



# Sant'Anna

Scuola Universitaria Superiore Pisa

## **Pontedera si trasforma in un grande laboratorio di arte, scienza, musica per celebrare il patrono San Faustino: giovedì 11 ottobre Open Day degli Istituti di BioRobotica e di Scienze della Vita della Scuola Superiore Sant'Anna**

***Dalla “mano bionica” alle più recenti scoperte in ambito chirurgico, ai benefici dei sistemi robotici indossabili, alle meraviglie del mondo vegetale e delle biotecnologie. Il programma e gli orari per vivere una giornata a contatto con il mondo della ricerca scientifica più avanzata e scoprire come potrà migliorare la nostra vita***

PONTEDERA, lunedì 8 ottobre. È il giorno in cui si celebra San Faustino, patrono di Pontedera, ma anche quello che trasforma la città della Valdera in un grande laboratorio di arte, scienza e musica. Giovedì 11 ottobre si rinnova l'appuntamento con il San Faustino Open Day e i laboratori dell'Istituto di BioRobotica e dell'Istituto di Scienze della Vita della Scuola Superiore Sant'Anna con sede al [Polo Sant'Anna Valdera](#) di Pontedera si aprono al pubblico, in un percorso di conoscenza dove allievi, docenti, ricercatori per un giorno vestono gli abiti della “guida” e illustrano ai visitatori le ultime frontiere della ricerca scientifica.

La ricerca scientifica diventa accessibile e familiare a tutti attraverso incontri, laboratori didattici, confronti per favorire la conoscenza della tecnologia. Fra le tante opportunità offerte ai visitatori, è possibile assistere agli ultimi sviluppi della ricerca sulla “mano bionica”, capire quali sono i benefici di un esoscheletro (robot indossabile) sulla vita quotidiana delle persone con disabilità motorie, avventurarsi nelle scoperte della robotica in ambito medico e chirurgico, imparare ad osservare i robot e a immaginare con loro la

vita in un futuro non lontano. In occasione di questo Open Day è anche possibile conoscere le meraviglie del mondo vegetale.

L'Open Day in occasione di San Faustino si divide in due momenti: la mattina, quando il Polo Sant'Anna Valdera è aperto per le visite guidate alle scuole secondarie della Valdera. Il pomeriggio, dalle 15.00 alle 18.00, quando le porte si aprono a tutti, con visite gratuite ai laboratori in Biorobotica, in Micro-Nano Tecnologie e in Biotecnologie. Inoltre, dalle 16.00 alle 18.00, in collaborazione con la spin-off Great Robotics, sono organizzati laboratori di robotica per bambini dai 7 ai 13 anni, su prenotazione e fino ad esaurimento posti. Info: [istitutobiorobotica@](mailto:istitutobiorobotica@) oppure 050-883420, in orario di ufficio.

Il San Faustino Open Day rientra nel programma di eventi organizzato dal Comune di Pontedera, "Pontedera tra scienza arte e musica", che coinvolge anche il [Museo Piaggio](#), l'[Istituto Italiano di Tecnologia](#), il Centrum Sete Sois Sete Luas, l'incubatore di imprese [Cerfitt](#).

Scuola Superiore Sant'Anna [www.santannapisa.it](http://www.santannapisa.it)

Ultime notizie su [www.santannapisa.it/it/](http://www.santannapisa.it/it/)

Facebook [www.facebook.it/](http://www.facebook.it/)

Twitter @ScuolaSantAnna ; Twitter ENG @SantAnnaPisa

Francesco Ceccarelli, Responsabile Funzione Ufficio Stampa, Comunicazione – Staff del Rettore  
Piazza Martiri della Libertà 33 – 56127 Pisa