

Selezionato come partner tecnologico di importante centro di ricerca **Angelantoni conferma la leadership nel settore spaziale acquisendo commesse per venti milioni di euro**

■ M.L.

Il 2010 della Testing Business Unit del Gruppo Angelantoni è stato caratterizzato dal susseguirsi di importanti successi nell'ambito del settore di punta delle proprie competenze tecnologiche, quello della simulazione spaziale. L'anno è iniziato con la firma in Olanda del contratto con l'Agenzia Spaziale Europea, ESA, per la modernizzazione del sistema di termoregolazione del loro simulatore spaziale da 8 metri cubi. Lo scorso settembre Telespazio e Thales Alenia Space, le due joint venture Thales-Finmeccanica, hanno dato inizio alla fase operativa dell'ambizioso progetto che porterà alla realizzazione per il governo turco del sistema per l'osservazione satellitare Gokturk. Angelantoni è stata scelta per la fornitura di un simulatore spaziale da 200 metri cubi che servirà al collaudo ed alla validazione del satellite prima della sua messa in orbita. Il programma Gokturk mira a soddisfare le esigenze di acquisizione di immagini terrestri ad alta definizione. Il satellite sarà di tipo elettro-ottico ad elevatissi-

ma risoluzione per l'osservazione, il download delle immagini e l'elaborazione da parte della stazione terrestre. Nell'ambito di questo progetto Angelantoni fornirà altri due simulatori, della capacità di 17 e 0,5 metri cubi, ad Aselsan, l'azienda elettronica high-tech turca che costruirà le antenne ed i relativi apparati elettronici per il satellite Gokturk. Un altro importante centro di ricerca spaziale europeo ha selezionato quest'anno Angelantoni come partner tecnologico per il testing delle proprie apparecchiature. La società spaziale russa Progress, localizzata a Samara sulle rive del Volga, ha avviato un progetto impegnativo per la modernizzazione e l'automazione dei propri laboratori di prova e collaudo di satelliti. Ad Angelantoni è stata commissionata la fornitura della parte vuoto, del sistema di controllo e del sistema di radiazione solare e ad infrarossi relativa ad un simulatore spaziale già esistente da 500 metri cubi. Inoltre Angelantoni fornirà un nuovo simulatore da 8 metri cubi ed altre 3 camere per la simulazione ambientale a completamento del laboratorio.

Angelantoni, oltre ad essere leader indiscusso del settore nel mercato europeo, ha rafforzato la propria presenza anche in Cina, grazie alla fornitura all'Agenzia Spaziale Cinese di sei simulatori per il collaudo di componenti, destinati ai satelliti dell'ambizioso programma che ha come obiettivo l'invio del primo astronauta cinese sulla Luna.



L'industriale Angelantoni