

Verbale della Riunione del CD-SWICO 29 settembre 2021 alle ore 15:30 (per via telematica)

Partecipano: U. Villante, F. Berrilli, M. Casolino, G. Consolini, S. Lepidi, M. Messerotti (dalle 16:00), R. Tozzi, F. Zuccarello.

Partecipa inoltre: A. Berlingeri (ScienzImpresa), Carlo Albanese (Telespazio, dalle 16:00 alle 16:30)

Comunicazioni

M. Messerotti riferisce che l'organizzazione della European Space Weather Week di quest'anno sarà in modalità ibrida, in presenza e online, e che sono già state programmate le edizioni successive fino al 2024 (2022 Zagabria, Croazia – 2023 Tolosa, Francia – 2024 Coimbra, Portogallo).

L'Italia potrà quindi eventualmente riproporre la propria candidatura per l'edizione 2025.

Convegno e Assemblea SWICo – 2021/2022

Il Presidente ha avuto una recente interlocuzione con i vertici ASI dalla quale è emerso che le misure di contenimento adottate per l'agibilità dell'Auditorium e la disponibilità della mensa non sono state ridotte. Sarà cura del Presidente mantenere un contatto con ASI per monitorare gli sviluppi futuri.

Il Consiglio Direttivo conferma che il Congresso e l'Assemblea (con rinnovo degli organi statutari) avranno luogo nei giorni 9-11 febbraio 2022. Le modalità di svolgimento verranno determinate successivamente, in accordo con la normativa vigente in materia di contenimento della pandemia.

Organizzazione SWICo

Il gruppo di lavoro "Sviluppi Tecnologici" si è riunito lo scorso 27 settembre.

Riferisce al riguardo Carlo Albanese, coordinatore del GdL "Sviluppi Tecnologici":

Nell'ambito delle attività svolte, si intende proporre le competenze nazionali SWE in ambito NATO MSG-187 (Space Weather Environmental Modelling – SWEM), SWEM ha come obiettivo quello di fornire informazioni e competenze per applicazioni SWE in contesti operativi di interesse NATO. Telespazio ha già fornito una prima overview delle capacità e competenze italiane utili all'obiettivo del gruppo di lavoro. Adesso agli stati partecipanti è richiesto un approfondimento, attraverso la redazione di un questionario. Si propone di gestire la compilazione del questionario, per le parti relative alle competenze scientifiche, all'interno del GdL, con l'idea di condividere successivamente le risposte con il direttivo SWICO. Questo contributo rappresenta un'ottima vetrina per dare evidenza del lavoro che si sta facendo in Italia sullo SWE e coinvolgere, ove ci fosse la possibilità di progetti in ambito NATO, i gruppi di ricerca italiani. Nel contesto SWEM il prof. M. Messerotti ha già fatto un'apprezzatissima presentazione sugli impatti di eventi SWE estremi sulle operazioni militari, durante il congresso annuale 2021 organizzato dal Centro di Eccellenza NATO su Crisis Management e Disaster Recovery di Sophia.

IL CD approva le linee proposte dal GdL dandogli mandato di operare sollecitamente in merito.

Varie

U. Villante ricorda il calendario delle scuole organizzate dall'International School of Space Science per il 2022: "The different spatio-temporal scales of the solar magnetism" diretta da F. Zuccarello e "Radiation belt dynamics and remote sensing of the Earth's plasmasphere" diretta da M. Vellante. Riguardo alla prima, che avrà luogo ad aprile 2022, è stato inviato l'avviso all'intera comunità SWiCo e il CD ribadisce l'invito a darne massima diffusione.

Il CD si riunirà il 3 novembre alle 16:30 per via telematica.

La riunione si chiude alle ore 16:40