

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	BONI GIORGIO
Indirizzo	VIA CUCALARA N° 13 – 19037 – S. STEFANO MAGRA (SP)
Telefono	+39 187 631682
Fax	+39 187 631682
E-mail	bonigiorgio1@virgilio.it
Nazionalità	italiana
Data di nascita	20 – 01 – 1962

ESPERIENZA LAVORATIVA

Dal 1990 ad oggi docente laureato di ruolo presso l' "Istituto Tecnico Industriale G. Capellini La Spezia"
nelle materie di "Organizzazione Industriale, Disegno e Progettazione" e "Meccanica applicata"

Dal 1991 ad oggi nello svolgimento della libera professione ho seguito le seguenti attività:

Gestione dell'opera di disegnazione dell'ingegneria di progetto di strutture metalliche per off-shore della società Eni-Agip

Disegnazione di strutture di sollevamento per moduli di compressione della società NUOVO PIGNONE

Disegnazione dell'ingegneria di dettaglio di un capannone industriale per conto della società SIRZ

Disegnazione dell'ingegneria di dettaglio di un pipe-rack per conto della SNAM-PROGETTI

Verifiche di strutture Off-Shore per conto delle società del gruppo Antonimi

Verifiche Basamenti motori e pompe dei cacciamine per conto della società Intermarine

Verifica scudo in composito per conto società Oto Melara

Progettazione modulo di turbocompressione e basamento turbine GAS installato sulle piattaforme della società BRASOIL realizzato per conto della società Nuovo Pignone di Firenze

Progettazione strutture di sollevamento per conto della società Nuovo Pignone di Massa

Consulente presso la società EuroCompositi di Arcola (SP), per la quale ho ricoperto il ruolo di ingegnere addetto alla produzione, con compiti di controllo sul nuovo reparto di produzione pannelli in composito per navi.

Verifica Main-Deck del traghetto veloce PEGASUS sotto il carico delle rampe di accesso al garage realizzato per conto della società FINCANTIERI

Progettazione serie di Autogru per conto della società SARD di Carrara

Progettazione serie di gru caricatori per conto della società KLM di Reggio Emilia

Consulenza per il calcolo della vita residua di impianti sollevamento

Progettazione strutture di supporto candele di sfianto gas per impianti petroliferi per conto della società Thermoengineering di Milano

Progettazione struttura di Load – Out piattaforme "Castore e Polluce" per conto della società Navalmare

Verifica strutture di supporto per il load – out delle "barge 1 & 2" – piattaforme ENI per il Kashagan

Progettazione e disegno struttura di copertura impianto di turbo compressione per il trasporto delle piattaforme in Kashagan

Progettazione paratie di scarico della diga di Badana (GE)

Verifica strutture di rotazione torce piattaforme

Verifica ponteggi fuori standard per assemblaggio piattaforme

Verifica ponteggi fuori standard per modifica caricatori container *per conto Navalmare Srl*

Verifica Skid per impianti petrolchimici

Analisi strutturale separatori impianto petrolchimico MELLITH – LIBIA

Verifica deflettori turbina centrale a gas di Manerbio

Progettazione e verifica gru per conto MBDA Italia S.p.A.

Verifica Rack navali e ferroviari ad urti e vibrazioni per conto IGM spa

COSTRUZIONI IN ACCIAIO:

Disegnazione dell'ingegneria di dettaglio di un capannone industriale per conto della società SIRZ (PD)

Progettazione e disegno di un capannone industriale per conto della società P.M.T. (TO)

Disegnazione dell'ingegneria di dettaglio di un pipe-rack per conto della SNAM-PROGETTI

Progettazione di 11 torri e 3 silos in struttura metallica relativi alla centrale Enel di Fiume Santo per conto della società Reggiane.

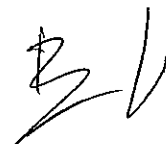
Progettazione portellone impianto radiografico industriale per conto della società NUOVA OMA di Pontremoli (MS)

Strutture impianti fotovoltaico albergo Belvedere – Cecina (2500 m²)

Progettazione barriere sonore per conto della società RTR (SP)

Progettazione soppalchi capannone Verdina (Ge)

Progettazione struttura camera di vibrazione per missili per conto MBDA



COSTRUZIONI IN C.A. e/o ACCIAIO:

Progettazione basamento di supporto della colonna di raffinazione della centrale di Gela

Progettazione e D.L. di edificio di culto per conto delle Opere delle Chiese Evangeliche dei Fratelli (SP)

Progetto e D.L. di consolidamento movimento franoso loc. Monteverde (MS)

Progetto e D.L. consolidamento ponte stradale loc. Pratolino (SP)

