

Workshop su Applicazioni FPGA in ambito Astrofisico

Wednesday 18 May 2016

Sessione 1 - Contributi su applicazioni FPGA - (Chairman: L.Corcione) - Villa Magliola (14:20 - 15:40)

time	[id] title	presenter
14:20	[42] Accurate Analysis of SET effects on Flash-based FPGA SoC for Astrophysical Applications	STERPONE, Luca
14:40	[10] Uso di dispositivi FPGA per la progettazione di sistemi tolleranti i guasti in applicazioni di astrofisica	ALDERIGHI, Monica
15:00	[43] Highly Reliable System-on-Chip for Aerospace Applications using Dynamical Reconfigurable SRAM-based FPGAs	STERPONE, Luca
15:20	[13] FPGA in elettronica di controllo per strumentazione spaziale: l'esperienza dell'IAPS	DI GIORGIO, Anna Maria