

Curriculum Vitae

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome SALVATORE
Cognome GAGLIO
Recapiti DIID - Viale delle Scienze Ed. 6
Telefono 091-23862641
Fax 091-6598043
E-mail salvatore.gaglio@unipa.it

FORMAZIONE TITOLI

1977 - Laurea in Ingegneria Elettronica presso l'Università di Genova.

1978 - Master of Science in Electrical Engineering presso il Georgia Institute of Technology, Atlanta, U.S.A.

ATTIVITA' DIDATTICA

- Titolare dell'insegnamento di Intelligenza Artificiale presso il corso di laurea magistrale in Ingegneria Informatica
- Titolare dell'insegnamento di Fondamenti di Programmazione presso il corso di laurea triennale in Ingegneria Informatica
- Coordinatore del Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Innovazione Tecnologica

INCARICHI / CONSULENZE

- Dal 2012 a oggi: Presidente del Consorzio di Ricerca S.I.R.I.O.
- Dal 2010 a oggi: Presidente di INTELENER S.R.L., spin-off dell'Università di Palermo.
- Dal 2015 al 2017 Presidente dell'Accademia Nazionale di Scienze, Lettere ed Arti di Palermo.
- Dal 2010 al 2012: Componente della Commissione di Coordinamento dei Sistemi Informativi Regionali per la Regione Sicilia.
- Dal 2005 al 2012: Componente del Consiglio Scientifico del Dipartimento di Tecnologie dell'Informazione e delle Comunicazioni del CNR.
- Dal 2002 al 2015: Responsabile per la Sede di Palermo dell'Istituto di Calcolo e Reti ad Alte Prestazioni (ICAR) del CNR.
- Dal 1989 al 2010: Direttore della Sezione di Palermo del Centro Interuniversitario Nazionale di informatica (CINI).
- Dal 2005 al 2007: Componente del Consiglio di Gestione di Sicilia e Innovazione S.P.A., Società Strumentale della Regione Siciliana.
- Dal 2005 al 2006: Componente del Consiglio di Amministrazione del Consorzio Multi-Ente per la promozione e l'adozione di Tecnologie di Calcolo Avanzato (COMETA).

- Dal 1998 al 2002: Direttore del Centro di Studio sulle Reti di Elaboratori (CERE) del CNR.
- Dal 1999 al 2001: Presidente del Consiglio di Corso di Laurea in Ingegneria Informatica.
- Dal 1999 al 2001: Direttore del Centro Interdipartimentale di Tecnologie della Conoscenza.
- Dal 1993 al 1997: Componente della Commissione Consultiva per il Servizio di Riscossione dei Tributi e delle altre Entrate della Regione Siciliana.
- Dal 1994 al 1996: Componente della Commissione del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica per gli interventi per le aree depresse del paese.
- 1994: Componente della Commissione di Verifica dello schema del Piano Regionale Trasporti della Regione Sicilia.
- Dal 1989 al 1991: Componente del Comitato Tecnico per l'automazione dei servizi dell'impiego della Regione Siciliana.

ASSOCIAZIONI SCIENTIFICHE

Membro delle associazioni internazionali IEEE, AAAI, ACM e dell'Accademia Nazionale di Scienze, Lettere ed Arti di Palermo.

ATTIVITA' SCIENTIFICHE

- Dal 1996 al 1999: Coordinatore nazionale del progetto "Sistemi intelligenti per il controllo e la supervisione di robot nello spazio" per l'Agenzia Spaziale Italiana.
- Dal 1992 al 1997: Direzione e coordinamento del progetto pilota Ricerca e Sviluppo del Piano Telematico Siciliano.
- Dal 1992 al 1997: Coordinamento ricerche ITALTEL-CERM e Bioelettronica-ELSAG nell'ambito del Piano Nazionale per la Bioelettronica presso il Centro per la Ricerca Elettronica in Sicilia (CRES).
- 1995: Componente della Commissione Nazionale per lo Studio di Fattibilità del Progetto Finalizzato "Sistemi di Intelligenza Artificiale" del CNR.
- Dal 1991 al 1993: Coordinatore Nazionale del Progetto Speciale "Pianificazione Automatica" del CNR.
- Dal 1991 al 1992: Responsabile di unità operativa del progetto PROMETHEUS del programma EUREKA della Comunità Europea.
- Dal 1989 al 1991: Coordinatore Nazionale del Progetto di Interesse Nazionale "Metodologie Informatiche per la Robotica Avanzata" del Ministero dell'Università e della Pubblica Istruzione.
- Dal 1988 al 1989: Componente del Comitato per il Programma Nazionale "Tecnologie per la Bioelettronica" del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica.
- 1988: Componente della Commissione Nazionale per lo Studio di Fattibilità del Progetto Finalizzato "Bioimmagini" del CNR.

AMBITI DI RICERCA

Ingegneria Informatica nei seguenti settori:

- Intelligenza Artificiale
- Architetture di elaborazione
- Elaborazione delle immagini
- Sistemi esperti
- Sistemi di supporto alle decisioni
- Rappresentazione della conoscenza
- Robotica
- Informatica medica
- Reti neurali
- Reti di calcolatori
- Sistemi distribuiti
- Reti di sensori
- Internet delle cose
- Interazione uomo-macchina