

CURRICULUM VITAE del Prof. Paolo Vigo

Laureato con lode in Ingegneria Meccanica (1972) percorre la carriera accademica nell'Università di Napoli, diventando Professore Associato di **Misure Termotecniche** nel 1985 e svolgendo ricerche nei settori della termofluidodinamica, dell'energia e della metrologia in stretto collegamento con l'**Istituto di Metrologia "G. Colonnetti" del CNR a Torino**.

Nel 1990 diventa Professore Ordinario di **Misure e Regolazioni Termofluidodinamiche** nell'Università di Cassino e nel 1992 diventa membro del **Comitato Centrale Metrico** del Min. Industria. In quegli anni si rafforza la sua collaborazione con l'Istituto Metrologico Primario **"G. Colonnetti"** di Torino del cui **Consiglio Scientifico** entra a far parte diventandone poi Presidente. E' Responsabile Scientifico del **Progetto Strategico Strumentazione** del CNR (1995) e nel 1999 viene nominato **Presidente del Comitato Centrale Metrico** del Min. Industria (fino al 2007).

Direttore del Dipartimento di Ingegneria Industriale dell'Università di Cassino (1992), nel 1996 diventa **Prorettore Vicario** con delega alla Ricerca e nel 2001 viene eletto **Rettore** della Università di Cassino, ruolo che ricopre per due mandati consecutivi (fino al novembre 2009) secondo statuto.

La sua attività di ricercatore si svolge prevalentemente nel settore della strumentazione industriale e della metrologia e l'Università di Cassino è tra le poche (insieme ai Politecnici di Milano e Torino) che attiva un Centro di Taratura-n. 105, riconosciuto dal **Sistema Nazionale di Taratura SIT di Torino**, attualmente ancora attivo.

Nel 2006 viene nominato, in rappresentanza del MIUR, Consigliere di Amministrazione del neo costituito **Istituto Nazionale di Ricerca in Metrologia- INRIM- di Torino, carica ricoperta fino a dicembre 2012**. In tale ruolo si prodiga anche per la costituzione della soc. consortile COPA (INRIM, Ist. Sup. Sanità, Politecnici di Milano e Torino ed Università di Cassino) per l'Accreditamento dei laboratori di Taratura e Sicurezza Alimentare. Società COPA poi confluita in **ACCREDIA, Ente Unico di Accreditamento** riconosciuto dal governo italiano (2010) in applicazione delle direttive UE e degli accordi internazionali EA per il mutuo riconoscimento. Attualmente ACCREDIA è costituita da 4 Dipartimenti tematici e quello di Taratura (ex SIT) ha sede nell'**INRIM a Torino** anche grazie alla **Vice presidenza di Accredia** con delega alla taratura assegnata dal 2010 al Prof. Paolo Vigo, carica che ha ricoperto per due mandati fino a maggio '15.

Il prof. Vigo si è sempre occupato nella sua attività oltre che della ricerca anche dell'**Innovazione e del Trasferimento Tecnologico alle Imprese**, in quest'ambito è stato Presidente del **PABLA Parco Sc. Basso Lazio e Vice presidente di INNOVA**, Azienda Speciale della Camera di Commercio di Frosinone per l'Innovazione e la Formazione, **Presidente del PALMER Parco Scientifico e Tecnologico del Lazio Meridionale**, Soc. Cons. a capitale pubblico (Regione Lazio, Amm.ni Prov. Frosinone e Latina, Camere di Comm. Frosinone e Latina ed Università) che dal 1994 è riconosciuta dal MIUR nell'ambito della Intesa di Programma sui Parchi Sc. e Tecn. nel Meridione d'Italia (uno dei 13 Parchi Ammessi al finanziamento) e si occupa di innovazione e servizi avanzati alle PMI (con **laboratori accreditati attivi** nei settori delle tarature dimensionali e di massa, delle prove chimiche, degli inquinanti e dei rifiuti). **Palmer** ha curato la realizzazione di numerosissimi progetti di **trasferimento tecnologico** nei più diversificati settori (Aerospazio, Ambiente, Agroalimentare, Energia) finanziati dal MIUR, dal MISE e dalla Regione Lazio con i fondi UE ed è Ente Notificato dal MISE per tutti gli strumenti di misura MID. Nel maggio 2013 è stato confermato **Presidente del Palmer** dalla Regione Lazio.

Il prof. Paolo Vigo, oltre a vantare consolidata esperienza nel settore scientifico della **Metrologia e Strumentazione industriale e della Fisica Tecnica**, vanta esperienze anche nei settori dell'energia, del trattamento dei rifiuti e delle polveri ultrafini, nonché dell'innovazione tecnologica ed impiantistica a tali settori connessa.

E' autore di numerose pubblicazioni a livello nazionale ed internazionale nelle tematiche suddette. In particolare nelle tematiche della **metrologia del gas naturale, della contabilizzazione dell'energia termica e dell'inquinamento da nanoparticelle aerodisperse**. In tali tematiche i contributi di ricerca espressi dal gruppo della Fisica Tecnica di Cassino si presentano di assoluto rilievo nazionale ed internazionale.

Il Prof. Paolo Vigo è da tempo inserito nell'albo degli esperti valutatori del **MIUR**, del **MISE** e di numerose **Regioni** (Campania, Marche, Lazio, Veneto), per i settori dell'energia e della strumentazione industriale e dell'ambiente, avendo valutato e collaudato numerosi progetti di innovazione e trasferimento tecnologico, anche in PMI. In particolare per la Regione Campania è membro della **Commissione di Valutazione ex post** dei progetti di Ricerca finanziati alle Università e Centri di Ricerca per la Legge 5 sulla Ricerca. Ha partecipato per il MIUR alla Commissione di valutazione dei Corsi di Dottorato di Ricerca delle Università Meridionali ed è stato valutatore per l'ANVUR.

Attualmente è: membro del Consiglio Scientifico dell'INRIM in rappresentanza del MISE, membro del Consiglio Direttivo di ACCREDIA nominato dal MIUR, ed è Delegato del Rettore al Fund Rising ed ai rapporti con il sistema produttivo.