DIDATTICA ACCADEMICA INTERNAZIONALE

Il Prof. Floris ha dedicato un impegno di lunga data alla estensione delle opportunità di mobilità internazionale in favore di studenti e professori universitari sia all'interno della Unione Europea sia extra EU. Ha lavorato come promotore direttamente responsabile, giusto per citare alcune iniziative tra le tante, nei seguenti progetti:

- a. responsabile dipartimentale negli anni 1991-92 ante-allargamento EU in una rete di mobilità studenti/professori in ingegneria meccanica tra le università di Sheffield Univ., Siville, Lion, Lille, Bochum, Dresda, Cagliari, Pisa, Paris
- b. responsabile dipartimentale negli anni ante-allargamento EU in una rete di mobilità studenti/professori in Scienza dei Materiali tra le università di Montpellier, Birmingham and Cagliari
- c. responsabile dipartimentale negli anni ante-allargamento EU in una rete di mobilità studenti/professori in Ingegneria Elettronica tra le università di Lancashire Univ. and Cagliari University
- d. responsabile dipartimentale negli anni ante-allargamento EU in una rete di mobilità studenti/professori in Ingegneria Ambientale e delle Miniere tra le università di Nottingham University, Exeter University and Cagliari University
- e. responsabile dipartimentale negli anni 1992-96 in un progetto pilota per la applicazione del metodo ECTS nel riconoscimento del lavoro e dei voti ottenuti. La rete comprendeva 32 Dipartimenti di Ingegneria Meccanica.
- f. delegato alle relazioni internazionali ERASMUS dell'università di Cagliari sino al 2000
- g. su incarico del MURST, promoter del progetto ECTS negli anni 1995-96
- h. su incarico del MURST, promoter del progetto SOCRATES negli anni 1995-96
- i. rappresentante italiano nella Conferenza di Valutazione Qualitativa del Progetto ERASMUS anni 1987-95, svoltasi a Lione nel Febbraio 1997
- j. responsabile del progetto TEMPUS nei tre anni di applicazione (1995-97) finanziato allo scopo di realizzare a Riga un Centro di calcolo per la modellazione fisica dei processi industriali. La rete comprendeva le università di Sheffield University, Athens University, Riga Tech. University, Latvia University, CRS4 (International Research Institute in Computer Modelling)
- k. responsabile contraente del progetto TEMPUS nei due anni di applicazione (1999-2000) finanziato allo scopo di migliorare i corsi accademici nel campo della modellistica numerica e di realizzare un Centro di calcolo presso la Skopje Faculty of Mechanical Enginering, Cyril and Methodius University FYROM (Macedonia). La rete comprendeva la Braunschweig Tech Univ., la Sheffield Univ.e la Fluent.Europe
- 1. responsabile COMETT dell'università di Cagliari nel progetto mirato a realizzare l'accreditamento dei periodi di stage in azienda a fini di corso accademico
- m. responsabile LEONARDO dell'università di Cagliari nel progetto europeo di partenariato tra università e industria
- n. delegato italiano nella commissione della Comunità Europea nominata al fine di studiare un Diploma Supplement di riconoscimento internazionale in sostituzione dei certificati di laurea rilasciati dalle università nazionali
- o. valutatore di progetti per conto della Commissione Europea in molte riunioni sino ad oggi
- p. organizzatore di molte conferenze internazionali su materie relative al riconoscimento accademico tra università intra europee e tra università EU ed extra EU
- q. promotore di progetti nell'area dell'Institutional Building dedicati all'Est Europa durante la fase di candidatura all'allargamento
- r. dopo il consolidamento del metodo ECTS per il riconoscimento dei periodi studio all'estero e dopo la espansione del progetto SOCRATES/ERASMUS tra tutte le università dei 32

paesi dell'Unione, il Prof. Floris è tutt'ora coordinatore di più di 14 reti di mobilità nell'area della ingegneria meccanica