

Titolo del Corso	<i>SMART LIVING ENVIRONMENTS: tecnologie innovative a sostegno delle persone fragili.</i>
------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------

Programma didattico

Il corso è articolato in moduli didattici di durata variabile. Le lezioni sono erogate in finestre da 4 ore da tenersi il venerdì pomeriggio e il sabato mattina, da Aprile a Novembre 2014.

Denominazione modulo didattico	Date Lezioni	Num. ore
Tecnologie domotiche avanzate	Venerdì 8 Aprile Sabato 9 Aprile	8
Telemedicina, teleriabilitazione, teleassistenza, monitoraggio comportamentale e funzionale	Venerdì 11 Aprile Sabato 12 Aprile	8
Sistemi d'interazione uomo-macchina per l'ottimizzazione dell'usabilità dei sistemi per la casa	Venerdì 9 Maggio Sabato 10 Maggio	8
L'attivazione delle reti solidali in ambienti tecnologicamente mediati	Venerdì 16 Maggio Sabato 17 Maggio	8
Sistemi informativi intelligenti per l'Ambient Assisted Living	Venerdì 30 Maggio Sabato 31 Maggio Venerdì 6 Giugno	12
Aspetti normativi della domotica	Sabato 7 Giugno	4
Sistemi d'intrattenimento e sicurezza per le persone anziane	Venerdì 20 Giugno Sabato 21 Giugno	8
Tecnologie assistive per il supporto della sicurezza in caso di necessità di evacuazione e movimento	Venerdì 27 Giugno Sabato 28 Giugno	8
Sistemi e materiali innovativi per il miglioramento della qualità e della sicurezza degli ambienti interni	Venerdì 5 Settembre Sabato 6 Settembre	8
Analisi di interventi di efficienza energetica e di ottimizzazione del comfort termoigrometrico negli edifici	Venerdì 12 Settembre Sabato 13 Settembre	8
Tecnologie assistive e robotica per il supporto delle attività quotidiane	Venerdì 26 Settembre Sabato 27 Settembre Venerdì 3 Ottobre	12
Organizzazione e tecnologia	Sabato 4 Ottobre	4
Le variabili economico-finanziarie nei processi di valutazione degli investimenti in tecnologie innovative a sostegno delle persone fragili	Venerdì 17 Ottobre Sabato 18 Ottobre	8
Il mercato delle tecnologie innovative a sostegno delle persone fragili	Venerdì 24 Ottobre Sabato 25 Ottobre	8
I "diritti" delle persone fragili	Venerdì 7 Novembre	4
Tavola rotonda sulle problematiche dell'Ambient Assisted Living	Sabato 8 Novembre	4
TOTALE		120