

CURRICULUM VITAE



Personal data

Nome e cognome: gaetano spinosa

Data di nascita: [REDACTED]

Residenza: [REDACTED]

Titolo di studio: [REDACTED]

Corsi di formazione/qualifiche:

[REDACTED] 0

Istituto Tecnico Industriale Statale –
specializzazione Costruzioni Aeronautiche
uni en 9100:2005 sector ea - code 34-21 vpm (data
manag.t) presso Airbus Technology Park Germany -
40/h corso Enovia VPM and LCA, 32/h training
course at imb - 40/h Corso di superfici avanzate dl1
– fss, 4/h Corso Digital Morkup e DMU - 40/h Corso
Catia Installazioni Elettriche - Electrical harness
installation & assembly - 16/h Corso Catia Electrical
3d design part & assembly - 16/h training course
Catia v5 administrator. 40/h training course
economy and technique of corporate
communication

Lingue estere:

english, french (basic)

Competenze informatiche:

Sistemi operativi:

Unix, Dos, Windows

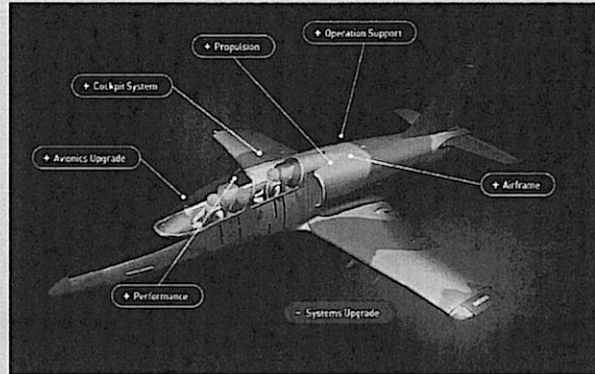
Software usati:

IBM Catia V4, Catia V5, Nx, Autocad 2000. 3D Via
Composer V6R2010, Office package.

Esperienze professionali

Contratto a tempo indeterminato:	Società service
Attività presso:	Attività interne e progetti di ricerca Mise
Durata attività:	ago 2018 - oggi
Programma/progetto:	Interni e progetti di ricerca
Ruolo	Direttore Tecnico

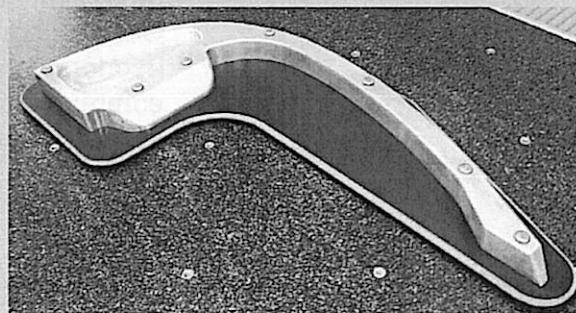
Contratto a tempo indeterminato: Società service
Attività presso: AERO Vodochody AEROSPACE a.s. (Rep. Ceca)
Durata attività: nov 2017 – ago 2018
Programma/progetto: L39-NG
Ri-progettazione dei nuovi piani orizzontali,
dell'elevatore e del rudder. Modellazione e messa in
tavola di tutta la struttura con Catia V5 release 26



Ruolo

Responsabile di programma

Contratto a tempo indeterminato: Società service
Attività svolta per: AERO Vodochody AEROSPACE a.s.
Durata attività: feb 2017 – dic 2017
Programma/progetto: L39NG
Realizzazione e produzione attrezzi per la produzione
di parti struttura primaria e assemblaggio per
l'addestratore L39NG

