



http://it.freepik.com/vettori-gratuito/template-vector-lavoro-di-squadra_723245.html

Clever Time

AMET s.r.l.
Daniela Parena

AMET è una società di ingegneria

attiva nella **progettazione** e nel **testing** di prodotti meccatronici

Mercati:

- automobilistico
- aerospaziale
- ferroviario

Dati:

- Anno di costituzione **1999**
- Addetti: **circa 40**
- Formazione:
85% laurea, 10% PhD

Competenze:

- meccanica
- elettronica
- controlli automatici
- sviluppo software
- loro integrazione



Sedi:

- Italia –Torino (HQ),
Modena, Napoli
- Slovacchia: Kosice
- USA: Detroit



Poli di Innovazione: smart products & manufacturing, energy & clean technologies

Progetti di internazionalizzazione: automotive, aerospace, mechatronics



ISO 9001 Quality Management System



AMET

Analisi Virtuale

Sperimentazione virtuale e ottimizzazione (sicurezza, comfort, usabilità, efficienza, riduzione costi)
CAE e CFD

Controlli Automatici

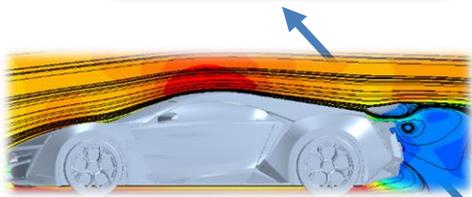
Sistemi embedded, progettazione e validazione

Consulting

WM (Weight Mgmt)
TPM (Timing Planning Mgmt)
Armonizzazione & standardizzazione
Analisi dati

Prodotti

Banchi prove life cycle e caratterizzazione
Banchi prova Hardware-in-the-Loop (HIL)
Prodotti SW



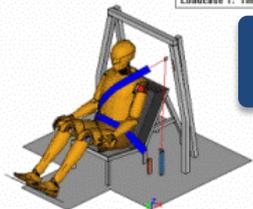
LS-DYNA MODEL
Loadcase 1: Time = 0.000000



Mechanical Simulation
bikesim carsim trucksim



Ricerca & Sviluppo



Temi di interesse in sviluppo:

- Intelligenza Artificiale,
- Business Intelligence, Machine Learning
- Data Analytics, Data mining, Big data
- Mobilità sostenibile: veicoli elettrici, ibridi, ...
- Efficienza energetica e smart grid, uso razionale dell'energia

Cerchiamo

- interlocutori e potenziali partner per partecipazione a proposte progettuali (Horizon2020, programmi nazionali e regionali);
- Canali di collaborazione che ci consentano di ampliare i nostri ambiti operativi e di esplorare nuove applicazioni delle nostre competenze forti.

Contatti

info@amet.it

daniela.parena@amet.it

[**www.amet.it**](http://www.amet.it)