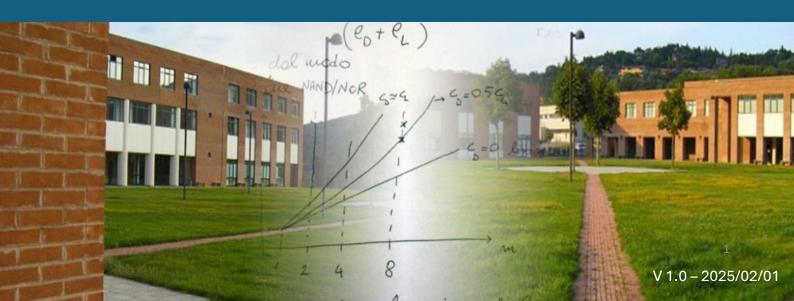




Opportunità di Tirocini e Tesi in Ambito Aziendale

Corsi di Laurea in Ingegneria dell'Informazione







Elenco Aziende

- Alligator.it S.r.l.
- Apsia Italia S.r.l.
- Asterisco Tech S.r.l.
- Blue System S.r.l.
- EDA Industries S.p.A.
- EN4 S.r.l.
- ENEA
- Eustema S.p.A.
- ExNovo S.r.l.
- Frigoimpianti S.r.l.
- GPA S.p.A.
- OMA S.p.A.
- Pegaso2000 S.r.l

- Red Lynx Robotics S.r.l.
- Sapienta S.r.l.
- Sintec Ingegneria S.r.l.
- Sistematica S.p.A.
- Smartpeg S.r.l.
- Synergie CAD
- SolarEdge e-Mobility S.p.A.
- TeamDev S.r.l.
- Umbria Aerospace Systems S.p.A.
- Vayu S.r.l.
- Weedea S.r.l.



Alligator.it S.r.l.

Sede operativa: Via Andrea Vici, 20 06034 Foligno (PG)

Dal 2001 Alligator supporta la tua azienda rendendola competitiva nel mercato grazie alla comunicazione. Attraverso strategie e soluzioni innovative, sempre al passo con i tempi, ogni giorno ti aiutiamo a sfruttare al massimo le opportunità offerte dalla rete, per conquistare nuovi clienti e lasciare la tua impronta nel web.

Principali Tematiche di Interesse:

- Comunicazione Grafica
 Creare comunicazioni user
 friendly chiare ed efficaci
- Realizzazione siti web
 Creazione di siti web
 performanti in termini di
 leads e converisoni
- We Marketing
 Individuazione della migliore
 strategia per promuovere
 prodotti e servizi

Web Page and Social



Www.alligator.it



TIROCINI



TESI

per:



Possibilità di partecipare ad attività formative durante il periodo in azienda



STUDENTI TRIENNALI



STUDENTI MAGISTRALI

Note:

Le attività di tirocinio/tesi sono svolte:



Interamente in presenza

Referenti aziendali



Falchi Enrico —
enrico.falchi@alligator.it
M. 340 29 74 740
Falchi Anotnella —
antonella.falchi@alligator.it —
M. 366 64 65 669

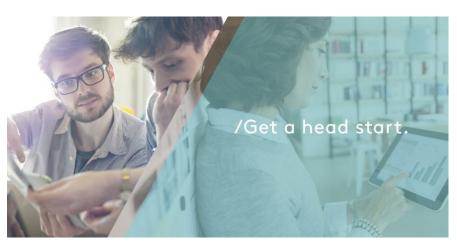
Referenti universitari



Prof. Walter Didimo walter.didimo@unipg.it +39 075 585 3680







Apsia Italia

Sede operativa:

Via A. Ponchielli, 6 06073 - Corciano(PG)

Apsia è una realtà Cloud First parte del gruppo SHARP, con 16 miliardi di fatturato a livello globale.

Con HQ a Parigi, e sedi operative a Perugia e Barcellona, Apsia ha l'obiettivo di supportare la crescita delle organizzazioni accompagnando la trasformazione digitale attraverso soluzioni Cloud ERP, CRM, Data & Al, e Data Analytics.

In Europa, è leader nel campo delle Business Applications, in ambito Microsoft.

Principali Tematiche di Interesse:



Microsoft ERP Implementation projects (Dynamics 365 Finance & Supply Chain)

Collabora su progetti reali che integrano soluzioni ERP con Al, acquisendo competenze richieste nel mercato del lavoro, come ERP development, data analysis, ed integrazioni con sistemi di terze parti.



