

AGENDA

conferinței de prezentare a

REZULTATELOR PROIECTULUI QTSTRAT

Data: 30– 31 octombrie 2023.

Locație: Grand Hotel Italia, Strada Trifoiului 2, Cluj- Napoca, jud. Cluj

ZIUA 1 - 30 octombrie	
9:00 – 10:00	Primirea participanților
SESIUNE INTRODUCIVĂ	
10:00 – 10:15	Bun venit și introducere Prof. univ. dr. Daniel DAVID, rector, Universitatea Babeș-Bolyai
10:15 – 10:30	Mesajul Ministrului Cercetării, Inovării și Digitalizării Bogdan-Gruia IVAN, ministru, Ministerul Cercetării, Inovării și Digitalizării
10:30 - 10:45	Mesajul Președintelui Comisiei pentru TIC al Camerei Deputaților Ioan-Sabin SĂRMAȘ, deputat, președintele Comisiei pentru tehnologia informației și comunicațiilor, Camera deputaților, Parlamentul României
10:45 - 11:00	Mesajul Grupului interministerial pentru coordonarea și implementarea strategiei naționale în domeniul tehnologiilor cuantice Andrei ALEXANDRU, secretar de stat, coordonatorul grupului interministerial pentru coordonarea, elaborarea și implementarea strategiei naționale în domeniul tehnologiilor cuantice, Ministerul Cercetării, Inovării și Digitalizării,
11:00 – 11:10	Mesajul Primarului Municipiului Cluj-Napoca Prof. univ. dr. Emil BOC, primarul Municipiului Cluj-Napoca
11:10 – 11:20	Implicarea mediului academic din România în dezvoltarea domeniului comunicațiilor cuantice în România Conf. univ. dr. Christian SĂCĂREA, prorector, Universitatea Babeș-Bolyai
11:20 – 11:40	Securitate cibernetică în era cuantică Dr. Radu IONICIOIU, director științific al proiectului QTSTRAT, membru în Widening Advisory Board (Quantum Internet Alliance) și în Strategic Advisory Board (Quantum Flagship)
11:40 - 12:00	Către infrastructura pan-europeană EuroQCI: implicare la nivel național Prof. dr. ing. Mihai CARABAȘ, Universitatea Națională de Știință și Tehnologie Politehnica București
12:00 – 12:10	Implicarea mediului de afaceri din România în dezvoltarea domeniului comunicațiilor cuantice în România Bogdan PUTINICĂ, CEO Microsoft România
12:10 – 12:40	Strategia națională în domeniul comunicațiilor cuantice elaborată în cadrul proiectului QTSTRAT Expert QTSTRAT, Universitatea Babeș-Bolyai

12:40 - 14:20	<i>Pauză de prânz</i>
REZULTATELE PROIECTULUI	
14:20 - 14:50	Rezultatele principale ale proiectului QTSTRAT Expert QTSTRAT, Universitatea Babeș-Bolyai
14:50 - 15:40	Dezbateri moderată cu intervenția participanților privind strategia propusă
15:40 - 16:00	<i>Pauză de cafea</i>
16:00 - 16:45	Dezbateri moderată cu intervenția participanților privind principalele rezultate ale proiectului (strategie, roadmap și masterplan)
16:45 - 17:00	Concluzii
18:00 - 19:00	<i>Inovare și comunicare prin muzică - Concert susținut de Young Famous Orchestra</i>
19:00-	CINĂ FESTIVĂ

ZIUA 2 - 31 octombrie	
08:40 - 09.10	<i>Primirea participanților</i>
VIITORUL COMUNICAȚIILOR CUANTICE ÎN ROMÂNIA	
09:10 - 09.30	The future is Quantum: viitorul tehnologiilor cuantice in Europa Dr. Radu IONICIOIU, director științific al proiectului QTSTRAT, membru în Widening Advisory Board (Quantum Internet Alliance) și în Strategic Advisory Board (Quantum Flagship)
09:30 - 09:50	Importanța standardizării: eforturi europene și la nivel internațional Florin Adrian DRAGOMIR, Director reglementare tehnică , DER /ANCOM
09:50 - 10:10	Inițiative europene relevante: QuIC Expert QTSTRAT, Universitatea Babeș-Bolyai
10:10 - 10:30	Inițiative europene relevante: QTedu Expert QTSTRAT, Universitatea Babeș-Bolyai
10:30 - 11:00	Surse de finanțare pentru proiecte din domeniul comunicațiilor cuantice Expert QTSTRAT, Universitatea Babeș-Bolyai
11:00 - 11:30	<i>Pauză de cafea</i>
MASĂ ROTUNDĂ ȘI DEZBATERE	
11:30 - 13.00	Dezbateri moderată cu intervenția participanților privind dezvoltarea domeniului comunicațiilor cuantice la nivel național
13:00 - 13:30	Concluzii