



LEZIONI APERTE A.A. 2026-2027 UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PARMA

Dipartimento/i Struttura organizzativa	Dipartimento di Ingegneria e Architettura
Corso di laurea/ambito di riferimento	Laurea in Ingegneria Informatica, Elettronica, e delle Telecomunicazioni Laurea in Ingegneria delle Tecnologie Informatiche
Titolo dell'iniziativa	Sviluppi della Robotica: un mondo a cavallo tra ricerca e innovazione industriale
Referente dell'iniziativa e contatti	Prof. Corrado Guarino Lo Bianco corrado.guarinolobianco@unipr.it
Tematiche trattate nella lezione/seminario	Il seminario proporrà una breve panoramica sulle applicazioni della robotica in ambito industriale e domestico. Verranno inoltre riportate le principali attività di ricerca nel settore. Infine, verranno mostrate, con l'ausilio di video dimostrativi, alcune delle attività didattiche e di ricerca condotte presso il Dipartimento di Ingegneria e Architettura dell'Università di Parma.
Abstract dell'iniziativa	La robotica è una scienza nata in ambito industriale ma che attualmente ha allargato i propri confini d'uso trovando applicazione anche in contesti domestici. Il seminario ha lo scopo di introdurre gli studenti in questo mondo, fornendo loro alcuni concetti di base della materia.
Periodo di svolgimento e durata	Martedì 9/02/2027 alle ore 11:00 – Durata 2 ore
Destinatari e modalità di iscrizione (es. se è previsto un termine entro il quale iscriversi)	Il seminario è indirizzato agli studenti degli ultimi anni degli istituti superiori. Per l'iscrizione è richiesto l'invio di una mail al referente della iniziativa.
Modalità di svolgimento (presenza o distanza)	In streaming
Note	