Progetto e D.L. di consolidamento dissesto mura di cinta medioevali della chiesa parrocchiale del borgo di Santo Stefano di Magra (SP)

Progetto e D.L. adeguamento sismico e ristrutturazione altare della chiesa parrocchiale di Santo Stefano di Magra (SP)

Studio strutturale di adeguamento sismico della chiesa S. Nicolo di camogli (GE)

Direzione Lavori Capannoni industriale retro portuali nella piana di Santo Stefano di magra per conto della società SVAR

Progettazione uffici e piazzali coperti società RTR (SP)

Progettazione e D.L. realizzazione uffici interni società Mariani Ascensori La Spezia

Progettazioni di strutture in C.A. in zona sismica per conto di privati

- Villetta bifamigliare – Bolano (SP)
- Edificio agricolo – Carrara (MS)
- Villetta monofamiliare – Castelnuovo (SP)
- Struttura trifamigliare – Amola (MS)
- Garage interrato – Santo Stefano di Magra (SP)
- Adeguamento sismico villa – La Spezia
- Progettazione e D.L. abitazione loc. Ponzano (SP)
- Adeguamento sismico capannoni artigianali La Spezia

CONSULENTE TECNICO PER CONTO DELLA PROCURA E DEL TRIBUNALE DELLA SPEZIA:

Consulenza nel Corso Tecnico C.A.D. in strutture ed impiantistica navale (cod. PA96B.SP.E04.24).

Consulente esterno nel Corso C.A.D. tenuto presso "l'Istituto professionale D. Chiodo"

Docente nel corso C.A.D. tenuto presso "l'Istituto Tecnico Industriale G. Capellini" nell'ambito del progetto di tirocinio del Corso Meccanici.

Docente nel corso IFTS "GESTIONE DEI CICLI AUTOMATIZZATI DI PRODUZIONE" relativamente al modulo di "DISEGNO MECCANICO" 80 ore

2001-2002 Docente del modulo "Qualità in azienda" nel corso "Progetto curricolo integrato" 10 ore

2004 Docente nel corso "Impiegato Tecnico di Produzione" relativamente al modulo "Disegno e la progettazione meccanica" 32 ore

2004 Docente nel corso "FORMAZIONE DI SUPPORTO AL PERCORSO DI OUTPLACEMENT. orientamento, formazione trasversale, formazione tecnico professionale C3 Codice SP02INTER-E4040-305" relativamente al modulo "Progettazione CAD" – 48 ore

2004 Docente nel corso "FORMAZIONE DI SUPPORTO AL PERCORSO DI OUTPLACEMENT. orientamento, formazione trasversale, formazione tecnico professionale, work experiences A2 Codice SP02INTER-E4040-303" relativamente al modulo "DISEGNO MECCANICO - CORSO 1" 30 ore



2004 Docente nel corso "FORMAZIONE DI SUPPORTO AL PERCORSO DI OUTPLACEMENT
Formazione individualizzata Codice SP02INTER-E4040-302" relativamente al modulo
"Approfondimento Autocad200 -3d" 16 ore

2004 Docente nel corso "Tecnico Progettista CAD/CAM" relativamente al modulo "Disegno
meccanico" 70 ore

2005 Docente nel corso "tecnico Progettista CAD/CAM" relativamente al modulo "Qualità " 10 ore

2005 Docente nel corso "tecnico per la gestione dei processi CAD/CAM e CNC" relativamente al
modulo "Disegno Meccanico " 40 ore

2005 Docente nel corso "tecnico per la gestione dei processi CAD/CAM e CNC" relativamente al
modulo "CAD 3D " 24 ore

2005 Docente nel corso " Percorsi di qualificazione professionale – area meccanica 2° anno"
relativamente al modulo "Discipline tecniche e laboratorio meccanico – progettazione CAD " 20
ore

2005 Docente nel corso IFTS "Tecnico superiore di disegno e progettazione industriale"
relativamente al modulo "Progettazione CAD 2D" – 24 ore

2005 Docente nel corso IFTS "Tecnico superiore di disegno e progettazione industriale"
relativamente al modulo "Progettazione e Produzione meccanica" – 12 ore

2005 Docente nel corso IFTS "Tecnico superiore di disegno e progettazione industriale"
relativamente al modulo "Progettazione CAD 3D Modellazione Solida" – 30 ore

2006 Docente nel corso "tecnico per la gestione dei processi CAD/CAM e CNC" relativamente al
modulo "Qualità " 10 ore

2006 Docente nel corso "tecnico per la gestione dei processi CAD/CAM e CNC" relativamente al
modulo "Orientamento al lavoro " 5 ore

