

Workshop nazionale

“Prospettive per il programma italiano sulla fusione: un satellite europeo a partire dalla proposta FAST”
 ENEA, Centro Ricerche Frascati, Aula Brunelli, 17-18 gennaio 2012

MARTEDÌ 17 GENNAIO

SESSIONE 1: INTRODUZIONE (PRESIEDE: M. LONTANO)			
09:00	20	Accoglienza ed informazioni logistiche	
09:20	5	Indirizzo di benvenuto	<i>Pizzuto</i>
09:25	25	Le ragioni di questo workshop	<i>Martin</i>
SESSIONE 2: LA SITUAZIONE INTERNAZIONALE (PRESIEDE: M. LONTANO)			
09:50	30	Dalla “facility review” del 2008 alla road-map “Horizon 2020”: l’evoluzione della politica europea sulla fusione.	<i>Pizzuto</i>
10:20	30	Stato della ricerca sulla fusione in Italia	<i>Gnesotto</i>
10:50	20	<i>Pausa</i>	
11:10	40	Obiettivi scientifici e tecnologici di ITER	<i>Batistoni-Mantica</i>
11:50	30	Priorità e necessità del programma PPP&T europeo e dei programmi “DEMO” internazionali	<i>Pericoli</i>
12:20	30	Le macchine europee ed extra-europee per il prossimo decennio	<i>Sozzi</i>
12:50	90	<i>Pranzo</i>	
SESSIONE 3: LA PROPOSTA FAST (PRESIEDE: P. MANTICA)			
14:20	30	Il ruolo di un satellite europeo	<i>Martin</i>
14:50	40	Stato del progetto FAST	<i>Crisanti</i>
15:30	25	<i>Pausa</i>	
15:55	30	L’ingegneria di FAST	<i>Cucchiario</i>
16:25	30	Materiali e prima parete in FAST	<i>Maddaluno</i>
16:55	30	NNBI: ITER e FAST	<i>Sonato</i>
17:25	30	Discussione	

MERCOLEDÌ 18 GENNAIO

SESSIONE 4: IL FUTURO DI FAST (PRESIEDE: G. VLAD)			
08:45	30	La fisica di FAST	Zonca
09:15	30	Problemi aperti nella proposta FAST	Valisa
09:45	30	Partendo da FAST: possibili evoluzioni?	Puiatti-Tuccillo
10:15	45	Discussione sugli sviluppi della proposta FAST (*)	Moderatori: Coccorese – Granucci Puiatti-Tardocchi- Tuccillo-Zonca
11:00	20	<i>Pausa</i>	
11:20	90	Discussione sugli sviluppi della proposta FAST (*)	Moderatori: Coccorese – Granucci Puiatti-Tardocchi- Tuccillo-Zonca
12:50	85	<i>Pranzo</i>	
SESSIONE 5: SINTESI E CONCLUSIONI (PRESIEDE: A. PIZZUTO)			
14:15	30	La formazione nel campo della fusione in Italia	Coccorese-Villone
14:45	25	Sviluppi del programma di FTU verso FAST	Tuccillo
15:10	25	Sviluppi del programma di RFX-mod verso FAST	Puiatti
15:35	60	Sintesi del workshop ed azioni future	CS-HRU

(*) Al fine di rendere più efficace la discussione, si raccomanda di inserire preventivamente commenti, domande, proposte ed ogni altra informazione che si vuol condividere nell'apposito sito web: <https://www.igi.cnr.it/fast/>
Istruzioni per registrarsi e accedere alla pagina web per la preparazione al workshop:

- collegarsi a <https://www.igi.cnr.it/fast/>
- cliccare sulla prima voce del menu "Create New Account" (<https://www.igi.cnr.it/fast/?q=user/register>)
- registrarsi con username e indirizzo di posta elettronica (arriva un e-mail di conferma della registrazione)
- attendere che l'amministratore abiliti l'accesso autenticato al sito (arriverà un e-mail con le istruzioni per la prima connessione e per cambiare la password)
- autenticarsi utilizzando username e password