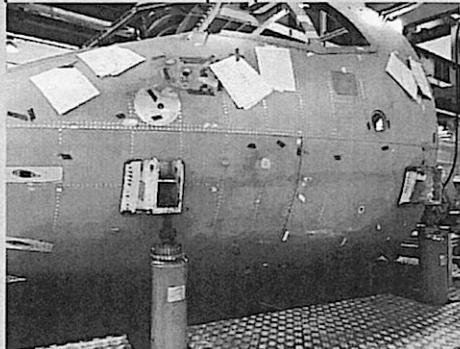


Ruolo

Responsabile tecnico della produzione

Contratto a tempo indeterminato: Società service (assemblaggio)
Attività presso: Leonardo Aerostrutture (Pomigliano)
Durata attività: gen 2015 – feb 2017
Programma/progetto: Atr42/72
Le attività di assemblaggio per le tre sezioni di
fusoliera (11, 13 e 15) del velivolo Atr72 sono partite a
gennaio 2015 con la selezione del personale tecnico e
la formazione delle maestranze operative, dalla scelta
degli utensili all'organizzazione è stata una sfida vinta
a gran voce. Attualmente assembliamo 4 serie mese

con possibilità di spingerci a 5. L'assemblaggio di questo aereo è particolarmente complesso, essendo un programma sviluppato negli anni 80 la documentazione a corredo sulla linea è insufficiente e a volte inesistente. L'ufficio tecnico è composto da 12 persone mentre gli operai sono circa 100 coadiuvati da capisquadra e due capireparto.



Ruolo

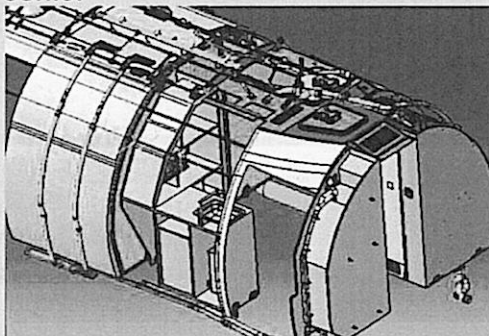
Direttore tecnico

Contratto a tempo indeterminato:
Attività presso:
Durata attività:
Programma/progetto:

Società di consulenza
Superjet International
gen 2013 – dic 2014
Attività di ingegneria sul velivolo SSJ100 della compagnia Messicana Interjet , in particolare installazioni inerenti interiors, impianti, sistemi di bordo.

Ruolo:

Direttore dell'ufficio basato a Tessera (Ve), lo staff era compost da dieci Design strutturisti e due analisti senior



Contratto a tempo indeterminato:
Attività presso:
Durata attività:
Programma/progetto:

Società di consulenza
Superjet International
gen 2012 – dic 2012
Attività di ingegneria sul velivolo Sukhoj in particolare Cabin Interior Design per un velivolo Business e Corporate -

Ruolo:

Direttore dell'ufficio basato a Tessera (Ve), lo staff era compost da dieci Design strutturisti e due analisti senior

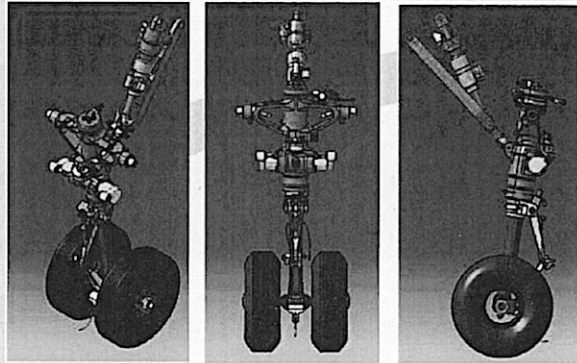


Contratto a tempo indeterminato:
 Attività presso:
 Durata attività:
 Programma/progetto:

Società di consulenza
 Magnaghi Aerospace
 mag 2011 - gen 2012
 Sviluppo dei nuovi carrelli principale e anteriore del
 velivolo Piaggio P180 MPA2.
 Catia V5r19 and 3D Via Composer V6

Ruolo:

Capo progetto



Contratto a tempo indeterminato:
 Attività presso:
 Durata attività:
 Programma/progetto:

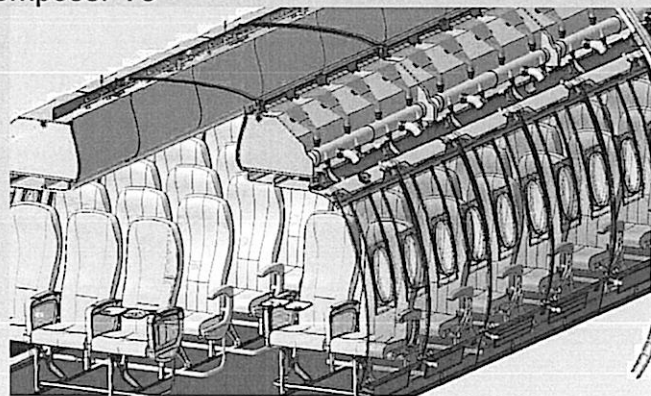
Società di consulenza
 Alenia Aeronautica
 feb 2011 - mag 2011
 SSJ100 - Sukhoj
 Work package per l'installazione della struttura fissa e
 secondaria per l'installazione di cappelliere e galley,
 design e analisi strutturale

