

## **D.I.M.E.G. – Convenzioni attive**

CONVENZIONE QUADRO **A.R.S.S.A.** *“Meccanicizzazione agricoltura (radicchio-lenticchie-zafferano) – Rintracciabilità prodotti alimentari”*

Responsabili: Prof. Gino CARDARELLI – Prof. Pierluigi BEOMONTE ZOBEL

CONVENZIONE QUADRO **ASSOCIAZIONE NAZIONALE GARANZIA DELLA QUALITA' (A.N.G.Q.)** – *“Progettazione e introduzione di tecnologie di processo innovative – Progettazione e introduzione di nuovi/innovativi sistemi di misura dei parametri di processo e delle sue prestazioni. La caratterizzazione metrologica dei nuovi sistemi di misura introdotti”*

Responsabile: Prof. Giulio D'EMILIA

CONVENZIONE QUADRO **IMQ** – *“Esecuzione di analisi, controlli, prove su materiali e prodotti. Svolgimento attività ispettive. Fornitura di consulenze sulla base della Direttiva 97/23/CE Attrezzatura a pressione”*

Responsabile: Prof. Paolo DI STEFANO

CONVENZIONE QUADRO **ATER L'AQUILA** – *“Sistema di diagnosi e monitoraggio ambientale preventivi effettuati per mezzodi prove termoscopiche, termografie, rilevamento di microclima ambientale, il tutto reso attraverso specifica relazione finale”*

Responsabile: Prof. Lucio LAURENTI

CONV. **PAMAR S.p.A.** – *“Collaborazione con un panificio industriale della Provincia di Fermo operante nel business del pane e dei prodotti da forno”*

Responsabile: Prof. Luciano FRATOCCHI

CONVENZIONE QUADRO **CONSORZIO FUCINO ENERGIA** – *“Analisi energetiche ed ambientali connesse allo studio delle esigenze degli stabilimenti di competenza territoriale del CONSORZIO”*

Responsabile: Prof. Roberto CIPOLLONE

CONVENZIONE QUADRO **AGENA (Agenzia per l'Energia e l'Ambiente Prov. di TE)** *“Sviluppo di metodologie per la redazione del piano energetico ed ambientale della Provincia di Teramo”*

Responsabile: Prof. Roberto CIPOLLONE

CONVENZIONE QUADRO **ENEA MATTEI S.p.A.** *“Supporto alla modellistica matematica ed ai criteri di sperimentazione nei compressori rotativi a palette caratteristici della produzione della Ing. Mattei S.p.A”*

Responsabile: Prof. Roberto CIPOLLONE

CONVENZIONE **P. & A. Seafood** *“Convenzione per attività di consulenza a supporto di P&A Seafood Srl per la realizzazione di interventi a supporto dell'implementazione di un sistema di controllo di gestione”*

Responsabile: Prof. Luciano FRATOCCHI

CONVENZIONE **SIMIS** *“Attività di consulenza a supporto di SIMIS Srl per la realizzazione di interventi a supporto dell’implementazione di un sistema di controllo di gestione”*  
Responsabile: Prof. Luciano FRATOCCHI

CONVENZIONE **FRIGOMECCANICA S.R.L.** *“Convenzione per attività di consulenza per l’analisi delle problematiche organizzative e gestionali del processo di produzione”*  
Responsabile: Prof. Luciano FRATOCCHI

CONV. DI COLLABORAZIONE (atipica) con **PST d’A** *“Realizzazione di un deposito di lega Nichel-Titanio con caratteristiche di memoria di forma su wafer di silicio monocristallino mediante processo di sputtering”*  
Responsabile: Prof. Pierluigi BEOMONTE ZOBEL

CONVENZIONE **QUADRO VCC HOLDING SpA** – *“Definizione delle potenzialità di utilizzazione delle energie rinnovabili su realtà territoriali definite. Studio di soluzioni impiantistiche che integrino nella valorizzazione delle energie rinnovabili l’utilizzabilità energetica di fanghi di depurazione e delle frazioni combustibili dei rifiuti solidi urbani”* Responsabile: Prof. Roberto CIPOLLONE