Al Transformation projects (Azure Al Studio, Copilot Studio)

Partecipa a progetti che dimostrano l'impatto tangibile dell'Al nelle aziende, ottimizzando processi ed aumentando l'efficienza. Sviluppa applicazioni aziendali intelligenti che utilizzano algoritmi di machine learning per migliorare decisioni, previsioni e operazioni.

Web Page and Social



https://www.sharp.eu/it-services https://www.apsia.eu/ "

Innovate, advise and build to give companies a head start with human responsibility



TIROCINI



TESI

per:



STUDENTI MAGISTRALI

Le attività di tirocinio/tesi sono svolte:



In modalità mista da concordare



Rimborso spese per tirocini/tesi



Possibilità di acquisire certificazioni durante l'attività in azienda



Possibilità di partecipare ad attività formative durante il periodo in azienda

Note:

Innovazione: Sviluppa e implementa applicazioni aziendali intelligenti che utilizzano algoritmi di machine learning per migliorare decisioni, previsioni e operazioni. Progetti Reali: Partecipa a progetti concreti che dimostrano l'impatto tangibile dell'Al nelle aziende, ottimizzando processi e aumentando l'efficienza.

Competenze di Valore: Acquisisci conoscenze pratiche su tecnologie emergenti e rafforza le tue competenze in intelligenza artificiale, analisi dei dati e sviluppo di applicazioni.

Mentorship di Esperti: Lavora a stretto contatto con professionisti esperti certificati Microsoft, che ti guideranno attraverso best practices e strategie di implementazioni di progetti.

Ambiente Collaborativo: Immergiti in un ambiente stimolante e collaborativo, dove avrai l'opportunità di innovare e crescere ogni giorno.

Referenti aziendali



Daniele Selvi, daniele.selvi@apsia.eu, +39 3280551641

Referenti universitari



Prof. Fabrizio Montecchiani, fabrizio.montecchiani@unipg.it, +39 075 5853794



ASTERISCO TECH

Sede operativa: Via Yuri Gagarin 73, Corciano (PG)

Asterisco Tech è un'azienda specializzata nella progettazione e realizzazione di banchi prova per l'industria automotive e aeronautica, offrendo soluzioni su misura per la validazione di nuovi prodotti e il collaudo a fine linea di produzione. Con un approccio orientato alla qualità e all'affidabilità, Asterisco Tech supporta i suoi clienti nello sviluppo di tecnologie all'avanguardia per affrontare le sfide del futuro.







Principali Tematiche di Interesse:

- Sistemi di test per il collaudo di celle, moduli e pacchi batterie automotive
- Banchi prova per il collaudo di inverter e motori elettrici di trazione
- Banchi prova per il collaudo a fine linea di produzione di trasmissioni di macchine agricole

Web Page and Social



- www.asteriscotech.com
- http://www.linkedin.com/comp any/2750056

"

Con un approccio centrato sull'eccellenza e sull'innovazione, puntiamo a essere partner di riferimento per i nostri clienti che supportiamo nello sviluppo di tecnologie sostenibili e all'avanguardia, offrendo strumenti di test personalizzati che migliorano l'efficienza e la qualità.

55

/

TIROCINI



TESI

per:

STUDENTI TRIENNALI



STUDENTI MAGISTRALI

/

Rimborso spese per tirocini/tesi



Possibilità di acquisire certificazioni durante l'attività in azienda



Possibilità di partecipare ad attività formative durante il periodo in azienda

Note:

Le attività di tirocinio/tesi sono svolte:

Inserire una tra le seguenti: interamente in presenza. Interamente da remoto, in modalità mista da concordare



In modalità mista da concordare

Referenti aziendali



Ing. Alessio Damiani alessio.damiani@asteriscotech.com Tel. 0757825790

Referenti universitari



- Prof. Paolo Carbone paolo.carbone@unipg.it
- Prof. Antonio Moschitta antonio.moschitta@unipg.it





Enterprise Web Applications

Blue System da sempre analizza le tue esigenze e ti fornisce la soluzione applicativa che fa per te, integrandola con i tuoi sistemi.

System integrator

Blue System è System Integrator di TeamSystem.





