

INFORMAZIONI
PERSONALI

Massimo Talia

Skype massimo.talia28 | Threema ID App: B9PTXTJW | X: @massimotalia | BlueSky: @massimotalia.bsky.social
Sesso Maschile | Nato a Melito P.S (RC) | Stato Civile Celibe | Nazionalità Italiana

OBIETTIVO
PROFESSIONALE

Motivato e disponibile a mettermi in gioco in nuove sfide come ingegnere dell'informazione ed industriale. Pensatore analitico e persona concreta, orientato al lavoro di squadra e costruttore di nuove relazioni professionali come leva chiave per il successo personale e dei clienti. Il mio obiettivo come vostro consulente è l'ottimizzazione dei processi aziendali, l'innovazione e il miglioramento incrementale dei vostri prodotti software ed industriali insieme al vostro team, al fine di raggiungere gli obiettivi dei vostri stakeholder e la soddisfazione dei vostri clienti.

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

10/2007-ad oggi

Consulente ICT

Massimo Talia, Reggio Calabria, RC (Studio Digitale senza P.IVA, Sezione Separata INPS da 0-5000 euro/anno, remoto/ibrido a RC)

- Progetti e posizioni ricoperte in studio digitale ed outsourcing come consulente IT esterno in modalità remota o ibrida, come stagista full time, volontario par-time, consulente co.co.pro full time. Progetti consultabili da allegato di pagina 4.

Attività o settore: Ingegneria dell' Informazione

12/2012-12/2013

Ingegnere Industriale

Ingegnere Massimo Talia c/o TholosGroup S.r.l, Viale Calabria, 133/A, 89133 Reggio di Calabria (RC)

- Certificazione energetica e studi di fattibilità da volontario part-time, formazione continua CNL. Progetti consultabili da allegato di pagina 4.

Attività o settore: Architettura e gestione immobiliare, Ricerca in restauro

6/09/2010-10/01/2012

Analista di Business

Mediawebview S.r.l c/o Lutech S.p.A, Via Voltorno, 37, 20861, Brugherio, MB (Ufficio a MB di Lutech S.p.A, in sede da 5000-30000 euro/anno borsa di studio tirocinio)

Progetto **e-GATE46200 MIUR**, tirocinio finanziato da **Tecnoalimenti S.c.p.A** a **Mediawebview Srl** di 1980 ore (15+1 mensilità finale):

- Studio di Fattibilità e business process re-engineering aziendale del flusso e stoccaggio di merci in un interporto attraverso l'uso di tecnologie touchless, infrastrutture di rete ed i sistemi informativi a supporto dei processi logistici.

Partners: Mediawebview S.r.l, Speed Automazione, Fondazione Politecnico di Milano, Dipartimento Meccanica Politecnico di Milano e finanziatore Tecnoalimenti S.c.p.A. **Caso di Studio e cliente:** Sogemar S.p.A (a Contship Italia Group).

Attività o settore: Ricerca in Logistica e Machine Vision

26/03/2007-27/08/2007

Analista di software avionico

Italsystem S.r.l, Via F.lli Ciocca 12, 83100, Avellino, AV in Società Italiana Avionica S.p.A c/o Alenia SIA S.p.A, Strada Privata dell'Aeroporto, San Maurizio Canavese, 10077, TO (co.co.pro Sezione Separata INPS da 5000-30000 euro/anno in sede a Torino)

- Analisi dell'architettura del sotto sistema software RTM (Run Time Monitor) in notazione HOOD.
- Review dei requisiti SRS, SDD e code review di componenti software scritti in C ed ADA95.
- Verifica della conformità dei requisiti software SRS, SDD e del modulo software RTM secondo gli

standards: DO-178B DAL A, MIL-STD498:1994 (formalmente ISO/IEC 12207), MISRA-C:2004.

