiettivi della missione ed ai requisiti utente;*
- *coerenza dei piani di implementazione delle cooperazioni, delle attività implementative e dei risultati rispetto agli obiettivi delle cooperazioni ed ai requisiti utente;*
- *studio e valutazione di proposte di modifica tese ad integrare nuove funzionalità e/o ad ottenere migliori prestazioni;*
- *studio e verifica di algoritmi, di sistemi di elaborazione dati a terra, di attività di calibrazione e validazione e di requisiti per la generazione dei prodotti;*
- *verifica delle prestazioni in orbita e dei prodotti;*
- *strategie per migliorare l'impatto e il livello di sfruttamento civile e commerciale dei dati;*

Via del Politecnico, s.n.c. 00133 ROMA - Tel 068567821 - 068567829 - Fax 068567468

agenzia spaziale italiana

- *verifica delle prestazioni in orbita e dei prodotti;*
- *strategie per migliorare l'impatto e il livello di sfruttamento civile e commerciale dei dati;*
- *strategie per potenziare la consapevolezza della missione e lo sfruttamento dei dati da parte delle istituzioni, della comunità scientifica e commerciale;*
- *strategie per nuove attività;*

Al Prof. Pierfrancesco Lombardo è affidato il ruolo di Presidente.

L'incarico ha una durata di due anni a partire dalla data di nomina.

L'attività del Comitato Consultivo sarà svolta tramite riunioni periodiche convocate dal dall'ASI sia in un luogo fisico, sia in modo telematico, che misto.

E' gradita l'occasione per porgere cordiali saluti, unitamente all'augurio di un buon lavoro

Roberto Battiston

agenzia spaziale italiana

ALLEGATO A

Prof. Pierfrancesco Lombardo
Università di Roma "La Sapienza"
Dipartimento INFOCOM
Via Eudossiana, 18 - 00 184 Roma, Italia

Prof. Bernardo De Bernardinis
Associato ASI (Agenzia Spaziale Italiana)

Dr. Riccardo Lanari
IREA - Istituto per il Rilevamento Elettromegnetico dell'Ambiente
Via Diocleziano, 328 - 80124 Napoli, Italia

Dr. Nuno Miranda
European Space Agency
Directorate of Earth Observation Programmes
ESA-ESRIN
Via Galileo Galilei - Casella Postale 64 - 00044 Frascati, Italia

Ing. Paola Carmela Pagliara
Dipartimento della Protezione Civile
Servizio Centro Funzionale Centrale
Settore Idro e Settore Meteo
Ufficio Rischi Naturali e Antropici
Via Vitorchiano, 2 - 00189 Roma, Italia

Prof. Claudio Maria Prati
Politecnico di Milano
DEIB - Dipartimento di Elettronica, Informazione e Bioingegneria
Via Ponzio, 34/5- Milano 20133, Italia

Dr. Betlem Rosich
European Space Agency
Directorate of Earth Observation Programmes
ESA-ESRIN
Via Galileo Galilei - Casella Postale 64 - 00044 Frascati, Italia