

SPAZIO TEMPO

presenta

ORATORIO
San Giacomo
ASSOCIAZIONE DI PROMOZIONE SOCIALE

Grafica: Gruppo Creativo "Maria Pia Belloni"

IL RICICLO E LA VALORIZZAZIONE DELLE MATERIE PLASTICHE STORIA DI UN'IMPRESA INNOVATIVA (PLASTIC SORT)



in compagnia di

Stefano Cassani

La Plastic Sort nasce nel 2010 quando un gruppo di tecnici imolesi inizia a sviluppare tecnologie per il recupero e la valorizzazione della plastica, materiale che ha invaso il pianeta. In una prima fase sono realizzate le macchine per la separazione delle materie sintetiche in base alla tipologia del polimero. Successivamente vengono implementate le linee che consentono di trattare flussi misti di materiali: gli impianti subiscono continui aggiornamenti a seguito di una campagna sperimentale durata oltre 10 anni nella quale sono state trattate molte tipologie di materiali, provenienti da diversi settori, con le più disparate combinazioni di plastiche e di elementi contaminanti. Col relatore della serata scopriremo le tecnologie che rendono la Plastic Sort un'azienda all'avanguardia nella separazione dei materiali sintetici e le consentono di acquistare materiali misti, vendere plastiche selezionate e purificate, o eseguire specifiche lavorazioni conto terzi.

Stefano Cassani è ingegnere meccanico e dottore di ricerca in Progetto e Costruzione di Macchine. Dal 1999 al 2007 è impegnato in Ducati Motor Holding nell'industrializzazione di nuovi prodotti e dal 1999 al 2004 alla Facoltà di Ingegneria di Bologna nella docenza e nella ricerca applicata (su componenti motoristici). Nel 2005 fonda lo Studio Tecnico Multiprojecta, società che fornisce servizi di progettazione, calcolo e sperimentazione e sviluppa macchine innovative e sistemi industriali automatizzati. Nel 2010 dà il via alla Plastic Sort Srl con cui vince il concorso nazionale "Il talento delle idee" indetto da Unicredit e Confindustria Giovani Imprenditori. È inventore in oltre 20 domande di brevetto ed autore di più di 30 articoli su rivista internazionale.

mercoledì **13 settembre 2023** ore 20.45*

Villa Torano - via Poggiolo, 4 - Imola

PARTECIPAZIONE GRATUITA NEI LIMITI DELLA CAPIENZA COMPLESSIVA CONSENTITA DALLA NORMATIVA PRO TEMPORE. NON È PREVISTA ALCUNA FORMA DI PRENOTAZIONE. L'accesso sarà consentito dalle ore 20.15* con modalità coerenti con le disposizioni sanitarie e di legge vigenti.

*In caso di modifica di date e orari per cause di forza maggiore, ove possibile, se ne darà notizia via stampa.

info: spaziotempo.sangiaco@gmail.com - scardo48@alice.it

con il contributo di



Con il patrocinio
dell'Amministrazione
Comunale di Imola

