

La costante attenzione verso le esigenze dei nostri clienti e la continua innovazione per i servizi offerti, si amplia con una importante collaborazione con **PontLab** rinomato LABORATORIO di ANALISI E PROVE SU MATERIALI E COMPONENTI sito nella provincia di Pisa.

## Da oggi presente in LOMBARDIA

PontLab unisce un team di professionisti e laboratori allestiti con strumentazione innovativa, permettendo di effettuare prove e test per la caratterizzazione dei materiali, simularne le condizioni di utilizzo, prevederne la resistenza e comportamento operante nei più svariati settori applicativi.



Osservazione al Microscopio Elettronico a Scansione (SEM) e sonda X-EDS per osservazione morfologica e analisi chimica.



Laboratorio analisi e prove su materiali polimerici in FT-IR, Chemical Imaging IR, ICP, GC e GCMS, DSC, TGA e tecniche accoppiate TGA-IR-GCMS.



Prove di Tensocorrosione in ambienti aggressivi.



Servizi di rilievi dimensionali, misure 3d e prototipazione su prodotti finiti, componenti e oggetti in genere.



Tomografia industriale computerizzata Baker Hughes GE V TOME X M 300 adesso è possibile analizzare i vostri componenti con tecnica non distruttiva.



Resistenza all'ozono, esposizione in camera climatica  
Shock termico (-60°C/+160°C)  
Prova di resistenza alla nebbia salina (salt fog)  
Mixed Flowing Gases testing



Pontlab è in grado di eseguire prove secondo norme unificate o su specifiche esigenze del Cliente attraverso la realizzazione di attrezzature dedicate. meccanica della frattura. Prove di trazione, flessione, compressione, torsione.