

**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