CONVENZIONE **PAGANI GEOTECHNICAL EQUIPMENT** – *“Relazione tecnica sullo stato dell’arte concernente le potenzialità di tecniche LIBS per misure in sito”*  
Responsabile: Prof. Giulio D’EMILIA

CONVENZIONE **DOMPE’ SpA** *“Pillole di management”*  
Responsabile: Prof. Luciano FRATOCCHI

CONVENZIONE **REGINELLA D’ABRUZZO** *“Definizione dei fabbisogni di riorganizzazione e del conseguente organigramma aziendale”*  
Responsabile: Prof. Luciano FRATOCCHI

CONVENZIONE DI RICERCA **DAYCO EUROPE srl** *“Indagine termomeccanica su pattino e su elemento flessibile finalizzato al pretensionamento di un sistema di trasmissione”*  
Responsabile: Prof. Roberto CIPOLLONE

CONVENZIONE **REGIONE ABRUZZO – PIANO ENERGETICO REGIONALE** –  
Responsabili: Prof. Antonio PONTICIELLO – Prof. Roberto CIPOLLONE

CONVENZIONE **QUADRO TECNOMATIC SPA**  
*“Progettazione esecutiva di sottoinsiemi per linee automatiche”*  
Responsabile: Prof. Pierluigi BEOMONTE ZOBEL

**CONVENZIONE PROCTER & GAMBLE SpA**

Responsabile: Prof. Walter D'AMBROGIO

**CONVENZIONE QUADRO SAES ADVANCED TECH.**

*“Messa a punto del set up tecnologico produttivo dei fili in SMA (Shape Memory Alloy) presso lo stabilimento di Avezzano”*

Responsabile: Prof. Pierluigi BEOMONTE ZOBEL

**CONVENZIONE ISVIP SYSTEM**

*“Sviluppo di attuatori innovativi a memoria di forma per la climatizzazione degli ambienti abitativi”*

Responsabile: Ing. Francesco DURANTE

**CONVENZIONE QUADRO TEK**

*“Esame del funzionamento del sistema di compressione TEK55”*

Responsabile: Prof. Roberto CIPOLLONE

**CONVENZIONE DIDATTICA SMC**

Responsabile: Prof. Giulio D'EMILIA

**CONVENZIONE LASER POINT**

Responsabile: Prof. Antoniomaria DI ILIO

**CONVENZIONE DIDATTICA SMC ITALIA SpA**

Responsabile: Prof. Giulio D'EMILIA

**CONVENZIONE FAMECCANICA DATA SpA**

*“Procedure di autodiagnostica per apparati di macchine automatiche”*

Responsabile: Prof. Giulio D'EMILIA

**CONVENZIONE CORDIVARI srl**

*“Realizzazione di un impianto pilota per la climatizzazione di ambienti per civile abitazione basato su pannelli solari per la produzione di acqua calda”*

Responsabile: Prof. Pierluigi BEOMONTE ZOBEL (+ De Monte – Laurenti – Marcotullio)

**CONVENZIONE SANOFI-AVENTIS**

*“Progettazione nel settore dell'automazione: attività di assessment dei sistemi di controllo macchine di processo e analisi per il progetto di integrazione delle macchine di produzione solida”*

Responsabile: Prof. Pierluigi BEOMONTE ZOBEL

**CONVENZIONE-QUADRO EMERSON APPLIANCE SOLUTIONS**

Responsabile: Prof. Roberto CIPOLLONE

**CONVENZIONE-QUADRO CONSORZIO DI BONIFICA OVEST – BACINO LIRI GARIGLIANO**  
Responsabile: Prof. Roberto CIPOLLONE

**CONVENZIONE FAMECCANICA DATA SpA**  
*“Test preliminari di saldatura con sistema laser”*  
Responsabile: Prof. Antoniomaria DI ILIO

**CONVENZIONE TRAFIMET SpA**  
*“Trattamento dei rifiuti solidi urbani e industriali mediante torce al plasma”*  
Responsabile: Prof. Antoniomaria DI ILIO

**CONVENZIONE DAYCO**  
*“Tecnologie innovative di ricircolo dell'EGR”*  
Responsabile: Prof. Roberto CIPOLLONE