Localizzazione e

acquisizione dati

Bleindoor è localizzazione e navigazione indoor, wereables & safety e integrazione IOT

Il governo dei servizi

L'applicazione web che gestisce i servizi erogati alla struttura sanitaria con particolare attenzione all'ottimizzazione dei processi.

Sede operativa: Via Aldo Manna, 35 06132 PERUGIA

Blue System

Information Technologies

Blue System srl

Blue System, integratore di sistemi dal 1985, si distingue per un approccio etico e digitale, centrato su tre pilastri: soluzioni ERP TeamSystem, applicazioni personalizzate con AI e strumenti eCommerce integrati. L'obiettivo è offrire un unico riferimento per integrare e ottimizzare i processi aziendali interni e aprirli al mercato. Con oltre 500 clienti, si rivolge a PMI, garantendo efficienza, professionalità e supporto umano. Il team è esperto nello sviluppo di Enterprise Web Application e nell'uso dell'intelligenza artificiale per automatismi che migliorano produttività e risparmio di tempo.

Principali Tematiche di Interesse:

Sviluppo e integrazione di Enterprise Web Application con integrazioni Al

ERP (Business, Production, Industry, CRM, BI, DMS, Retail, Progetti, Waste, TS Commerce)

eCommerce integrati e strumenti per il successo nel mercato

Web Page and Social



- www.bluesystem.it
- info@bluesystem.it
- https://www.linkedin.com/in/blu e-system-srl-perugia-b96587180/

"

La mission della nostra azienda è quella di dotare chi si affida alla nostra esperienza di soluzioni davvero capaci di creare valore, trasformandosi in uno strumento di successo.

"

Cancellare le opzioni non di interesse



TIROCINI



TESI

per:

Cancellare le opzioni non di interesse



STUDENTI TRIENNALI



STUDENTI MAGISTRALI



Rimborso spese per tirocini/tesi



Possibilità di acquisire certificazioni durante l'attività in azienda



Possibilità di partecipare ad attività formative durante il periodo in azienda

Note:

Le attività di tirocinio/tesi sono svolte:

Inserire una tra le seguenti: interamente in presenza. Interamente da remoto, in modalità mista da concordare



In modalità mista da concordare

Referenti aziendali



- Marco Lesandrelli marco.lesandrelli@bluesystem.it
- Michael Pinchi michael.pinchi@bluesystem.it

Referenti universitari



Prof. Walter Didimo walter.didimo@unipg.it +39 075 585 3680



Eda Industries S.p.A.

Sede operativa: Via dell'elettronica snc, 02015 Cittaducale (RI), Italy.

Established in 1993 in Italy, EDA Industries is a dynamic and experienced international company, providing turn-key solutions and services for Reliability, Burn-in and Testing of semiconductor devices and power modules.

EDA Industries has headquarters in Rieti and over the years has opened new offices not only in Terni and Catania, but also in Singapore, the Philippines, Malaysia, China and Morocco.

With a strong focus on the Automotive market, EDA has been walking the road of Innovation for over 30 years and began 2016 by expanding its Research Centre for SiC & GaN technology.



Principali Tematiche di Interesse:

- ATE test data classification of SiC devices using learning models and big data analysis
- 2 Integration of Tester Equipment with automation Protocols for Data sharing and Remote control, in compliance with Industry 4.0
- Operating and fail conditions software simulation of semiconductor devices

Web Page and Social



- https://www.eda-industries.net
- https://www.linkedin.com/compa ny/eda-industries-s.p.a./

MISSION:

EDA Industries strongly believes in the potential of the best talents of Italian and international universities.

With this in mind we launched a series of collaborations with leading universities creating EDA Industries Lab, a project created by young people for young people.

With this objective, we open the doors of the engineering world to young engineers going to search an interesting and challenging job, offering the possibility of being part of a team of experienced and highly skilled professionals.



TIROCINI



TESI

per:



STUDENTI TRIENNALI



STUDENTI MAGISTRALI

Le attività di tirocinio/tesi sono svolte:



Interamente in presenza



In modalità mista da concordare



Rimborso spese per tirocini/tesi



Possibilità di acquisire certificazioni durante l'attività in azienda



Possibilità di partecipare ad attività formative durante il periodo in azienda

Note:

Oltre alle tematiche proposte possono essere discusse e valutate anche altre tematiche, a seconda delle possibilità che l'azienda dispone al momento della richiesta del tirocinio/tesi, ma sempre e comunque inerenti al testing di componenti elettromeccanici.