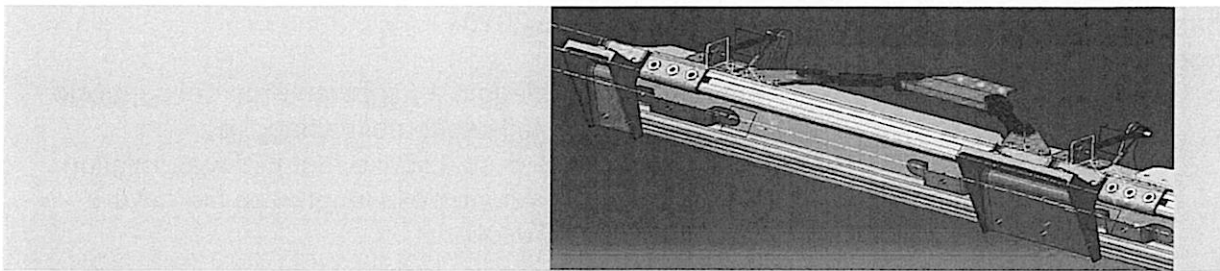
Ruolo:

Capo progetto

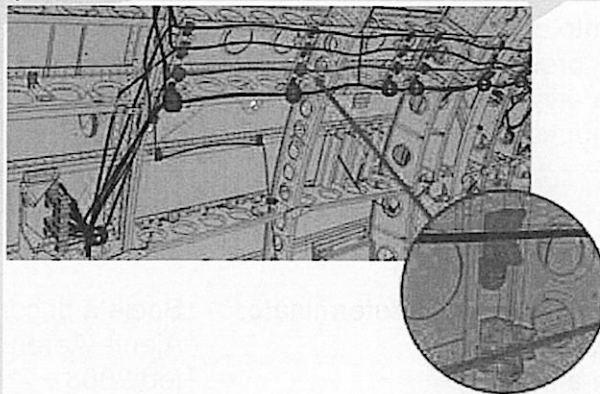
Software e programmi utilizzati:

catia v5r18 with electrical 3d application, 3dvia
 composer V6

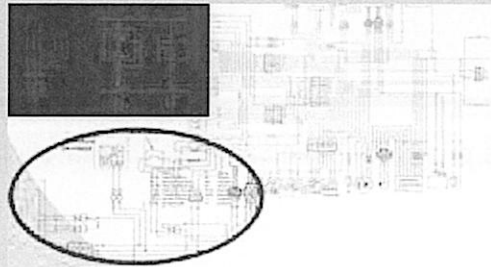




Contratto a tempo indeterminato: Società di consulenza
Attività presso: Alenia Aeronautica
Durata attività: gen 2011 - feb 2011
Programma/progetto: C27J – JCA Installazione del cablaggio e miglioramento del supporto - analisi per l'installazione dei cablaggi e l'individuazione di soluzioni e metodologie, migliori percorsi, ridefinizione della lunghezza dei cavi e sostituzione. – Cabina di pilotaggio
Ruolo: Capo progetto
Software e programmi utilizzati: catia v5r19 with electrical 3d application, 3dvia composer V6