Progetto: RT-OS di M346 Finmeccanica Aermacchi S.p.A (Leonardo S.p.A BU Velivoli)

Partners di programma europeo finanziato: Alenia SIA, Alenia Aermacchi S.p.A., Selex Galileo S.p.A., Alenia Aeronautica S.p.A.

Attività o settore: Aerospazio e Difesa

22/05/2006-23/03/2007

Tester di software avionico

Txt e-solutions, Via Frigia 27, 20126, Milano, MI (tirocinio e 2 co.co.pro Sezione Separata INPS da 5000-30000 euro/anno in sede a Milano)

Come software tester, prima da tirocinante e dopo da consulente confermato, ho svolto le seguenti attività:

- Analisi di requisiti SRS e dell'architettura software in notazione UML.
- Test Design e Validazione di moduli software in ADA95 relativi alla gestione

dell'avionica di comunicazione su bus ARINC429/1553B ed della navigazione di bordo in accordo allo standard militare DO-178B DAL B.

Progetto: Navigatore HMI di AW101 Finmeccanica AgustaWestland S.p.A. (Leonardo S.p.A, BU Elicotteri)

Cliente di TXT e-Solutions S.p.A: Finmeccanica AgustaWestland S.p.A.

Attività o settore: Aerospazio e Difesa

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

6/10/1997–13/12/2005

Laurea DL,DM 22.5.1995 in Ingegneria Elettronica,LM29/LM25 Livello 7 QEQ

Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria, Reggio Calabria (Italia)

Competenze laurea: Informatica e sistemi informativi (Access and VBA, SQL, Java SDK, Borland C++, office, assembler 8086), reti di telecomunicazioni (NS2, Tcl/Tk su Linux, C++, TCP/IP, WLAN), Meccatronica, Processi chimici e reattoristica industriale, software industriale (SFC, Ladder IEC 61131-3, PID digitali e microcontrollori, controllo Multivariabile, Matlab/Simulink, Allen Bradley PLC), elettronica (Orcad P-spice, Xilinx suite 2i su architettura Spartan, VHDL), elettrotecnica e misure elettriche (Orcad P-spice, Labview, Matlab/Simulink, Office), Modelli numerici per campi e circuiti, impianti termici e climatizzazione, economia aziendale, sistemi di comunicazione, campi elettromagnetici ed antenne (Matlab/Simulink), ingegneria di sistema (matlab/simulink, office).

Feb 2005-Dic 2005-Tesi nel SSD **ING-INF/04** di 10 mesi in collaborazione con il laboratorio **AREA** dell'Università della Basilicata, i Dipartimenti **DIMET** e di **Chimica** dell'Università degli studi Mediterranea di Reggio Calabria.

Link web tesi: <https://www.scribd.com/document/662016279/Tesi-Dr-Massimo-Talia>

Voto finale:101/110

09/1992-07/1997

Diploma di maturità classica Livello 6 QEQ

Liceo Ginnasio Statale Ten. Col. G Familiari, Viale della Libertà – 89063 Melito di Porto Salvo (RC)

Diploma di maturità in materie umanistico letterarie. **Lingua straniera:** Inglese. **Voto Finale:** 56/60

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

Italiano

Altre lingue

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	

Inglese

B2 B2 B2 B2 B2

Esame di Lingua Inglese obbligatorio al 4° anno di università pari al livello B2

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato

Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative

- Buon livello di comunicazione acquisito praticando sport di gruppo (beach volley, Spinning), suonando la tastiera in gruppo da teenager, a scuola, in ambito aziendale, viaggiando in Italia e all'estero.

Competenze organizzative e gestionali

- Abilitazione alla professione di Ingegnere 1 sessione luglio 2006 ed iscritto all'ordine degli ingegneri della provincia di Reggio Calabria dal 17 gennaio 2008.
- Buona capacità di gestione ed organizzazione del proprio lavoro.
- Buona gestione del tempo e delle scadenze.

