

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **Luigi Marras**
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail
Nazionalità
Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) dal 11 aprile 2016 al 31 dicembre 2017
- Datore di lavoro Azienda ASL di Cagliari - Ospedale Microcitemico
- Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
- Tipo di impiego Contratto libero-professionale
- Principali mansioni e responsabilità
 - Realizzazione di software originale per la gestione di problematiche relative alla ricerca scientifica sulle malattie rare.
 - Analisi e implementazione di software per l'elaborazione e la rappresentazione grafica dei dati estratti dal registro nazionale delle malattie rare.
 - Gestione degli account e degli accreditamenti del registro nazionale delle malattie rare.
 - Sviluppo di software per la risoluzione delle problematiche connesse alla gestione del centro come database management e creazione di tool personalizzati per l'office automation.
 - Realizzazione di elaborati grafici fra cui logotipi originali, produzioni grafiche varie e l'implementazione (con Adobe Illustrator) della nuova cartella clinica.
 - Progettazione, realizzazione, pubblicazione su web e gestione ordinaria e straordinaria del sito web istituzionale del centro.

- Date (da – a) dal 29 febbraio 2012 al 28 febbraio 2013
- Datore di lavoro Azienda ASL di Cagliari
- Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
- Tipo di impiego Contratto libero-professionale
- Principali mansioni e responsabilità
 - Analisi e implementazione del software per la gestione della riabilitazione domiciliare. Analisi e implementazione del software necessario a garantire lo svolgimento di prestazioni professionali altamente qualificate nell'ambito del progetto denominato "Riorganizzazione della rete dei consultori familiari e sostegno alle famiglie alle responsabilità di cura e di carattere educativo delle persone - Distretto di Quartu-Parteolla".

<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>dal 2001 al 2011</p> <p>Fondazione Europea per la Genetica, Via Massarenti 9 - 40138 Bologna</p> <p>Formazione e ricerca nel campo della Genetica Medica (Fondazione ONLUS)</p> <p>Libero professionista</p> <p>Web-master, responsabile del gruppo IT (Information technology), analisi, progettazione, realizzazione e gestione di software originale per le attività di ricerca scientifica nel campo della genetica molecolare e delle malattie rare, realizzazione del sistema di gestione dei corsi e delle attività ad essi collegate.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>maggio 1997</p> <p>Fondazione Europea di Genetica e Dipartimento di Biologia Molecolare dell'Università di Genova - Ospedale Gaslini</p> <p>Fondazione ONLUS – Formazione e ricerca nel campo della Genetica Medica</p> <p>Libero professionista</p> <p>Realizzazione del sito Internet e dell'Abstract-Book del Congresso Europeo di Genetica tenuto all'Istituto "Gaslini" di Genova</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>maggio 1997 – ottobre 1998</p> <p>Comune di Quartu Sant'Elena</p> <p>Comune</p> <p>Libero professionista</p> <p>Realizzazione della Rete Civica con l'uso di tecnologia HTML, FLASH e gestione dinamica di archivi mdb (Microsoft Access) con pagine ASP.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>1997 - 2011</p> <p>Committenti vari</p> <p>Varie</p> <p>Libero professionista</p> <p>Analisi, Progetto grafico, Realizzazione, Pubblicazione sul Web e manutenzione di numerosi siti Internet, fra i quali:</p> <p>Centro di Coordinamento Regionale per le Malattie Rare - www.malattieraresardegna.it/nuovo/</p> <p>Fondazione Europea per la Genetica – www.eurogene.org</p> <p>Progetto Eurogene</p> <p>Consozio Progen</p> <p>Euro-Mediterranean Network for Genetic Services</p> <p>Movimento "Liberiamo la ricerca"</p> <p>Laboratorio di Genetica Medica del Sant'Orsola di Bologna</p> <p>Festa della Musica e delle Genetica –www.eurogene.org</p> <p>EuroPro</p> <p>Genetdysmo Project</p> <p>Eurogene Project</p> <p>GeMed Network Website</p> <p>Progetto Bologna per le Scienze e per le Arti</p> <p>... e ancora ...</p> <p>Fondazione Andrea Parodi - Convitto Nazionale "Vittorio Emanuele II" - Cagliari - On. Giuseppe Cuccu – www.giusepppecuccu.it - Il tempo ritrovato - www.antichitaltemporitrovato.it - Agriconsul</p> <p>ZYP - Sartoria Riparazioni Firenze - www.sartoriafirenze.it - Fradelloni Trasporti - Le borse di Nicoletta - Far Politica - Tennisclub "Urisor" - OSM System cantieri - Fradelloni trasporti – www.fradelloni.it - B&B Maison Savoia – www.maisonsavoia.it - Fondazione Andrea Parodi – www.fondazioneandraparodi.it - BGT Italia Spa – www.bgtitalia.it - Associazione "Tajrà" - Associazione "Meteca"</p> <p>Associazione Italiana Acquerellisti - Enocommerciale – www.enocommerciale.it - Associazione culturale "Su Masu"</p> <p>Sinterim - Agenzia di lavoro interinale</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>1996 SEPT Italia Quartu S. Elena (CA) Industria di produzione Libero professionista Realizzazione del software di analisi della produzione (gestione preventivi e consuntivi commesse)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>1995 Comune di Quartu S.Elena (CA) Pubblica Amministrazione Libero professionista Realizzazione del software di gestione di un archivio multimediale del patrimonio culturale artistico, architettonico e archeologico</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>maggio 1995 – novembre 1995 SEPT Italia Quartu S. Elena (CA) Azienda di produzione Libero professionista Realizzazione e di un catalogo elettronico multimediale</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Dal 1980 al 1994 Società di forestazione industriale Marsilva S.p.A Azienda di forestazione Consigliere di amministrazione e responsabile del settore informatico e dell'Office Automation Realizzazione di procedure software sia gestionali (procedura paghe, proiezioni finanziarie) che scientifiche (analisi della produttività del terreno in funzione dei parametri chimico-fisici e ambientali, calcolo del rischio incendio)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>1993 Università di Cagliari per conto dell'ENEL - Dipartimento di Elettrotecnica - Facoltà di Ingegneria Università Realizzazione di parte delle procedure di un programma in FORTRAN per il calcolo e l'ottimizzazione di linee elettriche in M.T.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>1992 Ospedale SS. Trinità di Cagliari - Reparto Urologia, divisione Calcolosi (dott. Serafino Aloia) Ospedale Libero professionista Realizzazione del software di calcolo e composizione diete</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>1989 Università di Cagliari - Clinica "Aresu" - Divisione Radiologica Università Libero professionista Realizzazione del software per la gestione di cartelle radiologiche</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>1984 Università di Cagliari - Istituto di Fisiologia Umana - Dipartimento di Scienza dell'Alimentazione Università Libero professionista</p>

- Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a) 1982
 - Datore di lavoro Università di Cagliari - Istituto di Genetica e Biologia Molecolare
 - Tipo di azienda o settore Università
 - Tipo di impiego Libero professionista
- Principali mansioni e responsabilità Realizzazione del software in BASIC per la gestione di un archivio di sequenze ATCG
- Date (da – a) 1980
- Datore di lavoro Università di Cagliari - Istituto di Fisiologia Umana
- Tipo di azienda o settore Università
- Tipo di impiego Libero professionista
- Principali mansioni e responsabilità Realizzazione dei microprogrammi in ASSEMBLER per la visualizzazione in tempo reale dei diagrammi di distribuzione in frequenza di impulsi neurali

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 25 febbraio 2016
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Cagliari
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Tesi dal titolo "Analisi e realizzazione di una web applicaton per l'individuazione di venditori di prodotti illegali su eBay"
- Qualifica conseguita **Laurea in Ingegneria Elettrica ed Elettronica - indirizzo Informatico - voto 104/110**
- Date (da – a) 28 febbraio 1992
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Cagliari
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Tesi dal titolo "Elaborazione digitale del suono in tempo reale"
- Qualifica conseguita **Laurea in Ingegneria Elettrotecnica - voto 102/110**
- Date (da – a) 1972
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo Ginnasio 'G.M. Dettori' Cagliari
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Matematica, Fisica, Italiano, Latino, Greco, Filosofia, Storia, Geografia, Lingua inglese.
- Qualifica conseguita **Diploma di Maturità Classica (voto 50/60)**
- Date (da – a) 19 dicembre 2012
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ASL - Cagliari
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Organizzazione della rete dei consultori familiari.
- Qualifica conseguita **Attestato di partecipazione al Progetto Formativo Aziendale "Supporto formativo al progetto di riorganizzazione della rete dei consultori familiari - 1° Livello - Codice 1378**
- Date (da – a) 1990
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Royal College of Music di Londra
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Musica (Medioevo, Rinascimento, Barocco, Contemporaneo)
- Qualifica conseguita **Diploma in Flauto Dolce (Performer) e Musica Antica**

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI	
MADRELINGUA	ITALIANO
ALTRE LINGUE	INGLESE
• Capacità di lettura	OTTIMA
• Capacità di scrittura	OTTIMA
• Capacità di espressione orale	OTTIMA
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	Ottime capacità relazionali.
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	Ottime capacità di analisi, strutturazione e pianificazione della attività propria e di quella degli altri componenti di un gruppo di lavoro.
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	<ul style="list-style-type: none"> • Ottima conoscenza dei linguaggi di programmazione e/o formattazione PHP, HTML, CSS, Java, Javascript, Python, Basic, Fortran, MySQL, e della gestione di server Apache. • Ottima conoscenza teorica e pratica nel campo della ideazione, progettazione e realizzazione di produzioni grafiche e video professionali con l'uso di software dedicati, come Final Cut Pro, Freehand e i programmi della suite Adobe (Photoshop, Illustrator e Acrobat Distiller). • Ottima conoscenza dei sistemi operativi Windows, Linux e Mac OS. • Ottima conoscenza dell'informatica di base, dei principali software applicativi per l'office automation (word, excel, access).
PATENTE O PATENTI	Patente di guida (categoria B)
ULTERIORI INFORMAZIONI	<ul style="list-style-type: none"> • Conseguimento dell'abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere. Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari n° 3058 (06/10/1993) nelle Sezioni Informazione, Civile e Ambientale.
PRIVACY	Autorizzo al trattamento dei dati personali ai sensi e per gli effetti di cui al Decreto Legislativo del 30 giugno 2003 n. 196 e succ. mod. ed integr.

Il sottoscritto dichiara che le informazioni contenute nel presente curriculum vitae sono veritiere e corrette.

Cagliari, 17 maggio 2018