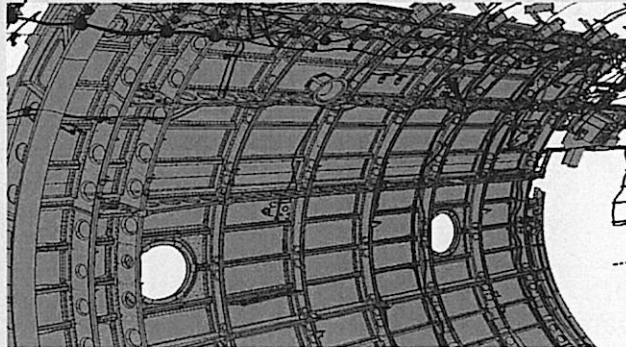


Contratto a tempo indeterminato: Società di consulenza
Attività presso: MBDA
Durata attività: set 2010 - dic 2010
Programma/progetto: Test unit
Installazione cablaggio di prova nuovo Aspide
Ruolo: Capo progetto
Software e programmi utilizzati: catia v5r18 with electrical 3d application, 3dvia composer V6



Contratto a tempo indeterminato: Società di consulenza
Attività presso: Alenia Aeronautica

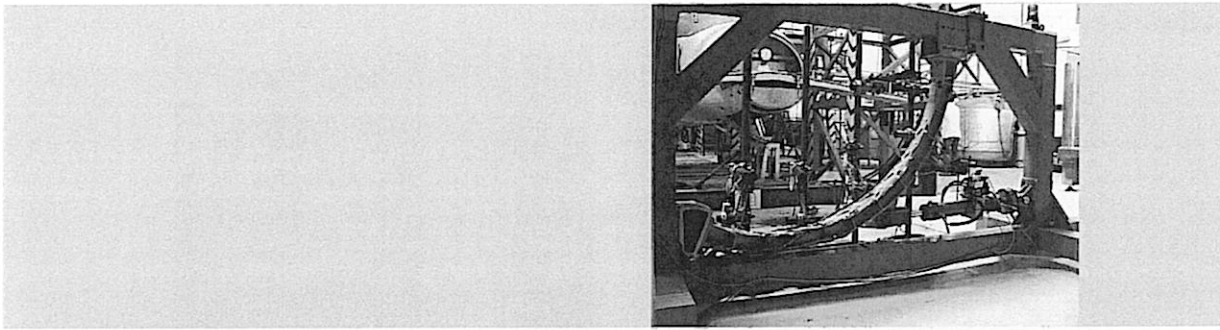
Durata attività: mag 2008 - dic 2010
 Programma/progetto: C27J - JCA
 Impianto di cablaggio e miglioramento del supporto - analisi per l'installazione dei cablaggi e l'individuazione di soluzioni e metodologie, migliori percorsi, ridefinizione della lunghezza del cavo e sostituzione - Fusoliera
 Ruolo: team leader
 Software e programmi utilizzati: catia v5r18 with electrical 3d application, 3dvia composer V6



Contratto a tempo indeterminato: Società di consulenza
 Attività presso: Alenia North America
 Durata attività: apr 2008
 Programma/progetto: G222 ANAAC- Modernizzazione con avionici avanzati e miglioramenti generali per USAF
 Ruolo: Capo progetto
 Software e programmi utilizzati: catia v4 - cadds5

Contratto a tempo indeterminato: Società di consulenza
 Attività presso: Alenia Aeronautica
 Durata attività: feb 2008
 Programma/progetto: a321 – Installazione thermoacoustical insulation blankets
 Ruolo: Capo progetto
 Software e programmi utilizzati: cadds 5

Contratto a tempo indeterminato: **Piaggio Aeroindustries s.p.a.**
 Attività presso: Centro studi e ricerche di Napoli
 Durata attività: set 2005 – gen 2008
 Programma/progetto: P1XX - Studi di avamprogetto – layout phase
 Progettazione preliminare fusoliera centrale e porta d'emergenza con particolare attenzione al collegamento tra la fusoliera e l'ala.
 Ruolo: Senior design
 Software e programmi utilizzati: catia v5r16-r18.



