

Un anno di AMSAT Italia News

La Redazione

Siamo all'ultimo numero di AMSAT Italia News per quest'anno. E' il momento di fare un bilancio di quanto siamo stati in grado di progettare, sperimentare, realizzare, e soprattutto di condividere attraverso il nostro bollettino.

Poche righe per elencare alcune esperienze ed eventi di rilievo di AMSAT Italia, ovvero un modo per ripercorrere alcune tappe, anzi i traguardi più significativi stabiliti nel 2011 del nostro Gruppo.

Missione ESPERIA - AMSAT Italia ha sostenuto, anzi ha "costruito", insieme all'astronauta Paolo Nespoli e ai suoi compagni di missione, tantissimi eventi educativi con le scuole via HAM Radio, stabilendo nuovi record ARISS durante una sola missione sulla ISS.

Proposta al MSEC - AMSAT Italia è stata la promotrice di una azione verso le nostre autorità nazionali per le comunicazioni finalizzata alla difesa dello spettro delle frequenze per il servizio di radioamatore via satellite.

HAMTV - AMSAT Italia ha costruito una proposta concreta che divenuta un contatto ESA per la realizzazione di un dispositivo per il down-link televisivo amatoriale che sarà installato a bordo del modulo ISS Columbus.

ARISSat-1 - un argomento tra i più "trattati" sul nostro bollettino. Questo dimostra che l'esperimento ARISSat nel suo complesso ha suscitato molto interesse nella nostra comunità, ma è anche la dimostrazione che i Soci hanno voluto condividere le loro esperienze con altri.

EVENTI - AMSAT Italia ha preso parte a diverse manifestazioni pubbliche organizzate dall'ESA, dove abbiamo avuto spazio e piena visibilità, come avvenuto a Pisa, a Frascati (Notte dei Ricercatori presso l'ESRIN) e per ultimo a Lucca.

MEETING - AMSAT Italia ha preso parte anche a diversi convegni nazionali ed internazionali come quelli del Swiss-ATV (Svizzera), CISAR, ARAC, ARISS a Houston, USA.

Personalmente, sono molto soddisfatto di quanto è stato fatto e dei risultati ottenuti quest'anno dal nostro Gruppo.

La mia speranza per AMSAT Italia è di vedere raggiunti e superati nuovi traguardi, ma questo sarà solo possibile con i vostri insostituibili contributi e con la vostra partecipazione. Un caro saluto.

73, Francesco - IKØWGF

Amsat Italia e ARI Lucca e Versilia partecipano alle iniziative a latere del CEOS

di *Andrea Ghilardi, IK5QLO e Alessandro Tesconi, IK5EHI*



Foto 2 - Incontro e Conferenza Stampa a Lucca, a fianco lo spazio ARI-AMSAT Italia

Lo scorso 6 - 9 novembre a Lucca si è svolta la 25° edizione dell'Assemblea Plenaria del CEOS (Committee on Earth Observation Satellites) e la Terza Conferenza Internazionale sull'esplorazione dello spazio, organizzate da Ministero dell'Istruzione, ASI (Agenzia Spaziale Italiana) ed ESA (European Space Agency). Durante l'evento sono stati affrontati temi di rilievo tra cui la costituzione di un gruppo di lavoro internazionale sul clima e sarà discusso il futuro ruolo del CEOS nel processo globale di monitoraggio delle condizioni meteorologiche. Tra i membri del CEOS, le agenzie spaziali di moltissimi paesi del mondo tra cui Italia, Stati Uniti, Gran Bretagna, Cina, Francia, Argentina, Brasile ma anche Russia, Turchia e alcuni paesi africani come la Nigeria e il Sudafrica.

Grazie ai contatti con le autorità cittadine stabiliti con il contatto ARISS dell'ITIS "E. Fermi" di Lucca, siamo stati chiamati ad allestire uno stand presso il prestigioso centro espositivo "S.Cristoforo" nel quale, oltre a noi erano presenti spazi informativi di ESA / ASI e un'esposizione di Arte contemporanea "Cromo Cosmi" di Patrice Bretau, pittore ufficiale della NASA.

Segue —>

L'evento "clou" è stata la conferenza stampa di presentazione dell'evento, presenti alti funzionari di ESA, il direttore di ASI Ing. Cramarossa e, gradita sorpresa la visita dell'astronauta Roberto Vittori IZ6ERU che si è soffermato al nostro stand intrattenendosi in piacevole conversazione.

La mostra è rimasta aperta per una settimana intera, periodo nel quale i radioamatori di Amsat e ARI hanno presidiato lo stand fornendo al pubblico informazioni sulle attività delle associazioni. Amsat e ARI rappresentavano inoltre, nel contesto spaziale, l'impegno dei volontari ricordando il fatto che Lucca è la capitale Italiana delle associazioni di volontariato.

Per noi è stato un impegno notevole ma che ha contribuito a diffondere e consolidare l'immagine di AMSAT-I e dei Radioamatori nella realtà cittadina e verso i funzionari di ESA /ASI.



Foto 1 - L'astronauta ESA Roberto Vittori a Lucca, Incontro e Conferenza Stampa



Foto 2 e 3 - Stand AMSAT Italia, ARI Lucca e Versilia al COES

n.d.r. - Spero che gli autori dell'articolo mi vogliano perdoneranno se ho preferito aggiungere questa nota. A mio parere, questo genere di partecipazioni meritano una maggiore enfasi.

Non è del tutto garantito che semplici appassionati trovino spazio in questi genere di eventi. Solo dopo aver dato prova di professionalità e competenza si ottiene il giusto riconoscimento, la giusta visibilità.

Questo è quanto ottenuto dai soci AMSAT Italia e dagli amici delle due Sezioni ARI della Toscana, Lucca e Versilia. Per tutti loro è il caso di dire che dopo aver dato dimostrazione anche sul campo di tanta dedizione, passione e competenza gli enti organizzatori di questo evento hanno premiato il loro impegno, coinvolgendoli in questo evento Internazionale.

Le Sezioni ARI di Lucca e Versilia hanno deciso di condividere con AMSAT Italia un determinato percorso, caratterizzato da attività educative, come incontri didattici presso le scuole, diversi ARISS "school contact" e la partecipazione a manifestazioni pubbliche, come questa.

Quindi, complimenti per i traguardi raggiunti.

Qui sopra due immagini dell'angolo ARI — AMSAT Italia realizzato per l'evento Lucchese.

Risulta evidente che gli organizzatori dello stand ed il team di Lucca hanno preso con grande serietà la partecipazione a questo evento.

In bella mostra, oltre vari poster che spiegano scopi e finalità di AMSAT Italia e di ARISS, anche i banner ed i "cimeli" (foto, magliette, manifesti) di tante belle manifestazioni realizzate nelle scuole e per le studenti.

In confidenza, mi è stato riferito che lo stand anche se ha rischiato di risultare troppo "esuberante" di fatto ha suscitato probabilmente anche sentimenti di invidia da parte di qualche soggetto istituzionale.

Noi con le nostre poche risorse, ma ricchi di tanto entusiasmo, abbiamo raggiunto risultati invidiabili perfino da parte di chi per fare educazione e divulgazione scientifica spende parecchi quattrini.

Ancora Complimenti Ragazzi!

73 de Francesco—IK0WGF

(n.d.r. — nota di redazione)