



**Politecnico
di Torino**

COMUNICATO STAMPA

AISLA E POLITECNICO DI TORINO ALLEATI NELLA LOTTA ALLA SCLEROSI LATERALE AMIOTROFICA

Annunciata in occasione dell'Assemblea nazionale di AISLA la firma del protocollo d'intesa per dare vita ad una grande sfida tecnologica

Torino, 13 luglio 2022

Nel caso delle malattie rare ed invalidanti, la ricerca scientifica non può seguire le regole del mercato e del profitto, ma deve avere come unico scopo la cura e l'assistenza ai malati, a cui non può essere negata anche la speranza nella guarigione, o quanto meno in una vita dignitosa. E in questa sfida **la tecnologia può giocare un ruolo fondamentale**, per cercare di rispondere alle esigenze dei malati e delle famiglie con soluzioni che vanno dalla progettazione di ausili allo studio di spazi più idonei in casa e in ospedale, fino alle applicazioni dell'intelligenza artificiale e del digitale per semplificare la vita quotidiana e proporre innovative soluzioni di cura.

In occasione dell'Assemblea nazionale dell'**A.I.S.L.A. – Associazione Italiana Sclerosi Laterale Amiotrofica**, l'associazione e il Politecnico di Torino hanno annunciato proprio su queste tematiche la sottoscrizione di un **Protocollo d'Intesa triennale**, firmato per il Politecnico dalla professoressa **Claudia De Giorgi** Vice Rettore per la qualità, il welfare e le pari opportunità.

I due partner hanno entrambi, tra i loro fini istituzionali, **la ricerca scientifica, la formazione e l'impegno a favore dell'inclusione sociale** e questo accordo contribuirà alla realizzazione di azioni di interesse comune che vadano nella direzione dell'approfondimento e condivisione delle conoscenze scientifiche su questa terribile malattia e della promozione e organizzazione di percorsi di formazione del personale sanitario e socio-assistenziale.

Grazie a questa intesa verrà quindi avviato un rapporto di collaborazione non onerosa nel quale le **attività didattiche, scientifiche, di trasferimento tecnologico e di disseminazione** delle conoscenze dell'Ateneo potranno essere integrate con le attività e le esperienze dirette di Aisla.

Tra i principali obiettivi individuati, l'organizzazione congiunta di **eventi** per lo scambio e condivisione delle conoscenze, delle informazioni e della documentazione; la promozione di **tesi di laurea, tirocini ed esercitazioni in laboratorio** degli studenti del Politecnico; l'organizzazione di **seminari e convegni** nell'ambito dell'Ingegneria Gestionale, del Design per la domotica, della bioingegneria e dell'Intelligenza Artificiale e la pianificazione di attività di didattica innovativa, quali le **challenge**, per stimolare la progettazione di ausili e di supporti per i malati.

*“Questa iniziativa si inserisce nell’ambito delle molte attività che l’Ateneo svolge per accrescere il proprio impatto su società, in particolare per contribuire con la ricerca a migliorare la vita di chi si trova più in difficoltà”, commenta la Vice Rettore alle Pari Opportunità del Politecnico **Claudia De Giorgi**, che prosegue: “Inoltre, la nostra è una scuola che sempre più si propone di formare cittadini e cittadine, non solo tecnici, quindi la sensibilizzazione verso determinate problematiche è fondamentale per rendere i nostri studenti e studentesse più consapevoli e attenti”.*

*“Nel racconto delle nostre attività svolte nel 2021 e degli obiettivi futuri – commenta **Fulvia Massimelli, presidente nazionale AISLA** - la comunità è il fulcro nevralgico di tutte le azioni intraprese. La collaborazione con il Politecnico di Torino ne è testimonianza. Risposte concrete e attività messe in campo sono l’espressione di come l’Associazione sia parte di quel Terzo Settore che è sempre più un pilastro per la nostra società e per il welfare pubblico”.*