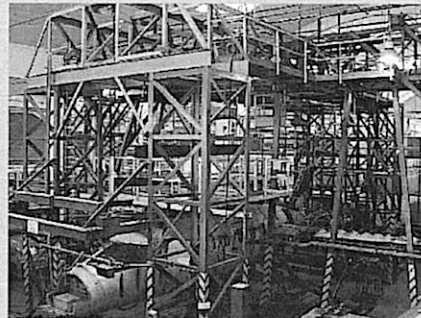
Contratto a tempo indeterminato: Società di consulenza
Attività presso: Airbus Hamburg
Durata attività: apr 2005 – ago 2005
Programma/progetto: A380 cargo – presso Airbus Germany (Hamburg) fase comune per la definizione e realizzazione layout griglia pavimento di carico superiore sezione 18
Ruolo: Senior designer
Software e programmi utilizzati: catia 4.2 solid modelling, advanced surface design and drafting. catia v5r15

Contratto a tempo indeterminato: Società di consulenza
Attività presso: Alenia – Airbus
Durata attività: apr 2005
Programma/progetto: a380 cargo – wp12108 e wp 12101: sviluppo e realizzazione disegni di principio e modelli 3D di morkup. - development and realization principle design. space allocation model, drawing constructive and assemblies A380F
Ruolo: progettista senior
Software e programmi utilizzati: catia 4.2 solid modelling, advanced surface design and drafting.

Contratto a tempo indeterminato: Società di consulenza
Attività presso: Alenia – Airbus
Durata attività: feb 2005 – apr 2005
Programma/progetto: a380 cargo - forward lower unit : sviluppo e realizzazione disegni di principio e modelli 3D di morkup. - development and realization principle design. space allocation model, drawing constructive and assemblies A380F
Ruolo: progettista senior
Software e programmi utilizzati: catia 4.2 solid modelling, advanced surface design and drafting.

Contratto a tempo indeterminato: Società di consulenza
Attività presso: Vulcanair s.p.a.
Durata attività: nov 2004 - gen 2005
Programma/progetto: Progettazione e sviluppo di un attrezzo di test (test rig) per prove sulla fusoliera del velivolo VF 600
Ruolo: progettista senior

Software e programmi utilizzati: catia v5 r12



Contratto a tempo indeterminato: Società di consulenza
Attività presso: Stola Torino
Durata attività: may 2004 – october 2004
Programma/progetto: Master model per prova finizioni interne ed esterne Fiat 199 (nuova punto) - assistenza progettuale e di produzione presso la sede Stola di Torino .
(Automotive)
Ruolo: capo progetto
Software e programmi utilizzati: catia v5, unigraphics.

Contratto a tempo indeterminato: Società di consulenza
Attività presso: Geven
Durata attività: ottr 2004
Programma/progetto: lay-out sistema elettrico e ossigeno di emergenza sulle poltrone/sedie "pallettizzate" del velivolo B767 tanker
Ruolo: progettista senior
Software e programmi utilizzati: autocad 2000

Contratto a tempo indeterminato: Società di consulenza
Attività presso: Gavazzi Aerospace & c.i.r.a.
Durata attività: dic 2003 – mag 2004
Programma/progetto: usv – unmanned space vehicle – ftb 1 progettazione struttura primaria del primo velivolo
Ruolo: progettista senior
Software e programmi utilizzati: catia 4.2 & v 5 solid modelling, advanced surface design and drafting.



Contratto a tempo indeterminato: Società di consulenza
Attività presso: Alenia – Airbus

Durata attività: june 2001 – july 2003
Programma/progetto: a380 forward lower first stage at airbus france (Toulouse) - Durante la prima fase delle attività mi sono occupato della realizzazione degli stressed layout, durante la seconda fase delle attività sono stato impegnato nella progettazione della struttura primaria della sezione 15 lower bottom ed in particolare di tutte le side frames – wp 12210
Ruolo: senior designer
Software e programmi utilizzati: catia 4.2 solid modelling, advanced surface design and drafting.



Contratto a tempo indeterminato: Società di consulenza
Attività presso: ansaldo-breda
Durata attività: giu 2003 - dic 2003
Programma/progetto: Studio di fattibilità, progettazione e produzione di un motoriduttore in lega leggera per la locomotiva politensione E402C (6 megawatts)
Ruolo: capo progetto
Software e programmi utilizzati: catia 4.2 solid modelling, advanced surface design and drafting.

Contratto a tempo indeterminato: Società di consulenza
Attività presso: Aermacchi
Durata attività: giu 2000 – mag 2003
Programma/progetto: m346 – progettazione partendo dal foglio bianco del cassone alare per l'addestratore avanzato M346
Ruolo: junior design
Software e programmi utilizzati: catia 4.2 solid modelling, advanced surface design and drafting.

