

Journées des Métiers de l'Electronique de l'IN2P3 et de l'IRFU

mercredi 14 juin 2023

Session ASIC (amphi) - ENSICAEN (13:45 - 18:20)

-Présidents de session: Damien PRELE; Samuel Manen

time	[id] title	presenter
13:45	[73] Remise des polos Mi2i	
13:55	[21] Panorama des architectures ADC et exemple de démarrage structurante pour le design d'un ADC	M. LEE, Luan
14:25	[24] OMMIC	BECHETOILLE, Edouard MOREL, Frédéric PILLET, Nicolas
14:45	[22] Exploring applications for MAPS outside the collider domain	KACHEL, Maciej
15:05	[25] OBELIX sensor development for Belle2 VTX upgrade	MOREL, Frédéric
15:25	[26] Contribution de la partie digitale du circuit OBELIX	XU, danwei
15:45	[74] PLAS (Mémoires Analogiques multiplexées) : tests, analyses et optimisations.	M. DROUET, Sébastien
16:05	PAUSE (show room)	
16:35	[27] CPROC : un processeur RISC-V (130 nm) pour intégration dans des circuits front-end mixtes	DULUCQ, Frederic
16:55	[28] RISC-V design avec Cadence-Protium	MOREL, Frédéric
17:15	[30] R&T BiCMOS : Status	CHARRIER, Didier Dr PRELE, Damien
17:35	[31] Asynchronous design to fast readout for CMOS pixel sensors	SOUDIER, Jean
17:55	[39] Réalisations de microtechniques et retour d'expérience sur les capteurs courbes	AGNESE, Franck