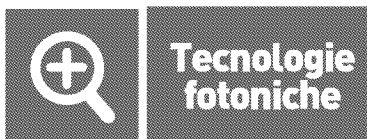


# Polo Tecnologico e scuola Sant'Anna Il futuro è già qui

*Nuove frontiere della ricerca*

**POLO** tecnologico e scuola Sant'Anna, due eccellenze del nostro territorio a confornto. Inphotec, il centro per le Tecnologie fotoniche di Pisa è stato presentato a Cascina. Ieri, la Sant'Anna di Pisa ha incontrato le imprese del polo di Navacchio per illustrare l'attività del nuovo centro per le tecnologie fotoniche integrate.

**IL CENTRO**, operativo dal primo gennaio 2015, è stato realizzato con un contributo di 8milioni da parte della Regione Toscana ed è costituito da circa 700 metri quadrati di camere bianche. Questa infrastruttura, aperta all'utenza industriale e non, è di rilievo in un campo considerato pervasivo e strategico per il futuro della tecnologia in molti campi come quello delle telecomunicazioni, della sensoristica, del biomedicale, dello spazio e, addirittura, della difesa. Cubit e il Polo Tecnologico di Navacchio, hanno quindi



**Sviluppate grazie a particolari laboratori dove si possono eseguire lavori con speciali circuiti**

organizzato una presentazione per mostrare le capacità e le opportunità che Inphotec può offrire. Sono state illustrate, direttamente ai potenziali utenti cioè piccole e medie imprese, le piattaforme tecnologiche, le relative specifiche operative e le modalità di accesso all'utilizzo.

**TRA I RELATORI**, dopo il saluto di Andrea Di Benedetto il presidente del polo tecnologico di Navacchio, spiccavano personaggi come Giancarlo Prati, il direttore dell'Istituto di Tecnologie del-

la Comunicazione, dell'Informazione e della Percezione della Scuola Superiore Sant'Anna e Marco Romagnoli, il mago della fotonica rientrato a Pisa, dopo essere stato ospite del Mit di Boston, per lavorare al centro. Pisa, è l'unica città italiana dove si possono realizzare e progettare prototipi integrati utilizzando la fotonica, una delle 5 tecnologie identificate dall'Unione europea come strategiche per la nascita e per l'affermazione dell'internet del futuro.

**LE INNOVATIVE** camere bianche sono laboratori con atmosfera controllata e pulita dove i macchinari eseguono processi con i quali è possibile realizzare circuiti e dispositivi fotonici integrati. Il centro è una ricca opportunità per le imprese del Polo tecnologico di Navacchio sempre all'avanguardia e in cerca di 'tecnologia e innovazione' capaci di sviluppare le loro potenzialità. Un'opportunità che nasce dalla sinergia con un'altra delle grandi eccellenze del nostro territorio, la scuola Sant'Anna.

**Irene Salvini**