Contratto a tempo indeterminato: Società di consulenza
Attività presso: Piaggio Aeroindustries
Durata attività: apr 2000 – mag 2000
Programma/progetto: c27j – variazioni strutturali per l'installazione di nuovi sistemi/impianti
Ruolo: junior design
Software e programmi utilizzati: catia 4.2 solid modelling, advanced surface design and drafting.

Contratto a tempo indeterminato: Società di consulenza
Attività presso: Piaggio Aeroindustries
Durata attività: may 2000 – june 2000
Programma/progetto: c27j – Modifica struttura metallica impennaggio orizzontale (metallic stabilizer).
Ruolo: junior design
Software e programmi utilizzati: catia 4.2 solid modelling, advanced surface design and drafting.

Contratto a tempo indeterminato: Società di consulenza
Attività presso: Alenia Aeronautica
Durata attività: feb 2000 – apr 2000
Programma/progetto: efa 2000 – elaborazioni programmi a controllo numeric in titanio e alluminio
Ruolo: capo progetto
Software e programmi utilizzati: catia 4.2 solid modelling, advanced surface design and drafting, machining - vericut

Contratto a tempo indeterminato: CCM srl (today M.T. srl)
Attività presso: feb 1989 – feb 2000
Durata attività: atr42/72, boeing 767/777, airbus a320/340, efa, f104, md80, g222 (c27j), a109, ch47
responsabile ufficio tecnico , elaborazione cicli e metodi di lavoro, elaborazione programmi a controllo numeric, progettazione attrezzature e non ricorrenti, gestione del Sistema qualità aziendale. modeling and cnc programming of primary and secondary structural components, drafting, and management of its machining cycles and technical documentation.
Ruolo: capo ufficio
Software e programmi utilizzati: smartcam, solid edge, catia 4.2 solid modelling, advanced surface design and drafting.

Grazie alla mia esperienza ho lavorato come docente nei seguenti corsi di formazione:

Presso il simki (sede di napoli) e per conto di alenia aeronautica nel corso del periodo dal 24 febbraio al 10 marzo 2005 per un totale di 48 ore - corso "calibratore-aggiustatore", docente su: prodotto aeronautico - processo di produzione - progettazione aeronautica;

Presso il simki (sede di napoli) e per conto di alenia aeronautica nel periodo dal 13 al 15 giugno 2005 per un totale di 24 ore - corso "ingegneria di produzione";

Presso il centro di formazione di alenia in pomigliano e per conto di simki dal 13 al 20 gennaio 2006 per un totale di 48 ore - corso "progettazione di una struttura aeronautica";

Presso dema s.p.a. Nel periodo dal 2 al 26 aprile 2006 per un totale di 36 ore - v5 di base, lezioni sull'introduzione al software e al corso di base.

Presso la sede di con.s.aer. Nel periodo dal 22 al 25 novembre 2006 per un totale di 32 ore - corso "montatore aeronautico"

Inoltre posseggo la certificazione ENAC come pilota SARP

Ente Nazionale per l'Aviazione Civile
Italian Civil Aviation Authority



Certificato Medico
Medical Certificate

CLASSE 3
CLASS 3

Certificato Medico Classe 3
per Controllori Traffico Aereo/FIS
rilasciato in conformità al Reg.(UE) n.805/2011
Pertinente a Licenza CTA/FIS
Class 3 Medical Certificate
issued in accordance to EU Reg. n.805/2011
pertaining to ATC/FIS Licence

Item	Value	Unit	Valid Until
Valid From	21/07/06		21/07/06
Valid Until	21/07/07		21/07/07
Valid From	21/07/06		21/07/06
Valid Until	21/07/07		21/07/07
Valid From	21/07/06		21/07/06
Valid Until	21/07/07		21/07/07

Item	Value	Unit	Valid Until
Valid From	21/07/06		21/07/06
Valid Until	21/07/07		21/07/07
Valid From	21/07/06		21/07/06
Valid Until	21/07/07		21/07/07
Valid From	21/07/06		21/07/06
Valid Until	21/07/07		21/07/07

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e successive modifiche e integrazioni.

Il sottoscritto, consapevole delle conseguenze legali, dichiara che tutto quanto scritto corrisponde a verità

