

Giorgi Davide

Titolo | Architetto
Web | www.giorgidesign.com

Esperienza professionale

2016-2017

Attività | Account manager e fotografo
Datore di lavoro | Monkmedia.it - Media e Comunicazione. Consolidata esperienza nel settore automotive. Collaborazione con Toyota, Mini e Volkswagen nella realizzazione di cartelle stampa, servizi fotografici e video destinati ad eventi, spot ed operazioni commerciali.

2007-2017

Attività | Fotografo giornalista freelance, eventi, reportage, wedding, cataloghi e still life.
Datore di lavoro | Blogio.it - editore nativo digitale con il maggior numero di lettori in Italia.

2003-2017

Attività | Designer, architetto, fotografo, consulente progettuale, tutor, grafico 3D/2D per progetti destinati a concorsi di idee nazionali ed internazionali, ricerche sui materiali e strutture leggere a basso impatto ambientale.
Committente | Dipartimento di Architettura di RomaTre, Dipartimento di Ingegneria Energetica e Meccanica di Roma La Sapienza, studi di progettazione architettonica ed ingegneristica.

2013

Attività | - Camayenne, Guinea. Progettazione edificio ad uso uffici a sei livelli su pilotis. Struttura in cemento armato.
- Conacry, Guinea. Progettazione edificio ad uso palestra a due livelli con struttura in acciaio leggero.
Committente | Antonini Srl, Costruzioni e impianti elettrici industriali.

2012

Attività | Formula Student. Design carrozzeria in fibra di carbonio di una monoposto. Ideazione e applicazione tecnologie di realizzazione lowcost dedicate. Grafiche e loghi del team.
Committente | TRC Tuscia Reparto Corse, Università della Tuscia.
Note | *La monoposto ha partecipato agli eventi del Campionato di Formula Student 2012: Germany Hockenheim, Italy Varano de Melegari, Spain Catalunya, UK Silverstone.*

2009-2011

Attività | - Collezione Farnesina Design 2009 presso il Ministero degli Affari Esteri. Ideazione e realizzazione allestimento per la presentazione del prototipo di motociclo RRV1.
- Collezione Farnesina Design 2011 presso il Museo dell'Ara Pacis, Roma. Progettazione allestimento per la presentazione del prototipo di motociclo Elettra.
Committente | Rondine Motor.

2009 - 2011

Attività | Formula SAE. Design e realizzazione carrozzerie in fibra di carbonio e vetroresina per tre monoposto. Applicazione di tecnologie lowcost dedicate. Ideazione grafiche e logo del team.
Committente | PomosRC, POMOS, Polo per la Mobilità Sostenibile, Cisterna di Latina (LT).
Note | - *La monoposto 2009 ha partecipato all'evento del Campionato di Formula Student 2009 Italy Varano de Melegari. Prototipo esposto nelle sedi del Motorshow di Bologna.*
- *La monoposto 2010 ha partecipato agli eventi del Campionato di Formula Student 2010: UK Silverstone, Germany Hockenheim, Italy Varano de Melegari.*
- *La monoposto 2011 ha partecipato agli eventi del Campionato di Formula Student 2011: Germany Hockenheim, Italy Varano de Melegari.*

2010

Attività | Motodays 2010, Nuova Fiera di Roma. Progettazione padiglione espositivo.
Committente | Fiera di Roma e Assomotoracing, Associazione Culturale Storia Tecnica Motorismo da Competizione.

2010

Attività | Bizzarini P538 Eco Targa Florio ibrida. Design e realizzazione abitacolo.
Committente | Fondazione Eco Targa Florio.
Note | *Il prototipo ha partecipato con successo alle competizioni Eco Targa Florio 2010 e 2011.*

2009

Attività Progetto Ventotene, Isola ad Emissioni Zero. Realizzazione veste grafica, loghi e livree dei veicoli elettrici.
Committente Regione Lazio in collaborazione con POMOS, Polo per la Mobilità Sostenibile, Cisterna di Latina (LT).

2008

Attività Formula Student. Design e realizzazione carrozzeria in vetroresina per una monoposto. Applicazione di tecnologie lowcost sperimentali dedicate. Ideazione grafiche e logo del team.
Committente Team Sapienza Corse, Università degli Studi La Sapienza di Roma – Dipartimento di Ingegneria.
Note *La monoposto ha partecipato agli eventi del Campionato di Formula Student: Italy Fiorano 2008, Germany Hockenheim 2009. La vettura è stata presentata su Nuvolari TV Magazine.*

2006-2007

Attività - Fatima Hypernatural City. Modellazione 3d e render per il concept di un nuovo insediamento residenziale e di sviluppo industriale nel deserto per 4500 abitanti.
- Città di Pietra, Bari Punta Perotti. Concorso di Architettura organizzato dalla Fondazione Biennale di Venezia, per la 10° Mostra Internazionale di Architettura. Progettista, modellazione 3d e render del progetto.
Committente Atepi S.r.l. per Fatima Group Ltd. (New Town, Pakistan).