Referenti aziendali



- Alessandro Polpetta alessandro.polpetta@eda-industries.com
- Luca Lillacci luca.lillacci@eda-industries.com

Referenti universitari



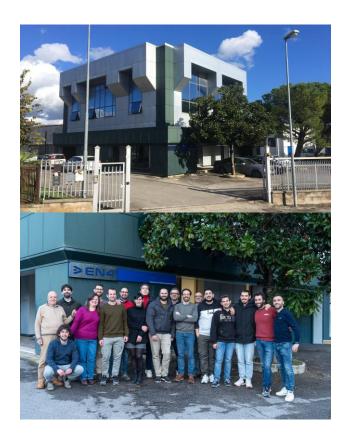
Prof. Fabrizio Frescura, fabrizio.frescura@unipg.it +393481516466



EN4 s.r.l.

Sede operativa: Via Salvador Allende 11, 06073, Loc. San Mariano, Corciano (PG)

EN4 è un'azienda che sviluppa banchi prova per molteplici settori (Automotive, Aerospace, , Industrial Machinery & Automation, ecc), sia per applicazioni R&D che per fine linea (EOL) di produzione. Seguendo l'intero processo di sviluppo del prodotto, dallo sviluppo del software alla produzione della soluzione finale, EN4 è in grado di personalizzare i propri prodotti per soddisfare al meglio le esigenze del cliente. L'azienda nasce nel 2006 come spin-off dell'università di Perugia, e proprio per questo motivo l'approccio metodologico dell'azienda è un incontro tra quello della ricerca e quello del test industriale, aspetto che rappresenta il vero fattore differenziante del gruppo.



Principali Tematiche di Interesse:

- Sviluppo banchi prova per componenti di veicoli elettrici (batterie, inverter, onboard-charger, motori elettrici)
- 2 Sviluppo banchi prova per settore aerospaziale (batterie, inverter, motori elettrici, attuatori elettrici, attuatori idraulici,...)
- Analisi segnali di tensione e corrente su powertrain elettrici (batteria, inverter, motori elettrici) con obiettivo di predictive maintenance e/o analisi Pass/Fail in produzione

Web Page and Social



- https://en4.it
- https://www.linkedin.com/ company/en4/

MISSION:

Sviluppiamo sistemi di test avanzati offrendo soluzioni alle esigenze di aziende che come noi credono nell'innovazione, una risorsa fondamentale di oggi e domani.

VISION:

Crediamo che l'azienda debba essere un'opportunità di crescita per il territorio che le ha dato la possibilità di nascere, costituendo qui una prospettiva stimolante e concreta per chi voglia farne parte.



TIROCINI



TESI

per:



STUDENTI TRIENNALI



STUDENTI MAGISTRALI

Le attività di tirocinio/tesi sono svolte:



Interamente in presenza



In modalità mista da concordare



Rimborso spese per tirocini/tesi



Possibilità di acquisire certificazioni durante l'attività in azienda



Possibilità di partecipare ad attività formative durante il periodo in azienda

Note:

Oltre alle tematiche proposte possono essere discusse e valutate anche altre tematiche, a seconda delle possibilità che l'azienda dispone al momento della richiesta del tirocinio/tesi, ma sempre e comunque inerenti al testing di componenti elettromeccanici.

Referenti aziendali



- Luigi Foschini Luigi.foschini@en4.it
- Danilo Marini <u>danilo.marini@en4.it</u>

Referenti universitari



Prof. Walter Didimo walter.didimo@unipg.it +39 075 585 3680



ENEA

Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo sostenibile

Sede legale: Lungotevere Thaon di Revel, 76 00196 Roma, Italia

ENEA offre a studenti universitari la possibilità di svolgere tesi di laurea presso i propri centri di ricerca.

I temi proposti includono l'energia, l'ambiente e in particolare le **certificazioni ESG (Environmental, Social, and Governance)**, fondamentali per la transizione ecologica.

Gli studenti saranno affiancati da ricercatori esperti e potranno contribuire concretamente a progetti legati all'ottenimento e al monitoraggio delle certificazioni ESG, anche attraverso l'uso dell'intelligenza artificiale per l'analisi dei rischi e l'identificazione di aree di miglioramento.

