

INDICE

PONTEDERA città dei motori e dell'innovazione

Dai dirigibili ai robot

Pontedera, città dei motori	27
Pontedera città dell'innovazione	35
I medici inventori:	
il primo trapano per i denti e le innovative protesi ortopediche	55
I mulini a vapore di Enrico Bougleux. Le caldaie che conquistarono l'America	87
Gli esperimenti di Carlo Matteucci e l'arrivo del telegrafo a Pontedera	109
Giuseppina Bettini, un'educatrice innovativa.	
Il giardino d'infanzia: il gioco come apprendimento	157
La città delle ciminiere e degli inventori	189
Crastan, l'innovazione nella comunicazione. Un caffè d'artista	221
L'Aeroscalo di Pontedera e i dirigibili di Umberto Nobile	247
Le Costruzioni Meccaniche Nazionali e un pilota di nome Enzo Ferrari	263
La Piaggio e Pontedera: un destino comune nel segno della Vespa	305
L'innovazione nella cultura e nel sociale	323
Un sogno chiamato idrogeno. Le automobili del futuro	335
EVANTRA, l'esclusiva supercar "sartoriale"	343

PONTEDERA città dei motori e dell'innovazione

La storia dell'Istituto di BioRobotica della Scuola Superiore Sant'Anna

La Scuola Superiore Sant'Anna, le origini	361
La filosofia di un pioniere:	
Paolo Dario arriva alla Scuola Superiore Sant'Anna e nasce l'ARTS Lab	371
2002, nasce il Polo Sant'Anna Valdera a Pontedera	387
Il lungo viaggio nella BioRobotica	407

PONTEDERA città dei motori e dell'innovazione

Piero Angela intervista Paolo Dario

Piero Angela intervista Paolo Dario	435
Biografia di Paolo Dario	465
Gli Autori	468