

Curriculum Vitae

Cognome: COSTA
Nome: SANDRO
Luogo / data nascita: DOMUSNOVAS - 04.09.1961

Istruzione e formazione

Titolo di Studio: Laurea in ingegneria elettronica conseguita presso l'Università degli Studi di Cagliari in data 13.04.1989 - votazione di 110/100
Indirizzo: Telecomunicazioni / Sistemi di automazione e controllo
Tesi di laurea: Studio di un algoritmo di ottimizzazione della struttura di reti di telecomunicazioni a larga banda

Titoli professionali

Abilitazioni: Abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere (esame di Stato sessione autunnale 1994)
Albo professionale: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari - iscrizione dal 18.01.1995 al n. 3223

Ambiti di esperienza professionale

Da 2009 ad oggi: Dirigente Sardegna IT s.r.l. c.s.u - società in-house per lo sviluppo e la gestione dei progetti e dei servizi di e-government della Regione Autonoma della Sardegna

Anno 2007: Università degli Studi di Sassari - Facoltà di Scienze Politiche: cattedra di insegnamento di Laboratorio di E-Government per il corso di laurea in Scienze della Comunicazione

Da 1995: Attività di ingegnere libero professionista nel settore dell'innovazione tecnologica, informatica, telematica, Internet, telecomunicazioni, impiantistica, controlli, sistemi multimediali e audio-video, processi di automazione per enti pubblici ed aziende.

Esperienze professionali presso: Regione Autonoma della Sardegna; Aziende sanitarie ASL 1 (Sassari), ASL 6 (Sanluri), ASL 7 (Carbonia-Iglesias); Province di Cagliari, Sassari, Oristano, Nuoro; Comuni di Arzachena, Assemini, Carbonia, Decimomannu, Domusnovas, Elmas, Ghilarza, Gonnese, Guspini, Iglesias, Lanusei, Martis, Musei, Olbia, Portoscuso, Sarroch, Selargius, Siliqua, Sorso, Tempio Pausania, Villamassargia; Prefettura Cagliari, IACP Sassari, ESIT Ente Sardo Industrie Turistiche, BIC Sardegna, Confindustria Associazione Industriali Provincia Sassari, Ente Provinciale Turismo di Sassari, CRAS Centro Regionale Agrario Sperimentale, Numera S.p.A Sassari, Logistica Mediterranea Tirso Trasporti, Aeronautica Militare 30° Stormo Elmas, CISA Consorzio Intercomunale Salvaguardia Ambientale Serramanna

Anni 1995 e 1998: Regione Autonoma della Sardegna Ass.to Lavoro e Formazione Professionale - Docenza in corsi di formazione finalizzati all'avviamento professionale su "Software e architetture di rete per analisti di applicazioni" e "Telematica"

Anno 1994: Regione Autonoma della Sardegna Ass.to Lavoro e Formazione Professionale - Docenza in corsi di formazione finalizzati all'avviamento professionale su "Software e architetture di rete per analisti di applicazioni" e "Telematica"

Da novembre 1989 a maggio 1994: Impiegato tecnico presso la società IBM con mansioni di progettista di sistemi informatici, reti e trasmissione dati; sede di lavoro ultima presso la Filiale IBM Sardegna di Cagliari dopo attività su sede Milano e presso la sede Roma

Principali esperienze: Banco di Sardegna Sassari - Progettazione e realizzazione del Sistema informativo della rete delle agenzie; Meridiana Sassari - Progettazione e realizzazione sistema informativo, check-in elettronico, reti LAN e collegamenti telematici sulle sedi aeroportuali e sedi di rappresentanza; INPS Roma servizi sistemistici per il potenziamento del mainframe del centro elaborazione dati nazionale.

Da giugno 1989 a ottobre 1989: Impiegato tecnico presso la società SIP (oggi TelecomItalia), Direzione Regionale Sardegna Settore Rete - Gestione circuiti telefonici e trasmissione dati" - sede di Cagliari

Principali esperienze: Gestione utenze per la trasmissione dati; Pianificazione e coordinamento della fase di migrazione delle centrali telefoniche per la conversione da analogico in digitale e attivazione dei servizi ISDN

Anno scolastico 1987-1988. Insegnamento di matematica e fisica presso il Liceo Scientifico "G. Asproni" di Iglesias

Sperimentazione e ricerca

Anni 1992-1993 c/o IBM (laboratori americani di Boca Raton) - partecipazione al programma di sperimentazione e test del sistema operativo IBM OS/2 antecedente la fase di presentazione sul mercato internazionale