2006 Docente nel corso " Percorsi di qualificazione professionale – area meccanica 3° anno"
relativamente al modulo "progettazione CAD " 20 ore

2007 / 2008

2008 / 2009

2009 / 2010 Coordinatore settore meccanica del progetto triennale Alternanza Scuola - Lavoro

2008 / 2009

2009 / 2010 Coordinatore settore meccanica del progetto annuale Alternanza Scuola - Lavoro

2010 Docente modulo di disegno tecnico industriale per 40 ore relativo al corso IFTS "Tecnico
superiore per il disegno e la progettazione industriale"

2000-2011 attività di orientamento presso le scuole medie della Provincia – membro della
commissione orientamento

2008-2011 collaboratore per l'attività di orientamento "Scienza a scuola"

2011 Docente modulo di "Macchine Termiche" per 12 ore relativo al corso post diploma ENEL

2011 Docente modulo di "Processi di Progettazione" di 40 ore relativo al corso FCL "Disegnatore
cad meccanico con Pro -Engineer"

2011 Funzione strumentale artea 3b "Interventi in funzione degli studenti:orientamento"

2012 Docente corso CAD fondazione ITS

2012 Docente corso CAD per tecnici Termomeccanica

2012 Funzione strumentale artea 3b "Interventi in funzione degli studenti:orientamento"

2013 Funzione strumentale artea 3b "Interventi in funzione degli studenti:orientamento"

2013 Funzione di docente corso "Progettazione Meccanica " fondazione ITS

2013 Tutor stage studenti ITS c/o MBDA

2014 Funzione strumentale artea 3b "Interventi in funzione degli studenti:orientamento"

2014 Docente corso di Disegno tecnico e progettazione cad-cam-cae fondazione ITS

2015 Funzione strumentale artea 3b "Interventi in funzione degli studenti:orientamento"

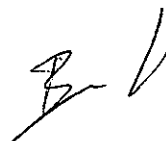
2015 Docente corso di Disegno tecnico e progettazione cad-cam-cae fondazione ITS

2015 Tutor e coordinatore corsi ITS

2016 Funzione strumentale artea 3b "Interventi in funzione degli studenti:orientamento"

2016 Docente corso di Disegno tecnico e progettazione cad-cam-cae fondazione ITS

2016 Tutor e coordinatore corsi ITS



ISTRUZIONE E FORMAZIONE

1990

Università degli Studi di Pisa

Laurea in "Ingegneria Aeronautica" ad indirizzo aerospaziale

1990

Abilitazione all'esercizio della professione

Borsa di studio con la società Oto Melara per lo studio su un sistema di missile A-A

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

INGLESE

BUONO

BUONO

ELEMENTARE

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

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 (ad es. cultura e sport), ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

Responsabile alla produzione della società Eurocompositi

Attività di coordinamento di disegnatori e progettisti all'interno di uno studio tecnico

Responsabile del settore arbitri di pallavolo nella provincia della Spezia

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Software Autodesk: "AUTOCAD" nelle versioni che vanno dal 2000 al 2017 nel suo utilizzo 2D e 3D

Software Autodesk "Inventor" nelle versioni 9, 10 e 11

Buona conoscenza del programma di calcolo F.E.M: HYPERSAP della società Algor assorbito dal 2012 nel pacchetto Autodesk Simulation

Buona conoscenza dei principali pacchetti di word-processing e fogli elettronici

Buona conoscenza del pacchetto CAD / CAM GOOLEAN

Buona conoscenza del pacchetto CAD / CAM TOPSOLID della società Missler

Buona conoscenza del pacchetto CAD ProgeCad 2017 professional

Buona conoscenza del pacchetto strutturale civile Travilog Tittanium



CAPACITÀ E COMPETENZE [Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite.]
ARTISTICHE
Musica, scrittura, disegno ecc.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE [Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite.]
Competenze non precedentemente indicate.

PATENTE O PATENTI Possesso della patente automobilistica B

ULTERIORI INFORMAZIONI [Inserire qui ogni altra informazione pertinente, ad esempio persone di riferimento, referenze ecc.]

ALLEGATI [Se del caso, enumerare gli allegati al CV.]

La Spezia, li _____

Ing. Giorgio Boni

Le dichiarazioni contenute nella domanda valgono a titolo di autocertificazione, ex Art. 46 D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000, sostituendo così le documentazioni utili ai fini dell'inserimento nell'elenco in parola, ai sensi dell'art. 2 del Regolamento di attuazione della L. 15/5/97 n. 127, Si allega copia fotostatica di un documento d'identità del sottoscrittore in corso di validità con la consapevolezza delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000.

La Spezia, li _____

Ing. Giorgio Boni