Competenze professionali

- Sviluppo e validazione software e di sistema in ambito ICT e Industriale come Ingegnere dell'Informazione.
- Automazione e re-ingegnerizzazione dei processi produttivi gestionali attraverso la business process re-engineering (BPR), UML in notazione Eriksson-Penker ed i sistemi ERP/CRM.
- Utilizzo di software CAD/CAM come abilitato alla professione di Ingegnere e CAE come Ingegnere elettronico.

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente Avanzato	Utente Avanzato	Utente Avanzato	Utente Avanzato	Utente Avanzato

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato

[Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione](#)

Cyber Security, Reed & BOLC college, UK 29/08/2022-ad oggi
 Open SAP e SAP-Getting Started with SAP Business ByDesign, Open Sap, 17/10/2019-ad oggi
 Google Digital e IAB EUROPE-Marketing Digitale 21/10/2016-ad oggi
 Google e IAB EUROPE-Made in Italy: eccellenze in Digitale 09/03/2016-21/10/2016
 Allied Telesis e OIRC-Certified Allied Telesis Technician Enterprise Solution-(CAT) 10/12/2015-11/12/2015

Linguaggi di programmazione: UML (notazione Eriksson-Penker e 2.0), Hood, ADA95, C/C++, SQL/YQL, Java, Jscript, Vbscript, ASP , PHP, Action Script 2.0, HTML4/5, CSS2/3, JQuery, ABAP, MATLAB/SCILAB, Razor, C#, ASP.NET, TCL/OTCL/TK, VHDL/Verilog, Python.
Processori Embedded: ARM CORTEX A-7 (Lumia 535/550), x86, PowerPC (M346 Quad-redundant FCS).
Editors: Visual Studio Code 1.5.x, Atom 1.74, Beyond Compare, UltraEdit.
Tools di sviluppo e frameworks: Xampp, AdaCore GNAT STUDIO 2021 (C/ADA95-2012), MySQLWorkBench, Artisan realtime (Adesso PTC Modeler), Code composer studio 3.3, JQuery, JQuery Mobile, JQuery UI, Laravel (installazione con composer), Bootstrap, Blazor, Typescript (installazione con npm, NodeJs), Webmatrix.
BI Tools: Google Analytics, Google Search Console, Bing/Yahoo Analytics, Bing Webmaster tools.
CMS/ERP: Wordpress, Magento (prova), Umbraco (prova), Sap Business by Design.
Foto Ritocco e Video Editing: Gimp 2.8, Photoshop, HD Movie Maker Pro, GoPro Studio, Blender 2,79/2.80.
Sistemi operativi: Windows , Linux Fedora 28/Open Suse 15.4 Leap, Solaris 9.0.
Infrastrutture di rete e bus: Azure Cloud (via Account Microsoft), Reti Wireless mobili, reti VoIP, Allied Telesis Switches, VPN, Mil –STD1553B, Arinc-429, LAN e KNX bus.
Ambienti di Test/simulazione/virtualizzazione: Matlab, Simunlink, Simscape 2020ra; Vector cast ADA/Vector cast coverage; Sandbox-paypal, VmWare Workstation Player 12.5, Jenkins 2.63, Qgis/GrassGis, NS2, RAM commander.
DBMS: MySql client e server/Maria DB, MySql Workbench, Access 200X, Microsoft SQL Server CE.
Office Tools: Microsoft office 2000-200X/2010, Office 365, Visio 2010, Libre Office, LaTeX.
CAE/CAD/CAM: Autocad 2015, Design Spark Mechanical 6.0.2/6.0.3, Design Spark PCB 11.3, Analog LT-spice XVII (simulazioni PCB 11.3).
SW e Test Config. Management tools: Serena PVCS, GitHub, Source safe, test director, Gantt project.

Patente di guida

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Corsi
Certificazioni

Per informazioni dettagliate sulla formazione non formale ed informale post-laurea scaricare l'allegato dal link: www.taliawebs.com/mysite/resources/corsi-certificazioni-it.pdf

Dati personali

Non autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del GDPR/EU n° 2016/679.

