

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **GUARINI GIANLUCA**
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail

Nazionalità

Data di nascita

PRECEDENTI ESPERIENZE DIDATTICHE

- Date (da – a) *2012-2016*
- Nome e indirizzo del datore di lavoro *Politecnico di Milano*
- Tipo di azienda o settore *Facoltà di Architettura - Design degli interni*
- Tipo di impiego *Docente*
- Principali mansioni e responsabilità *Docente a contratto per il corso di “Laboratorio di Rappresentazione dello Spazio – modulo di Didegno Digitale” del Corso di Laurea in “Design degli interni” presso il Politecnico di Milano, facoltà di Architettura*

- Date (da – a) *2012-2015*
- Nome e indirizzo del datore di lavoro *Politecnico di Milano*
- Tipo di azienda o settore *Facoltà di Architettura - Design degli interni*
- Tipo di impiego *Docente*
- Principali mansioni e responsabilità *Docente dei corsi Formazione Permanente per il corso di “Restituzione Digitale terza edizione” presso il Politecnico di Milano, facoltà di Architettura, Dipartimento INDACO*

- Date (da – a) *2009-2011*
- Nome e indirizzo del datore di lavoro *Politecnico di Milano*
- Tipo di azienda o settore *Facoltà di Architettura - Design degli interni*
- Tipo di impiego *Docente*
- Principali mansioni e responsabilità *Docente a contratto per il corso di “Strumenti e metodi del progetto” del Corso di Laurea in “Design degli interni” presso il Politecnico di Milano, facoltà di Architettura*

- Date (da – a) 2009-2016
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Sinervis Srl
 - Tipo di azienda o settore Scuola di informatica
 - Tipo di impiego Docente
 - Principali mansioni e responsabilità Docente di corsi di “Autocad” e “3DStudio Max”, di gruppo ed individuale, presso la società di formazione “Sinervis” di Milano
Docente del “percorso di Alta Formazione 3D Design Visualization” di 36 ore su “3DStudio Max”
-
- Date (da – a) 2008
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Politecnico di Milano
 - Tipo di azienda o settore Facoltà di Architettura - Design degli interni
 - Tipo di impiego Docente
 - Principali mansioni e responsabilità Cultore della materia per il modulo “Fondamenti di CAD” del Corso “C.I. Cultura tecnologica di progetto” presso il Politecnico di Milano, facoltà di Architettura
-
- Date (da – a) 2001-2007
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Politecnico di Milano
 - Tipo di azienda o settore CIA – Centro Informatico di Ateneo
 - Tipo di impiego Docente
 - Principali mansioni e responsabilità Docente di corsi di 40 ore di “3DStudio Max Base” presso il Politecnico di Milano, cadenza semestrale
-
- Date (da – a) 2000
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Politecnico di Milano
 - Tipo di azienda o settore Gestione aule informatiche
 - Tipo di impiego Servizio civile
 - Principali mansioni e responsabilità Assistente ai corsi di “Autocad Avanzato” e “3DStudio Max Base”; Operatore nelle aule informatizzate del Centro Informatico di Ateneo (Centro Grafica Informatizzata)

TITOLI DI FORMAZIONE POST-LAUREA

- Date (da – a) 2010
- Corso di Aggiornamento Mental ray 3.8 in Autodesk 3ds Max 2011 – Avanzato – global illumination, photon mapping, progressive rendering, importons e irradiance particles
- Nome e indirizzo dell'organizzatore del corso AM4
Corso Carlo Alberto 108/a
Italy
23900
- Tipo di azienda o settore Autodesk Authorized Training Center
 - Durata del corso 9 ore

