

L'Università di Pavia

L'Università di Pavia è una delle più antiche università d'Europa. Già nell'825 un editto del Re Lotario cita la presenza, a Pavia, di una scuola d'istruzione superiore. Questa istituzione, dedicata principalmente agli studi di legge, fu poi scelta come il principale centro di istruzione dell'Italia settentrionale. Ampliata e rinnovata dal Duca di Milano, Gian Galeazzo Visconti, diventa l'Università del Duca. Viene ufficialmente istituita come *Studium Generale* dall'Imperatore Carlo IV nel 1361.

Alessandro Volta (1745-1827) è solo uno di un folto gruppo di famosi professori dell'Università di Pavia. Solo per citarne qualcuno, ricordiamo Girolamo Cardano (1501-1576), Antonio Scarpa (1752-1832) e Camillo Golgi (1843-1926). Il "giunto cardanico", un dispositivo meccanico di ampio uso, prende il suo nome proprio da primo. Scarpa fu professore di anatomia e di medicina. Molte parti dell'anatomia umana portano oggi il suo nome, ad es. il "triangolo di Scarpa" e la "fascia di Scarpa". Golgi inventò la cosiddetta "reazione nera" che, per la prima volta, mostrò la struttura ramificata delle cellule nervose. Questa fu la chiave che aprì l'epoca delle neuroscienze oggi giorno in rapido avanzamento. Per tale scoperta Golgi vinse il premio Nobel nel 1906, insieme allo spagnolo Santiago Ramón y Cajal. "L'apparato di Golgi" è solo una delle molte microstrutture che portano oggi il suo nome. Quest'anno l'Università di Pavia ha organizzato una serie di iniziative, già realizzate ed in corso, per celebrare adeguatamente il centenario del suo premio Nobel.

Oggi Pavia è una Università di ricerca che offre un'ampia varietà di insegnamenti, disciplinari e interdisciplinari, organizzati in nove facoltà: Economia, Farmacia, Giurisprudenza, Ingegneria, Lettere e Filosofia, Medicina e Chirurgia, Scienze (Matematica, Fisica, Chimica, Biologia e Scienze Naturali), Scienze Politiche e Musicologia. L'Università offre Corsi di Laurea, Dottorati, Scuole Post-laurea, Corsi di Specializzazione e di Masters. La ricerca è svolta nei dipartimenti, istituti, cliniche, centri e laboratori in stretto legame con istituzioni pubbliche e private, aziende e industrie.

L'Università di Pavia ha una consolidata tradizione di scambi di studenti e professori provenienti da tutto il mondo: gli accordi bilaterali coinvolgono, tra gli altri, le storiche università di Coimbra e molte università in Europa, Medio Oriente, nell'area Mediterranea, negli Stati Uniti d'America, in Cina, in Giappone e in molti altri paesi.

L'Università di Pavia è in qualche modo unica non solo per le sue prestigiose origini storiche e per i risultati di altissima qualità, ma anche per il suo ruolo di primo piano nel dirigere e promuovere il cosiddetto "Sistema Pavia", caratterizzato da 16 collegi e residenze dove migliaia di studenti possono vivere, studiare e fare sport. Le più antiche residenze, il *Collegio Borromeo* ed il *Collegio Ghislieri*, furono costruite nel XVI secolo; più recentemente sono stati fondati altri collegi, maschili e femminili, su iniziativa sia pubblica che privata.

www.unipv.it