

Ordine degli Ingeg. Trav. UK  
di M. 656

FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **ELIAS KOCH**  
Indirizzo **VIA XX SETTEMBRE 45 ORISTANO (OR) 09170**  
Telefono **3495215132**  
E-mail **[elias.koch@gmail.com](mailto:elias.koch@gmail.com)**

Nazionalità Italiana  
Data di nascita 27/04/1982  
Codice fiscale KCH LSE 82D 27D 575B  
Titolo di studio Dottore Magistrale in Ingegneria

• Nome e indirizzo del datore di lavoro  
• Tipo di azienda o settore  
• Tipo di impiego  
• Principali mansioni e responsabilità

Lavoro in proprio  
Studio professionale di architettura  
Libero professionista  
Libero professionista con competenza in architettura e paesaggio, progettazione strutturale e energetica, dal progetto preliminare alla realizzazione dell'opera e alla contabilizzazione. Abilitato ai sensi del D.Lgs 494/96 a responsabile della sicurezza in fase di progettazione e realizzazione.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

**Novembre 2012 – in corso** partecipa al master internazionale di II livello "Urban Research Lab Sardegna - Environmental Design", organizzato dalla Regione Sardegna in collaborazione con il Dessau Institute of Architecture (DIA) dell'Anhalt University in Germania e il Dipartimento di Architettura, Design e Urbanistica (DIDU) dell'Università degli studi di Sassari

**Ottobre 2010** conseguimento laurea magistrale in Ingegneria Edile-Architettura  
Presso l'Università degli Studi di Cagliari  
Voto 105/110  
con tesi "*riqualificazione ed ampliamento del porto turistico di Oristano*"  
Relatore : prof ing Antonello Sanna

**Maggio 2007** partecipa al workshop promosso dalla Facoltà di Architettura dell'Università di Sassari "*I nuovi paesaggi agrari peri-urbani*"

**Febbraio 2006** partecipa al workshop promosso dal Dipartimento di Architettura dell'Università di Cagliari "*Architettura a Villasimius*"

**2001 - 2010** corso di laurea magistrale in Ingegneria Edile-Architettura  
Presso l'Università degli Studi di Cagliari

**1996 – 2001** maturità classica  
Presso il Liceo Classico DeCastro di Oristano  
Voto 84/100

## ESPERIENZA LAVORATIVA

**Febbraio 2012 – in corso** *Progettazione architettonica, energetica, strutturale e direzione lavori di "riqualificazione energetica e ampliamento di edificio ad uso residenziale" sito in Oristano, via f.lli Cairoli compartecipazione con l'arch. R. Sanna importo lavori stimato € 380.000*

**Gennaio 2012** Iscrizione all'ordine degli Ingegneri della provincia di Oristano

**1-2-9 Dicembre 2011** *partecipa come progettista Junior al workshop di InArch Sardegna "la charrette\_costeras" tenutosi presso il comune di Muravera*

**Settembre 2011** *partecipa con l'arch. G. Cabras, l'arch. M. Cogodda e l'arch. L. Depperu al concorso "Progetta la Sostenibilità Ogliastro 2011" presentato per la Fiera della Produttività Sostenibile, organizzata dal GAL Ogliastro e dal comune di Villagrande Strisaili*

*Esito concorso: menzione speciale*

**Luglio 2011 - Gennaio 2012** *collaborazione semestrale con il dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi di Cagliari, per uno "Studio per il recupero e la riqualificazione del sistema degli approdi minerari della costa Iglesiente" sotto la direzione del prof A. Sanna*

**Luglio 2011** *partecipa con l'arch. G. Cabras, l'arch. M. Cogodda, l'arch. L. Depperu e l'arch. C. Pinna al concorso di idee "Riqualificazione del piazzale degli scogli rossi ad Arbatax" bandito dal comune di Tortoli*

**Giugno –Luglio 2011** *collabora con lo studio SPARCH|IT, lo studio O+A e l'arch. R.Sanna al concorso di idee "Riqualificazione dell'ex Stabilimento 3A" bandito dalla Società Cooperativa 3A LATTEARBOREA*

**Aprile –Maggio 2011** *collabora con l'arch. R. Sanna al progetto e alla direzione lavori di costruzione di una struttura in acciaio per la riqualificazione della facciata dell'esercizio commerciale I.M. Billa OVS in località Terralba*

**9-11 aprile 2011** *partecipa come progettista Junior al workshop di InArch Sardegna "la charrette\_costeras" tenutosi presso il comune di Cuglieri*