Un'opportunità concreta per acquisire competenze multidisciplinari e diventare protagonisti del cambiamento sostenibile.







Principali Tematiche di Interesse: Certificazioni ESG (Environmental, Social, and Governance)

- Le certificazioni (Environmental, Social, and Governance) negli enti di ricerca
- L'intelligenza artificiale (IA) per monitorare i rischi e identificare le possibili aree di miglioramento nelle certificazioni ambientali.
- Concordata con il docente e lo studente.

Web Page and Social



- enea.it
- Linkedin
- Facebook
- Instagram
- Youtu
- X (Twitter)

"

Investire in ricerca significa investire nel futuro



TIROCINI



TESI

per:



STUDENTI TRIENNALI



STUDENTI MAGISTRALI

Le attività di tirocinio/tesi sono svolte:



Mista da concordare



Possibilità di partecipare ad attività formative durante il periodo in azienda

Note:

Referenti aziendali



Guido De Angelis, guido.deangelis@enea.it, +39 063627.2765 Referenti universitari (opzionali)



Prof. Walter Didimo walter.didimo@unipg.it +39 075 585 3680



Making Innovation

Eustema S.p.A., parte del Gruppo Lutech, opera in Italia dal 1989 come società di ingegneria del software, affiancando Pubbliche Amministrazioni e grandi realtà telecomunicazioni, settori trasporti, utilities e servizi. Grazie all'impegno costante in ricerca e innovazione, progettiamo soluzioni digitali d'avanguardia su tecnologie come Generative AI, Large Language Models (LLM), architetture RAG, Big Data & Analytics, Cloud, Blockchain Data Security. L'eccellenza dei nostri risultati nasce dall'esperienza dei nostri professionisti, dalle intuizioni sviluppate nel Centro di Ricerca e Sviluppo e dall'efficacia dei nostri team di delivery agile.



Web Page and Social



- · www.eustema.it
- <u>https://www.linkedin.com/company/eustema-s.p.a./</u>



Tematiche di Interesse

AI e
Svilupp
Data S

AI e Data Science

Sviluppo di soluzioni avanzate in AI e Data Science: Generative AI, AI Engineering, LLM, sistemi RAG, XAI e Ethical AI, Multi Agent AI, Synthetic Data.

2

Cloud Computing

Progettazione e realizzazione di soluzioni cloud basate su paradigma DevOPS, su tecnologia Kubernetes in alta affidabilità e scalabilità, nuove architetture a microservizi su Hybrid Cloud.

3

Blockchain

Gestione e-Wallet, identità digitale, notarizzazione, NFT, Smart Contract per l'esecuzione automatica di operazioni contrattuali.

Eustema si pone come partner strategico per le imprese e le istituzioni nel loro percorso di trasformazione digitale, proponendo soluzioni innovative, sicure e sostenibili. La nostra missione è creare valore attraverso tecnologie avanzate, promuovendo l'inclusione e la semplificazione dei processi.

Con passione e dedizione, formiamo i talenti di domani per promuovere un futuro più connesso, sicuro e inclusivo.

Roma - Napoli - Milano - Cagliari - Bari





/ TESI

DOTTORATO

per:

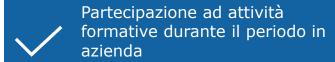


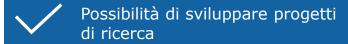
✓ LAUREATI

Le attività di tirocinio/tesi sono svolte:

Interamente da remoto

Ibrida





Possibilità di pubblicazioni

Accesso ambienti di sviluppo enterprise

Team multi disciplinare

Eustema è un'azienda del Gruppo Lutech, top 3 tra le aziende italiane leader nella Digital Evolution che conta più di 5.000 professionisti e ricavi per oltre 800 milioni di euro.

Eustema rientra nella certificazione Great Place to Work®, riservata alle migliori 60 aziende italiane.

Se stai cercando un ambiente dinamico e orientato al futuro in cui crescere, sperimentare nuove idee e contribuire a trasformare il panorama tecnologico del Paese, Eustema è il posto giusto per te.

