



Azienda ospedaliero-universitaria Senese



UNIVERSITÀ
DI SIENA
1240



PROGETTO OHIO: NUOVE TECNOLOGIE A SERVIZIO DELL'INGEGNERIA CLINICA

Lunedì 29 gennaio

Aula 6, centro didattico

Ospedale Santa Maria alle Scotte

PROGRAMMA

Ore 9:15 Coffee break di benvenuto

Ore 9:30 Saluti istituzionali

- Professor Roberto Di Pietra, Rettore Università di Siena
- Dottoressa Maria Francesca De Marco, Direttore sanitario Aou Senese
- Professoressa Luisa Bracci, Direttrice Dipartimento Biotecnologie mediche Università di Siena

Ore 10 Robots, IoT ed AI per ripensare l'ospedale del futuro
Professor Leandro Pecchia, Professore di Ingegneria biomedica, Università Campus bio-medico, Roma

Ore 10:15 Il progetto OHIO - Odin Hospital Indoor Compass
Professor Ernesto Iadanza, Coordinatore del Progetto OHIO, Ricercatore Senior di Bioingegneria, Dipartimento Biotecnologie mediche, Università di Siena

Ore 10:45 Tecnologie IoT nell'Aou Senese

- Ingegnere Gianpaolo Ghisalberti, Responsabile per la Transizione Digitale, Responsabile Ufficio Innovazione in ambito ICT e TLC, Aou Senese
- Ingegnere Giovanni Luca Daino, Collaboratore Progetto OHIO, Aou Senese

Ore 11:00 Strategie di monitoraggio dell'utilizzo delle apparecchiature nell'Aou Senese

Ingegnere Vincenzo Mezzatesta, Dirigente Analista, Aou Senese

Ore 11:20 Ottimizzazione del processo di manutenzione straordinaria di apparecchi elettromedicali

Ingegnere Alessio Luschi, Collaboratore Progetto Ohio, Dipartimento Biotecnologie mediche, Università di Siena

Ore 11:40 Integrazione sistemi ODIN su rete aziendale

Ingegnere Francesco Ganozzi, UOC Reti e Sistemi A.V. Toscana sudest, Area Tecnologie Informatiche A.V. Toscana sudest, Dipartimento Tecnologie Informatiche, ESTAR

Ore 11:50 Algoritmo per la programmazione del rinnovo delle apparecchiature nell'Aou Senese

Ingegnere Gaetano Di Vuolo, Ing. Alessandro Rossi, Dipartimento Tecnologie Sanitarie, UOC Tecnologie Sanitarie, ESTAR

Ore 12:10 Tecnologie IoT innovative per servizi di monitoraggio e localizzazione in ambito sanità e smart building

Ingegnere Alessio Cucini, Managing Director, BlueUp SrL

Ore 12.30 Conclusioni e light lunch



The OHIO project has indirectly received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation action programme, via the ODIN – Open Call issued and executed under the ODIN project (Grant Agreement no. 101017331).



Funded by
the European Union