Un laboratorio innovativo dedicato a Lino Zanussi

Aprirà sabato alla Casa dello studente e in suo onore si chiamerà "Linolab" Si potranno costruire piccoli robot e sfruttare le stampanti tridimensionali

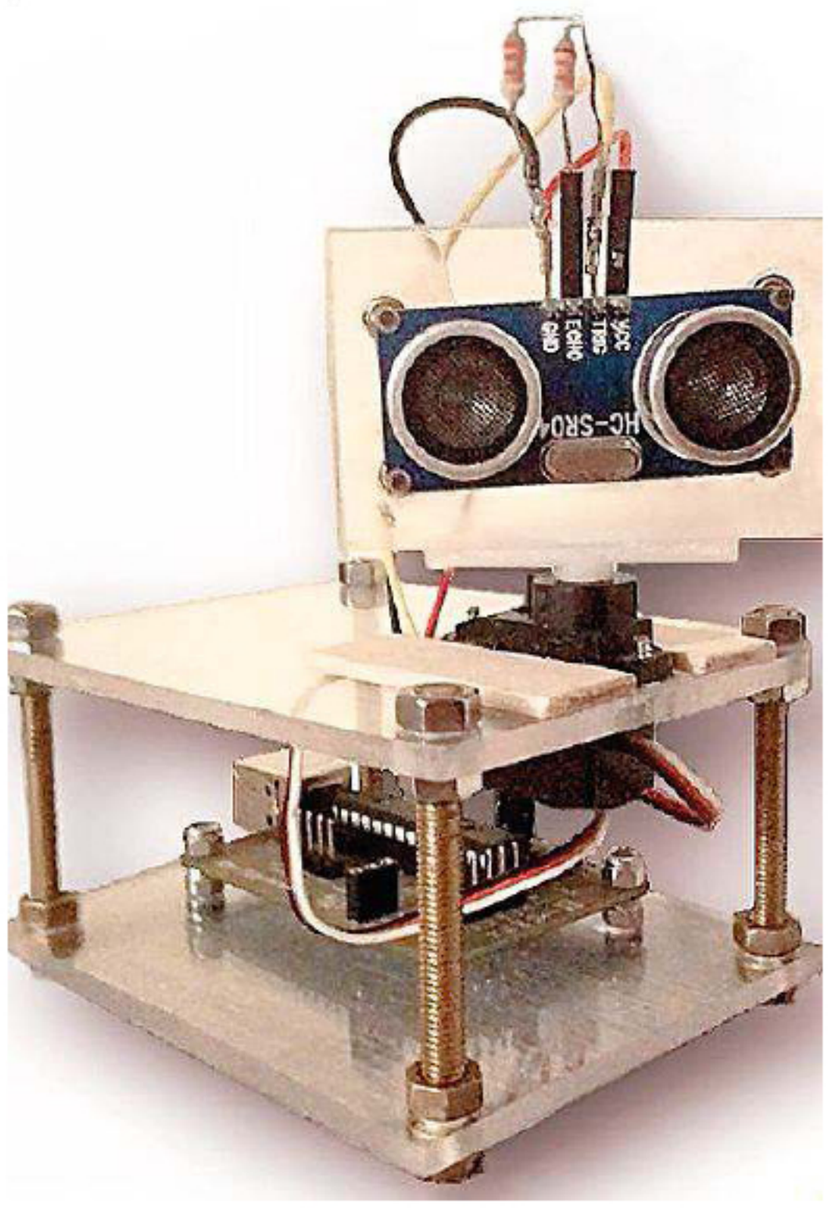
Un laboratorio innovativo, nel segno di un grande innovatore: si chiamerà Linolab, l'ultimo progetto ideato dal Centro Culturale Casa Zanussi di Pordenone, che nell'anno del cinquantennale porterà sin dal nome una dedica affettuosa all'imprenditore Lino Zanussi, capace di consegnare alla sua città e all'Italia un'eredità preziosa sul fronte della ricerca e dell'elettronica applicata.

Appuntamento questo sabato alle 16, negli spazi di via Concordia 7, per il primo incontro del laboratorio di fabbricazione digitale che diventerà senz'altro il punto di riferimento per chi ama o desidera costruire prototipi e piccoli robot, ma anche cimentarsi in sperimentazioni che prevedano l'utilizzo pratico di schede elettroniche, stampanti 3D e altre macchine a controllo numerico.

Linolab nasce dalla collaborazione del centro culturale Casa Antonio Zanussi con il Crunchlab di San Donà di Piave, per la direzione creativa e tecnologica di Sebastiano Mestre, curatore dell'area Makers presso la Fiera del Radioamatore di Pordenone. Con lui, all'inaugurazione di Linolab, i partecipanti troveranno anche i giovani informatici Luca Baruzzo ed Emanuele Santellani, presnti anche nei sabati 21, 28 novembre e 5, 12 dicembre dalle 14 alle 18.

Anche i più piccoli saranno coinvolti in attività di digital makers: Lisa Garau, nel laboratorio Make & Fun, realizza con loro un teatrino che impiega l'uso di led luminosi, circuiti e batterie, partendo da materiali poveri e di riciclo. Per i ragazzi dai 12 ai 16 anni Linolab ha già preparato, da sabato 5 marzo, un laboratorio tecnologico Diy con Juri Cuzzolin, artigiano digitale, per costruire un robot interattivo, usando Arduino e la filosofia open source. Quindi, dopo aver imparato cos'è una scheda elettronica e a usare sensori e attuatori, si assemblerà un piccolo robot interattivo in grado di cambiare da solo la direzione quando incontra un ostacolo. Informazioni e iscrizioni a Casa Zanussi (tel.0434 553205, mail cicp@centroculturapordenone.it).

©RIPRODUZIONE RISERVATA



Lino Zanussi, storico imprenditore pordenonese, e uno dei macchinari del Linolab, il laboratorio che sarà inaugurato questo sabato a Casa Zanussi