

Workshop sul Calcolo nell'INFN: Loano (SV), 22 - 26 maggio 2023

Wednesday, 24 May 2023

Tecnologie ICT Hardware e Software - Sala Portofino (08:30 - 13:00)

-Conveners: Stefano Zani; Roberto Alfieri; Daniele Bonacorsi; Carmelo Pellegrino; Michele Michelotto

time	[id] title	presenter
08:30	[93] The QuantumTEA Cloud Platform	ZANGRANDO, Lisa BALLARIN, Marco
09:00	[143] Calcolo Quantistico: aggiornamenti tecnologici e strategici	BETTONTE, Gabriella
09:30	[152] Sponsor VERTIV: Il Datacenter del domani	GIORDANO, Maurizio
10:00	[144] APEIRON: a Framework for High Level Programming of Dataflow Applications on Multi-FPGA Systems	ROSSI, Cristian
10:30	[153] Sponsor DELL: A Non-conventional Server Cooling methods Comparison	BIANCO, Paolo
11:00	Pausa caffè	
11:30	[112] Sviluppo di acceleratori per il Machine Learning e sistemi di Inference as a Service su FPGA	BIANCHINI, Giulio
12:00	[145] Aggiornamento tecnologico in ambito Data Center	CHIERICI, Andrea
12:30	[151] Sponsor E4 COMPUTER ENGINEERING: Random Power, a platform for random bit generation based on stochastic self-amplified pulses in silicon	CACCIA, Massimo

Thursday, 25 May 2023

Tecnologie ICT Hardware e Software - Sala Portofino (09:00 - 13:00)

-Conveners: Stefano Zani; Roberto Alfieri; Daniele Bonacorsi; Carmelo Pellegrino; Michele Michelotto

time	[id] title	presenter
09:00	[117] Big Data Platform del CNAF	FATTIBENE, Enrico
09:30	[113] Il nuovo benchmark HEPSCORE	MICHELOTTO, Michele
10:00	[142] Verso l'adozione di EL9 nel data center	CHIERICI, Andrea
10:30	[86] Installazione automatica di server su BIOS UEFI	Dr MICHELOTTO, Diego
11:00	Coffee break	
11:30	[150] Sponsor ARISTA: The rise of Merchant Silicon	BASSANI, Davide MAGNANI, Massimo
12:00	[116] DCI e Datacenter Stretching	ZANI, Stefano
12:30	[123] rete GARR-T: stato di avanzamento e sviluppi futuri	CARBONI, Massimo BOLLETTA, Paolo