



RoNaQCI: Kickoff & 1st Workshop

Prima zi - Marti 28 Martie, AN010

8:30-10:00 Înregistrarea Participanților

10:00-11:00 Deschiderea Evenimentului [RectorUPB Mihnea Costoiu & oaspeții]

11:00-11:30 Quantum @ UPB [acad. NȚăpuș, prof. MCarabaș, prof. PGPopescu]

11:30-12:00 Quantum în România [prof. VManta, cs I Alsar, cs I CAlexa]

12:00-13:30 Pauză de Prânz

14:00-15:30 Proiecte Quantum în România [dr. SZgură – Quantec @ ISS, conf. ChSăcărea – QTSTRAT @ UBB, LNiță - Quantum Odyssey @ Quarks Interactive, cs II LBuimaga-larinca – QuCoS @ ITIM-Cj, cs II STașcu – InQuRe @ UAIC, conf. CVăduva – EuroHPC JU QC @ UPB]

15:30-18:30 Program de vizită

18:30-22:00 Întâlnire de socializare

A doua zi – Miercuri 29 Martie, AN010

10:00-11:00: Întâlnire RoNaQCI

11:00-12:00: Idei de Cercetare în Quantum [UPB: prof. PGPopescu – Distributed Shor, UPT: dr. SMArdelean - Hybrid Quantum Genetic Algorithms, TUIași: SCaraiman - Quantum Image Processing, INFLPR: dr. CMihăilescu - Quantum based Time and Frequency Transfer (TFT) Services, ITIM-Cj: cs I LZârbo -, UCv: dr. LBărbulescu - Encrypted Text Files Backup for Satellite Flight Dynamic Systems]

12:00-13:30: Pauză de Prânz

13:30-14:30: Tutoriale [UPB: prof. MCarabaș – conexiuni QKD, UVT: Ciprian Jichici - EntangledThings]