**Febbraio 2011** *partecipa con l'arch. G. Cabras, l'arch. M. Cogodda e l'arch. L. Depperu al concorso di idee "ECCo una PANCHINA" bandito dalla società ECO-LOGICA srl e patrocinato dai Comuni del progetto "Emas per i centri storici" Regione Puglia*

*Esito concorso: 3° classificato*

**Giugno–Settembre 2010** *collabora con lo studio SPARCH|IT e l'arch. R. Sanna al concorso "Concorso di Idee per la riqualificazione dell'ex batteria Carlo Faldi e del compendio di Is Mortorius" bandito dalla Agenzia Regionale Conservatoria delle Coste Sardegna*

*Esito concorso: 2° classificato*

**Novembre 2009** *collabora con lo studio VPS al concorso "Centro Intermodale passeggeri e Stazione interscambio" bandito dal comune di Tortoli*

*Esito concorso: 2° classificato*

**Luglio–Settembre 2009** *collabora con lo studio VPS, lo studio C+C04, 3ti Progetti Italia Ingegneria Integrata, l'arch. R. Sanna, l'ing. T. Fadda, l'ing. G. Anolfo al concorso "Centro intermodale passeggeri e stazione di interscambio" bandito dalla provincia di Oristano*

*Esito concorso: 3° classificato*

**Febbraio –Marzo 2008** *collabora con lo studio VPS, l'arch. R. Sanna e l'ing. P. Serra al concorso "22 alloggi di Edilizia Residenziale Pubblica + 20 alloggi di Edilizia a Canone Moderato" bandito da A.R.E.A. Sardegna*

**Giugno –Ottobre 2007** *collabora con lo studio VPS e lo studio Arriola & Fiol al concorso "Rimesse in Gioco/Depositi di Idee" bandito dal comune di Roma*

*Esito concorso: selezionati per la seconda fase*

**Novembre 2006** *collabora con lo studio Gate engineering al "Concorso Di Progettazione Per Una Nuova Stazione Marittima Nel Porto Di Monfalcone (Gorizia)" bandito*

MADRELINGUA	ITALIANO
ALTRA LINGUA	INGLESE
• Capacità di lettura	BUONO
• Capacità di scrittura	BUONO
• Capacità di espressione orale	BUONO
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI</b> <i>Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra.</i>	OTTIME CAPACITÀ RELAZIONALI E DI COOPERAZIONE IN GRUPPO (ANCHE CULTURALMENTE E LINGUISTICAMENTE ETEROGENEO) MATURATE DURANTE IL PERIODO UNIVERSITARIO, I WORKSHOP E NEI CONCORSI SVOLTI
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE</b> <i>Ad es. coordinamento e amministrazione di persone.</i>	BUONE CAPACITÀ GESTIONALI ALL'INTERNO DI PICCOLI GRUPPI, INTRAPRENDENZA ED INDIPENDENZA MATURATE DURANTE IL PERIODO UNIVERSITARIO E LAVORATIVO
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE</b> <i>Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.</i>	OTTIMA CONOSCENZA DI PROGRAMMI CAD 2D E 3D ( AUTOCAD, RHINO, MICROSTATION) OTTIMA CONOSCENZA DEI PROCESSI DI PRODUZIONE DI MODELLI 3D COMPLESSI E METODOLOGIE DI RENDERING E VIDEOEDITING 3D (ARCHITETTONICI, LANDSCAPES ED ORGANICI) SU VARIE PIATTAFORME ( AUTOCAD, RHINO, 3D STUDIO MAX, MAYA) OTTIMA COMPETENZA FOTOGRAFICA OTTIMA CONOSCENZA DI PROGRAMMI DI FOTORITOCICO (PHOTOSHOP, CAMERARAW) OTTIMA CONOSCENZA DEL PACCHETTO ESSENZIALE DI OFFICE E DEI VARI BROWSER WEB OTTIMA CONOSCENZA DI PROGRAMMI DI REGISTRAZIONE E MIX AUDIO-VIDEO BUONA CONOSCENZA DI PROGRAMMI DI IMPAGINAZIONE (ILLUSTRATOR, INDESIGN, CORELDRAW) BUONA CONOSCENZA DI PROGRAMMI DI CALCOLO TECNICO - STRUTTURALE (JASP 37, STRU 3D, THERMAL POWER, MASTERSAP) BUONA CAPACITÀ APPRENDIMENTO DI NUOVI PROGRAMMI E SISTEMI
<b>PATENTE O PATENTI</b>	Patente tipo B