Vaccinazione Anti-Covid19

Ciclo completo di vaccinazione a 3 dosi Pfizer-Biontech in data 25/03/2022, in possesso di certificazione verde.

Leva Militare

Dispensato dalla leva militare per motivi di studio ai sensi della legge Martino 23 Agosto 2004, n. 226. Visita Militare con esito positivo in Marina Militare nel 1995 a Taranto ed assegnato al Battaglione San Marco.

Progetti completati senza supervisione da consulente aziendale ed ICT

Data	Titolo progetto	Descrizione	Mercato
09/2012-ad oggi	Manutenzioni correttive applicazioni IT	Manutenzioni correttive web apps applicazioni sviluppate, gestione del portale ICTperspectives, aggiunta di nuove funzionalità, sviluppo incrementale.	Media e telecomunicazioni
01/02/2022-03/02/2022	Open Weather Gadget	Re-ingegnerizzazione di una web app sviluppata nel Regno Unito in inglese e basata su API Open Weather Map per le condizioni metereologiche giornaliere. Caratteristiche aggiunte: pagina in italiano (app bilingue), aggiunta di codice HTML/CSS/Jquery, testing in locale e in produzione. Link esterno: https://www.taliawebs.com/open-weather-gadget/wheather-it.html	Telecomunicazioni
05/2020-11/07/2020	Testing Taliawebs-Area Pagamenti elettronici	Testing client side e server side della web app area pagamenti elettronici insieme al team tecnico Merchant di Paypal di Dublino, Irlanda. Funzionalità testate: ebooking (client side e server side), epayments (client side e server side, integrazione PayPal Smart Button). Aiuto al team tecnico Merchant di PayPal a risolvere problemi relativi all'ambiente di test di PayPal Sandbox e Pagamenti via carta. App online dal 11/07/2020. Aggiornate le condizioni di pagamento nel 2021 da PayPal: Carta di credito o debito o conto PayPal. Link esterno: https://www.taliawebs.com/epayments/epayments-home-it.php	Finanza
04/2020-05/2020	Taliawebs-Area Pagamenti elettronici	Progettazione e sviluppo di una web app mobile per i pagamenti online basata sul sistema di pagamento elettronico PayPal. Link esterno: https://www.taliawebs.com/epayments/epayments-home-it.php	Finanza
03/2020-04/2020	Web App Aggregatore Notizie categoria RSS 2020	Trouble shooting e aggiornamento di versione della web app Aggregatore Notizie categoria RSS, integrazione sul web. Link esterno: https://www.taliawebs.com/taliawebs_blog/it/notizie-ict	Telecomunicazioni
10/2016-11/2023	Operator Attack, processo MNP e attivazione nuovi numeri mobili italiani ed esteri in digitale	Portabilità di numerazioni mobili italiane da SIM 3G a SIM 4G ed attivazione di nuove numerazioni mobili in ufficio digitale. Richiesta di risoluzioni problemi al supporto tecnico delle compagnie di telecomunicazioni. Le attivazioni sono supportate anche da rivenditori esterni specializzati, nel caso i clienti richiedano tempi di consegna immediati e non superiori a 3/5 giorni lavorativi. Link esterno: https://www.taliawebs.com/mobsite/resources/mnp-process-it.pdf	Telecomunicazioni
12/2018-01/2023	Testing software lato Utente UX/UI in digitale	UX/UI Software Testing volontario in applicazioni web e mobile. Link esterno: https://www.taliawebs.com/mobsite/resources/sw-user-tester-massimo-talia-it.pdf	Telecomunicazioni ed ICT
05/2017-05/2017	Reverse engineering di un impianto citofonico basato su bus a cavo intrecciato/KNX	Reverse Engineering su CAE Spark Electrical di una rete domotica e videocitofonica anni 2015-2019. Link esterno: https://www.taliawebs.com/mobsite/resources/videoentryphone-it.pdf	Costruzioni ed automazione
2016-2016	Taliawebs-mobile	Realizzazione sito web Taliawebs per Mobile-Tablets, manutenzione. Link esterno: https://www.taliawebs.com/mobsite/it/index-it.php	Sistemi informativi
07/10/2015-07/10/2016	Sviluppo di App native per cellulari Microsoft Nokia	Sviluppo app native per OS Microsoft mobile: "Aggregatore Notizie Categoria RSS", "Condizioni Metereologiche internazionali". (Microsoft Mobile ha chiuso 1/10/2017, 2014-2017). App re-ingegnerizzate in web apps.	Sistemi informativi
09/2014-11/2014	ICT perspectives blog /portal	Sviluppo, customizzazione, gestione dei contenuti del blog ICTperspectives di digital marketing, manutenzione, CMS Cybersecurity compliance. Link esterno: https://www.taliawebs.com/taliawebs_blog/it .	Media e telecomunicazioni
08/2012-09/2012	Sito web Taliawebs	Acquisto dominio, sviluppo, testing e manutenzione del sito Taliawebs. Link esterno: https://www.taliawebs.com/mysite/ita_index.php	Sistemi informativi
04/2009-12/2020	Sito web Tholos Group	Sviluppo, testing e manutenzione del sito web Tholosgroup. Link esterno: www.tholosgroup.it	Gestione condominiale, architettura e ricerca