Referenti aziendali



- Roberto Abbruzzese, r.abbruzzese@eustema.it
- Mattia Rengo, <u>m.rengo@eustema.it</u>
- Daniele Ballo, d.ballo@eustema.it

Referenti universitari



Prof. Walter Didimo walter.didimo@unipg.it +39 075 5853680



EXNOVO SRL

Sede operativa: Via XX Settembre 47/A – 06121 – Perugia

EXNOVO è una società di progettazione e servizi nel campo dell'innovazione tecnologica. Con oltre un decennio di esperienza nel settore, siamo i tuoi partner nella creazione di soluzioni avanzate. La nostra forza distintiva risiede nell'abilità di integrare con efficienza hardware, software, reti e trasmissioni dati, offrendo risultati che superano le aspettative. La progettazione intelligente è il cuore pulsante di EXNOVO. Ogni progetto che intraprendiamo è quidato dalla curiosità, dalla creatività e dalla passione per l'innovazione. Con un approccio su misura per ciascun cliente, trasformiamo idee in in risultati concreti.

Web Page and Social



www.exn.it







Principali Tematiche di Interesse:

- 1 Gestionali in cloud e CMS
 Analisi, progettazione,
 sviluppo e produzione
- 2 Sistemi di automazione Progettazione e sviluppo sistemi di Building automation
- Reti dati
 Progettazione, fornitura,
 installazione,
 amministrazione

"

La nostra vision è quella di sviluppare soluzioni avanzate che superino le aspettative, offrendo valore tangibile ai nostri clienti.

7



TIROCINI



TESI

per:



STUDENTI TRIENNALI



STUDENTI MAGISTRALI

Note:

Le attività di tirocinio/tesi sono svolte:



In modalità mista da concordare

Referenti aziendali



- Ina. Tommaso Massi Benedett
- t.massi@exn.it
- 3397632204

Referenti universitari (opzionali)



Prof. Walter Didimo
walter.didimo@unipg.it
+30.075.5853680





Frigo Impianti S.r.l.

Sede operativa: Bastia Umbra (PG)

La Frigo Impianti S.r.l. si occupa dell'automazione di processi industriali nel settore della lavorazione della carne e della pasta.

La programmazione di plc Rockwell e Siemens, dei sistemi di supervisione Scada, viene svolta interamente dagli ingegneri e dai tecnici interni all'azienda.

Principali Tematiche di Interesse:

- Programmazione plc
 Utilizzo dei linguaggi ST e
 Ladder per realizzare i sw di
 automazione
- 2 Pannelli operatore
 Utilizzo di Javascript e
 interfacce GUI per realizzare
 le HMI degli impianti
- Sistemi di supervisione
 Javascript per realizzare gli
 SCADA degli impianti

Web Page and Social



www.frigoimpianti.it

//

TIROCINI



TESI

per:



STUDENTI TRIENNALI



STUDENTI MAGISTRALI

Le attività di tirocinio/tesi sono svolte:



In modalità mista da concordare



Rimborso spese per tirocini/tesi



Possibilità di partecipare ad attività formative durante il periodo in azienda

Note:

Alla fine della Tesi/Tirocinio, se si saranno verificate le condizioni di reciproco interesse, è previsto l'inserimento dello studente nell'organico dell'azienda

Referenti aziendali



Ing.Marco gambaracci - gambaracci@frigoimpianti.it

Referenti universitari



 Prof. Mario Luca Fravolini <u>mario.fravolini@unipg.it</u> +39 075 5853683



GPA-Gruppo Progetti Avanzati

Sede operativa: Via Chiavellati, 9 -06034-Foligno (PG)

GPA è una società di ingegneria informatica che fornisce soluzioni e servizi IT per il mondo delle imprese e della pubblica amministrazione, applicando con competenza le più moderne tecnologie ed architetture.

I team operativi sono composti da risorse eterogenee e complementari con un elevato livello di integrazione, che consente la copertura dell'intero stack tecnologico ed operativo, oltre alla condivisione delle conoscenze ed alla crescita della competenze delle risorse, stimolate e coinvolte in processi di apprendimento continuo.