ALTRI TITOLI DIDATTICI, SCIENTIFICI O PROFESSIONALI

- Competenze tecniche
AUTODESK CERTIFIED USER AUTOCAD
AUTODESK CERTIFIED USER 3DSMAX
OTTIMA CONOSCENZA DELL'AMBIENTE OPERATIVO WINDOWS E DEI PROGRAMMI DI ELABORAZIONE CAD E MODELLAZIONE TRIDIMENSIONALE / RENDERING (AUTOCAD VERSIONE 2016, 3DSTUDIO MAX VERSIONE 2016 E MENTAL RAY VERSIONE 3.9).
OTTIMA CONOSCENZA DEI PROGRAMMI DI GRAFICA RASTER (ADOBE PHOTOSHOP VERSIONE CS5).
BUONA CONOSCENZA DEI PROGRAMMI DI POSTPRODUZIONE VIDEO (AUTODESK COMPOSITE)
CONOSCENZA BASE DEI PROGRAMMI DEL PACCHETTO OFFICE PER WINDOWS (WORD, EXCEL, PROJECT).
- Competenze linguistiche
INGLESE
capacità di scrittura: Ottima
capacità di lettura: Ottima
capacità di espressione orale: Buona
- partecipazione certificata a esperienze professionali rilevanti per l'insegnamento
DOCENTE DI CORSI DI FORMAZIONE ALL'USO DEL COMPUTER E ALL'APPRENDIMENTO DI SOFTWARE CAD E DI MODELLAZIONE TRIDIMENSIONALE IN CLASSI FINO A 60 STUDENTI,
OTTIMA CAPACITÀ A RELAZIONARSI CON GLI ALLIEVI E DISPONIBILITÀ AD ASCOLTARE E RISOLVERE LE LORO PROBLEMATICHE ED I LORO DUBBI
COORDINATORE PRESSO LA SOCIETÀ SINERVIS DI UN TEAM PER LA RIELABORAZIONE DI ELABORATI GRAFICI CAD PER LA SOCIETÀ' NISCAYAH
- Pubblicazioni
PHOTOMETRIC AND PHOTOREALISTIC REPRESENTATION OF LUMINAIRES IN 3D SOFTWARE XII
CONFERENZA DEL COLORE - TORINO 2016

ESPERIENZE LAVORATIVE

- Date (da – a) 2007-2016
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Gianluca Guarini
 - Tipo di azienda o settore Rendering
 - Tipo di impiego Libero professionista
- Principali mansioni e responsabilità Realizzazione di modelli 3d, rendering, fotoritocchi ed animazioni per studi di architettura ed ingegneria, imprese di costruzioni, agenzie pubblicitarie ed agenzie immobiliari.

- Date (da – a) 2001-2007
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro studio "pensa & drago architetti associati" di Milano, Via Tommaso Agudio 8
 - Tipo di azienda o settore Studio di Architettura
 - Tipo di impiego Libero professionista
- Principali mansioni e responsabilità Realizzazione e presentazione dei progetti nella fase di pre-visualizzazione tramite rendering 3d sotto forma di immagini statiche, animazioni virtuali walktrough e panoramiche;
Elaborazione di fotoritocchi per pratiche di impatto paesistico, tramite l'ausilio di programmi di modellazione 3d e programmi di elaborazione e modifica immagini Raster;
Impaginazione di brochure e presentazioni a video tramite l'utilizzo di programmi di grafica vettoriale

- Date (da – a) 2000
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Politecnico di Milano
 - Tipo di azienda o settore Gestione aule informatiche
 - Tipo di impiego Servizio civile
- Principali mansioni e responsabilità Operatore nelle aule informatizzate del Centro Informatico di Ateneo (Centro Grafica Informatizzata);

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 1999
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Politecnico di Milano
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Ingegneria Edile
 - Qualifica conseguita Abilitazione professionale
- Laurea in ingegneria edile indirizzo progettazione e produzione;
Tesi di laurea riguardante il progetto funzionale-spaziale e tecnologico di un centro culturale.
Votazione finale: 86/100

- Date (da – a) 1992
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Istituto Gonzaga
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Liceo Scientifico
 - Qualifica conseguita Diploma di maturità scientifica, conseguita presso il Liceo scientifico Gonzaga a Milano.
- Votazione finale: 50/60