Progetti completati con supervisione da consulente esterno

Data	Titolo progetto	Descrizione	Mercato
06/2015-10/2019	Impianto Videocitofono e Luci scale	Installazione di un videocitofono autonomo 3D ed impianto condiviso di luci scale basato su KNX bus e Cavo bus intrecciato.	Gestione immobiliare (TholosGroup S.r.l Housing Management)
11/2013-12/2013	Certificazione energetica di edificio 2013	Certificazione energetica di edificio per un cliente privato (cambiate le normative dal 2015)	Gestione immobiliare (in TholosGroup S.r.l)
12/2012-12/2013	Historic Smart Valley	Pianificazione e modello di business per rigenerare un villaggio storico attraverso l'ICT	Ricerca in IT e restauro (via TholosGroup S.r.l)
06/09/2010-10/01/2012	Progetto Gate46200 MIUR	Studio di fattibilità per automatizzare l'accesso ad un interporto, BPR.	Ricerca in logistica (in Mediawebview S.r.l c/o Lutech S.p.A)
10/2007-04/2008	Progetto T.I.P.I	Studio di tecnologie elettroniche touchless e software per trasferire conoscenza.	Ricerca in beni ambientali (in TholosGroup S.r.l)
26/03/2007-27/08/2007	Progetto Alenia SIA(sotto-progetto M346)	Quality Assurance e certificazione di software di bordo avionico	Aerospazio & difesa (in Italsystem S.r.l c/o Società Italiana Avionica c/o AleniaSIA S.p.A, Caselle Torinese)
22/05/2006-23/03/2007	Progetto AW101	Validazione di sottosistemi software di avionica di bordo	Aerospazio & difesa (in Txt e-solutions S.p.A, Milano)

Per maggiori informazioni visita:

https://www.taliawebs.com/mysite/ita_index.php (Desktop)

<https://www.taliawebs.com/mobsite/it/index-it.php> (Mobile)

https://www.taliawebs.com/taliawebs_blog/it (Blog/portale personale)

Massimo Talia

Il cv online del sottoscritto Talia Massimo è ad uso informativo per selezionatori o chi sia interessato nella lettura del CV. Per tale motivo il sottoscritto non autorizza il trattamento dei propri dati personali secondo **GDPR/UE 2016/679 o altre normative internazionali sulla protezione dei dati** per usi diversi da quello informativo.