Principali Tematiche di Interesse:

1 Architetture a microservizi e containerizzazione

Implementazioni su architetture micro-segmentate: Kafka, No-Sequel Open-shift

- Automazione dei processi
 Interventi di digitalizzazione e
 robotica con integrazione-utilizzo di
 tool di Artificial Intelligence
- Project Management

 Metodologie e capacità di governo
 dell'interazione coi clienti nell'intero
 lifecycle del progetto

Web Page and Social



www.gpagroup.it

75

Realizzare valore per i propri clienti coniugando competenza, innovazione e lavoro di squadra

95

Cancellare le opzioni non di interesse



TIROCINI



TESI

per:

Cancellare le opzioni non di interesse



STUDENTI TRIENNALI



STUDENTI MAGISTRALI

Le attività di tirocinio/tesi sono svolte:

Inserire una tra le seguenti: interamente in presenza. Interamente da remoto, in modalità mista da concordare



In modalità mista da concordare



Rimborso spese per tirocini/tesi



Possibilità di acquisire certificazioni durante l'attività in azienda



Possibilità di partecipare ad attività formative durante il periodo in azienda

Note:

Possibilità di svolgere le attività di tirocinio e tesi anche presso le sedi aziendali di Roma EUR (P.le Asia) e Roma Garbatella (V. Badoero)

Referenti aziendali



- gpa@gpagroup.it
- amministrazione@gpagroup.it
- Ing. Giancarlo Sirtori
- Ing. Carlo Stacchiola

Referenti universitari



Prof. Walter Didimo walter.didimo@unipg.it +39 075 5853680



OMA- Officine Meccaniche Aeronautiche -SpA

Sede operativa e Legale: via Cagliari, 20

OMA è una società privata italiana fondata nel 1948 che opera nel mercato aerospaziale mondiale fornendo soluzioni di alto valore per la progettazione, lo sviluppo e la produzione di aerostrutture integrate, sistemi e componenti idraulici ed elettromeccanici, nonché servizi di manutenzione, riparazione e revisione per aerei commerciali e militari ed elicotteri.

Principali Tematiche di Interesse:

- Sviluppo Software

 Applicativi a supporto della produzione in ambiente .net
- Da Industria 4.0 a Industria 5.0 Sviluppi e aggiornamenti del MES aziendale per la transizione 5.0
- 3 Sysadmin & Cybersecurity
 Gestione infrastruttura Server
 e Reti conformi alle norme e
 strategie cyber

Web Page and Social



- https://www.omafoligno.it/
- OMA (Officine Meccaniche Aeronautiche).

95

Missione, Visione e Valori comunicano il nostro impegno totale verso il miglioramento continuo, l'innovazione e la qualità, nel pieno rispetto di principi fondamentali quali sostenibilità ed etica.

Cancellare le opzioni non di interesse



TIROCINI



TESI

per:

Cancellare le opzioni non di interesse



STUDENTI TRIENNALI



STUDENTI MAGISTRALI

Note:

Le attività di tirocinio/tesi sono svolte:

Inserire una tra le seguenti: interamente in presenza. Interamente da remoto, in modalità mista da concordare



Interamente in presenza

Referenti aziendali



 Nicola Epifani, n.epifani@omafoligno.it

Referenti universitari



Prof. Walter Didimo
walter.didimo@unipg.it
+30.075.5853680



Società del gruppo deda.

Pegaso 2000

Sede operativa: Via Gramsci 6 Corciano, PG

Pegaso 2000 è un marchio di riferimento nel panorama dell'Information Technology italiano e, nel corso della sua graduale espansione e sviluppo, non ha mai rinunciato ai suoi valori fondanti, convinta che l'unione faccia sempre la forza.

Le competenze funzionali nel business si uniscono all'esperienza di specialisti per la creazione di soluzioni eccellenti.

Da qui nascono le nostre piattaforme software per i settori del Credit Finance, Finanza Agevolata e Money Market.

Nel corso degli anni, l'azienda ha conosciuto una crescita costante e una piena affermazione grazie a un modello di "eleganza aziendale non invasiva", apprezzato dai clienti.

Crediamo nello sviluppo e nell'implementazione continua dei nostri prodotti, con l'obiettivo di mantenerli sempre affidabili e di alta qualità.

Pegaso 2000 è dal 2021 parte del gruppo Dedagroup.

Principali Tematiche di Interesse:



Linguaggi di programmazione

Java, C#



PRODUCT OWNER

Web Page and Social



- www.pegaso2000.it
- www.agevolo.it
- · www.credilo.it

"

Abbiamo sempre lavorato con impegno per creare e mantenere un'elevata qualità della vita lavorativa, con un modello aziendale incentrato su fiducia, responsabilizzazione, lavoro di squadra e innovazione.