2005

Attività Progettista e tutor nella progettazione e realizzazione di gusci reticolari a doppia curvatura in tetrapack e tetrabrik nel Laboratorio Ecologico di Morano Calabro.
Committente Istituto Comprensorio di Morano Calabro.

2004

Attività Area sosta Archeobus in Via Appia Antica. Progettazione strutture leggere realizzate con bottiglie in P.E.T.
Committente Comune di Roma per la "Roma Estate 2004".

2004

Attività Progettista e tutor nella realizzazione di elementi in materiali riciclati, carta e cartone nel laboratorio "Il mio palcoscenico" con gli studenti della scuola secondaria.
Committente Scuola media Statale "Menotti Garibaldi" - Aprilia.

Borse di Studio

2014-2015

Attività Design esterni ed interni di prototipi a propulsione elettrica, ibrida ed endotermica.
Istituto POMOS, Polo per la Mobilità Sostenibile, Cisterna di Latina (LT).
Borsa di studio erogata dal Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, Elettronica e Telecomunicazioni della Sapienza Università di Roma.

2010 - 2011

Attività *Design e struttura dei veicoli ibridi. Design prototipi a propulsione elettrica, ibrida ed endotermica.*
Istituto POMOS, Polo per la Mobilità Sostenibile, Cisterna di Latina (LT).
Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, Elettronica e Telecomunicazioni della Sapienza Università di Roma. *Borsa di studio finanziata dalla Convenzione con la Fondazione Bioparco di Roma.*

2005

Attività Borsa di Studio USA : UofA Spring Semester Scholarship. Semestre primaverile presso UofA University of Arkansas, Stati Uniti D'America
Competenze Skyscraper Design, Forniture Lab, Figure Drawing.
acquisite Progettazione Grattacieli, Laboratorio progettazione e realizzazione di Arredi, Disegno Anatomia della Figura.
Istituto University of Arkansas, Fayetteville, Arkansas USA.
Fay Jones School of Architecture & Fine Arts School.

Stage di Ricerca

2007 - 2008

Principali Design e Struttura dei Veicoli Ibridi - Design e realizzazione allestimento Low-Cost del prototipo Urb-E
materie Microcar ENEA, quadriciclo a trazione ibrido serie.
Istituto ENEA, Agenzia Nazionale per le Nuove tecnologie, l'Energia e lo Sviluppo economico sostenibile Centro Ricerche Casaccia. Dipartimento Tecnologie per l'Energia, Fonti Rinnovabili e Risparmio Energetico.
Note *Prototipo esposto in: MotechEco, Motorshow, AeT Lingotto, Formula ATA.*

Premi

2000

Titolo concorso | Stile Italiano Giovani Europei. Vincitore Premio Auto&Design.
Attività | Design di auto sportiva a due posti su telaio Ferrari F50.
Organizzatore | Anfia, Associazione Nazionale Filiera Industria Automobilistica, Italdesign Giugiaro S.p.a., Fioravanti S.r.l.
Stile Bertone S.p.a., Pininfarina S.p.a., ADI, FIAT Group S.p.a.
Note | Progetto esposto nel padiglione dell'Anfia al Salone dell'Automobile di Torino 2000.

Pubblicazioni

2017

Tema | Trasporti sostenibili: Progetto battello elettrico
Pubblicazione | "An Integrated Methodology Model for Smart Mobility System applied to Sustainable Tourism"
Pubblicato in: Research and Technologies for Society and Industry (RTSI), 2017 IEEE 3rd International Forum on Research and Technologies for Society and Industry (RTSI)
Department of Information Engineering, Electronics and Telecommunications (DIET) University of Rome "La Sapienza".

2010

Tema | Progetto Microcar Urb-e
Pubblicazioni | - Trasporti Analisi e proposte di intervento per la sostenibilità, 2009, editore ENEA. "Series Hybrid Microcar with Ultracapacitor Storage System", IEEE ICEM 2010 XIX^o International Conference on Electrical Machines (ICEM 2010), Roma, Italia, Settembre 2010.

Progetto pubblicato anche nelle riviste:

- Panorama
- Sole24ore
- Ottagono

2009

Tema | Progetto di Tesi di Laurea in Scienze dell'Architettura
Pubblicazioni | - I AM - Informazione e Ambiente Anno IV numero 6 Luglio-Agosto 2009
"ECLETTICA & ECOLOGICA Dalla collaborazione tra i poli d'eccellenza del Chose, del Pomos e la Regione Lazio nasce il progetto della piccola vettura verde dal cammino illuminato"
- Eclettica, La propulsione elettrica e l'energia solare per la mobilità del futuro. 2009. Progetto Ventotene, Isola ad Emissioni Zero. Università degli Studi La Sapienza di Roma - Dipartimento di Ingegneria.

