

ILT Technology s.r.l. - Divisione PIEL - AUTOIDROGENO

- Versione Stampabile-

Primavera 2002 - La Divisione **PIEL** di **ILT Technology** s.r.l. presenta in Italia la prima vettura con motore a scoppio alimentata ad idrogeno gassoso.
La vettura viene guidata dall'Onorevole Matteoli, dal Governatore Martini, dall'Assessore Regionale Franci.

Luglio 2002 - Prova su strada a Milano con il Direttore della rivista "Automobilismo" anch'esso sorpreso dai risultati ottenuti.
Prova su Banco a Rulli nel laboratorio della rivista e articolo su "Automobilismo" N.8 di Agosto 2002

Autunno 2003 - Il Premio Nobel Prof. Rubbia, in un meeting a Grenoble di Ricercatori e Studiosi di mobilità con Idrogeno, presenta come esempio concreto di fattibilità la nostra Multipla a Idrogeno e il nostro Minidistributore di Idrogeno.

Febbraio 2004 - Il Prof. Rubbia scrive a **ILT Technology** una lettera di incoraggiamento a continuare e di soddisfazione per i risultati ottenuti alimentando con idrogeno il motore endotermico (a scoppio).

Anni 2004/2005 - Vengono approntate per l'alimentazione con idrogeno altre 2 Multiple e 3 Doblò (3 veicoli vengono consegnati alla regione Lombardia).

19 Luglio 2006 - Inaugurazione del PRIMO DISTRIBUTORE STRADALE DI IDROGENO prodotto con Energie Alternative (eolico e fotovoltaico) presso AGIP MULTIENERGY in località Grecciano sulla FI-PI-LI km 64,600 (dir. Firenze).
L'attrezzatura relativa all'idrogeno è di progettazione e realizzazione della divisione **PIEL** della **ILT Technology** srl

MULTIFUEL STATION



Il sistema è composto da n.01 gruppo fotovoltaico, n.03 torri eoliche per un totale di 80kW ed avrà il compito di produrre, dal sole e dal vento (quindi ad impatto ambientale ZERO), l'energia elettrica necessaria per alimentare i generatori **PIEL** che produrranno l'idrogeno in maniera ecologica dall'acqua. L'idrogeno sarà compresso, stoccato in serbatoi e pronto per alimentare i veicoli ad idrogeno che **ILT Technology** srl fornirà alle Amministrazioni Comunali ed a quelle Aziende più sensibili alla protezione ambientale delle città e degli abitanti.