

INFORMAZIONI PERSONALI

Andrea Melis

ESPERIENZA LAVORATIVA

Da 06/2021 - in essere

Tecnico informatico

Ufficio infrastrutture, reti e sviluppo applicativo - Centro servizi sistemi informativi di gestione e supporto al RTD e al DPO – Università degli Studi di Sassari

Gestione e monitoraggio dei servizi IT e delle infrastrutture di rete presso il Centro Servizi Sistemi Informativi di Ateneo. Ruolo di Access Port Manager (APM) per la rete GARR.

Dal 04/2015 al 06/2021

Tecnico informatico e tecnico di laboratorio fabbricazione digitale e prototipazione rapida

Ufficio Trasferimento Tecnologico - FabLab - Area ricerca, internazionalizzazione, trasferimento tecnologico e terza missione – Università degli Studi di Sassari

Progettazione e modellazione di parti e assiemi per tecnologie additive e sottrattive (stampa 3D e fresatura CNC). Competenza nell'utilizzo, manutenzione e calibrazione di stampanti 3D e frese CNC. Capacità di analisi e sviluppo firmware per sistemi di controllo prototipali, programmazione di microcontrollori e realizzazione di circuiti elettronici di acquisizione e controllo. Conduzione di workshop formativi su stampa 3D e Arduino per studenti e ricercatori.

Dal 11/2012 al 04/2015

Tecnico informatico

Ufficio Sviluppo - Area informatica ed innovazione tecnologica – Università degli Studi di Sassari

Sviluppo di applicazioni web basate su tecnologia J2EE e gestione di database MySQL,

Dal 03/2005 al 11/2012

Tecnico informatico

Coordinamento Servizi Bibliotecari - Sistema Bibliotecario di Ateneo – Università degli Studi di Sassari

Gestione delle applicazioni del Sistema Bibliotecario di Ateneo e integrazione con servizi esterni. Gestione catalogo unico, risorse elettroniche, sistemi di autoprestito e antitaccheggio, siti web dello SBA. Amministrazione di sistemi Linux e Sun Solaris, database Oracle e MySQL, e sviluppo di applicazioni web basate su stack LAMP. Supporto tecnologico per l'innovazione dei servizi bibliotecari digitali.

Dal 01/2002 al 03/2005

Tecnico informatico - Contratto di collaborazione

Coordinamento Servizi Bibliotecari - Sistema Bibliotecario di Ateneo – Università degli Studi di Sassari

Gestione delle applicazioni del Sistema Bibliotecario di Ateneo e integrazione con servizi esterni. Gestione catalogo unico, risorse elettroniche, siti web dello SBA. Amministrazione di sistemi Linux e Sun Solaris, database Oracle e MySQL, e sviluppo di applicazioni web basate su stack LAMP.

ISTRUZIONE

Febbraio 2012

Laurea di Primo Livello in Ingegneria Elettrica

Università degli Studi di Cagliari

Giugno 1992

Diploma di maturità scientifica

Liceo Scientifico G. Marconi - Sassari

20 novembre 2025