2005

Tema | Progetto: Immaginare Corviale.
Pubblicazione | Osservatorio Nomade Immaginare Corviale. Pratiche ed estetiche per la città contemporanea" Bruno Mondadori, 2005. Fondazione Adriano Olivetti con la collaborazione di ON Osservatorio Nomade. Progetto presentato al DocFest di Palazzo Venezia.

2000

Tema | Stile Italiano Giovani Europei. Vincitore Premio Auto&Design.
Pubblicazione | Progetto pubblicato nelle riviste Auto&Design e Automobilismo.

Workshop

2005

Titolo Workshop | Immaginare Corviale.
Attività | Analisi sul quartiere Corviale. Fotografo, progettista e allestitore del progetto.
Organizzatore | Fondazione Adriano Olivetti con la collaborazione di ON Osservatorio Nomade.

2004

Titolo Workshop | Colle Oppio: strutture ricettive per Roma Estate.
Attività | Progettazione di strutture ricettive multifunzionali nel parco del Colle Oppio.
Organizzatore | Università degli Studi di RomaTre.

2003

Titolo Workshop | Aquellas ciudades imposibles: La Ville Contemporaine y Broadacre City.
Attività | Applicazione concetti proposti da Frank Lloyd Wright in Broadacre City nella città di Roma.
Organizzatore | Escuela Técnica Superior de Arquitectura, Università di Granada.

Istruzione

2009

Laurea in Scienze dell'Architettura.

Principali materie | Progettazione Architettonica, Scienza dei Materiali, Tecnica delle Costruzioni, Analisi Matematica, Disegno dell'Architettura, Geometria Descrittiva, Storia dell'Architettura, Cultura Tecnologica, Architettura di Interni.

Istituto | Università Degli Studi di RomaTre, Facoltà di Architettura.

Classificazione | Laurea Magistrale (ordinamento antecedente il Decreto ministeriale 509/1999).

Tesi | Titolo: *Architettura in movimento, Design e struttura dei veicoli ibridi.*

Eclettica, Citycar a trazione ibrido parallela - Exterior e interior design, studio dell'ergonomia ed integrazione di superfici fotovoltaiche organiche.

Note | *Progetto realizzato in collaborazione con:*

- ENEA, Agenzia Nazionale per le Nuove tecnologie, l'Energia e lo Sviluppo economico sostenibile Centro Ricerche Casaccia. Dipartimento Tecnologie per l'Energia, Fonti Rinnovabili, Risparmio Energetico.

- Università degli Studi "La Sapienza" di Roma, Dipartimento di Ingegneria Energetica.

- CNR, Consiglio Nazionale delle Ricerche.

Votazione | 110 su 110

1999

Diploma di Scuola Media Superiore.

Materie | Architettura, Figura, Modellato, Oreficeria, Analisi Matematica, Fisica, Chimica, Diritto.

Istituto | 5° Liceo Artistico Statale di Roma.

Votazione | 90 su 100

Competenze linguistiche

Madrelingua | Italiano

Altra lingua | Inglese

Autovalutazione	Comprensione		Parlato		Scritto
	Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
Livello europeo					
Lingua	B1 utente autonomo	B1 utente autonomo	B1 utente autonomo	B1 utente autonomo	B1 utente autonomo

Competenze

Sociali | Dal 1997 dedico il fine settimana a gruppi di bambini per un'attività di volontariato presso la Parrocchia S. Anna di Roma, maturando esperienze nella creazione di un armonioso dialogo e collaborazione tra molti.

Organizzative | Attitudine al lavoro in team maturata in varie esperienze accademiche e professionali in cui è indispensabile collaborare con figure diverse in situazioni di stress con scadenze fiscali delle attività.

Tecniche | Padronanza di strumenti e tecniche fotografiche e video editing professionali.
Ideazione, progettazione e realizzazione di prodotti in vetroresina, fibra di carbonio e materiali compositi con ausilio di macchine a controllo numerico CNC o tecniche artigianali.

Informatiche | - Applicativi Autodesk: 3D Studio Max e Autocad.
- Applicativi Adobe: Photoshop, AfterEffect, twixtor.
- Applicativi montaggio video: Pinnacle.
- Applicativi Microsoft e pacchetto Office.
- Gestione autonoma di assemblaggio, programmazione, riparazione computer desktop e notebook.

Artistiche | Avanzata esperienza nell'uso di tecniche pittoriche, grafiche, fotografiche e scultoree.

Creative | Percezione di forme complesse nello spazio maturata in anni di esperienza nella modellazione 3D e realizzazione di prototipi in scala reale. Abilità nel reinventare la destinazione d'uso di un materiale, proporre soluzioni insolite, economiche, rapide nella realizzazione e di grande impatto formale in campo architettonico, artistico e progettuale.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs. 196 del 30 giugno 2003.

Giorgi Davide

Roma 1 Gennaio 2018

Firma