Cancellare le opzioni non di interesse



TIROCINI



TESI

per:

Cancellare le opzioni non di interesse



STUDENTI TRIENNALI



STUDENTI MAGISTRALI

Le attività di tirocinio/tesi sono svolte:

Inserire una tra le seguenti: interamente in presenza. Interamente da remoto, in modalità mista da concordare



Interamente in presenza



Possibilità di partecipare ad attività formative durante il periodo in azienda

Note:

In particolare le tematiche da noi trattate sono :

- progettazione ed implementazione di web application in linguaggio Java, utilizzando il framework Spring (Spring Boot, Spring MVC, Spring Data, Spring Security).
- progettazione ed implementazione di web application e servizi in linguaggio C#, utilizzando il framework .NET (NET Core, .NET Web API, .NET MVC all'utilizzo dell'ORM Entity Framework)
- tecniche di raccolta e analisi dei requisiti, comunicazione con stakeholder e valutazione delle esigenze del mercato, per sviluppare e modellare le funzionalità di prodotti/servizi.

Referenti aziendali



- Andrea Capezzali, job@pegaso2000.it
- 075517350

Referenti universitari



Prof. Walter Didimo walter.didimo@unipg.it +39 075 5853680





Red Lynx Robotics S.R.L.

Sede operativa: Via Mario Donati Guerrieri, 16, Perugia

Start-up innovativa nata nel Luglio 2020 ed ex Spin-off del Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi di Perugia.

Società fondata da ricercatori con esperienza pluriennale nell'ambito della Robotica e dell'Intelligenza Artificiale, e da un'azienda specializzata in sviluppo software e analisi dati.

Qualunque sia l'esigenza dei nostri clienti, offriamo soluzioni personalizzate che sfruttano machine learning e intelligenza artificiale in svariati campi applicativi: dalla manutenzione predittiva di impianti produttivi, allo sviluppo dell'intelligenza artificiale per il monitoraggio in campo agricolo.

Principali Tematiche di Interesse:

1 MLOps

Studio delle tecnologie cloud e on-premise per il deploy ed il serving di modelli di Intelligenza Artificiale

2 Large Language Model (LLM)
Studio e sperimentazione di
tecnologie RAG e LLM

Time Series Analysis
Studio e sperimentazione di modelli di Machine Learning e Deep Learning per l'analisi di Serie Temporali

Web Page and Social



- https://www.redlynx.ai/
- https://www.linkedin.com/com pany/red-lynx/

The most advanced AI at your fingertips

7.



TIROCINI



TFSI

per:



STUDENTI TRIENNALI



STUDENTI MAGISTRALI

Le attività di tirocinio/tesi sono svolte:



Interamente da remoto



Rimborso spese per tirocini/tesi



Possibilità di acquisire certificazioni durante l'attività in azienda



Possibilità di partecipare ad attività formative durante il periodo in azienda

Note:

Gli studenti si troveranno a lavorare con:

- Framework e Librerie Python per la Computer Vision (Es: OpenCV)
- Framework e Librerie Python per il Machine Learning e Deep Learning (Es: Pytorch, Tensorflow, Keras, ecc..)
- Modelli di Pattern Recognition e Neural Networks
- LLM e sistemi RAG

Referenti aziendali



Enrico Bellocchio, enrico.bellocchio@redlynx.ai, +39-347/4867221

Alessandro Devo, alessandro.devo@redlynx.ai, +39-392/2866747

Referenti universitari



 Prof. Gabriele Costante, gabriele.costante@unipg.it, +39-075 5853679



Sapienta S.R.L

Sede operativa: Via Firenze, 10 – 06083 – Bastia Umbra (Perugia)

Sapienta, fondata da un gruppo di imprenditori umbri, porta avanti la missione di trasformare il potenziale dell'Intelligenza Artificiale in realtà tangibili per le PMI italiane. Specializzati in NLP, Generative AI, Computer Vision, e altre tecnologie all'avanguardia, abbiamo plasmato soluzioni innovative per clienti di calibro internazionale e nazionale, dal settore manifatturiero alle costruzioni.





Principali Tematiche di Interesse:

Preservazione della conoscenza aziendale tramite Generative Al

Sapienta AI si propone di "trasferire" il know-how degli esperti aziendali, trasformandola in un asset digitale fruibile

Automazione dei processi aziendali (Servizi Al su misura)

Sapienta offre un'ampia gamma di soluzioni personalizzate per automatizzare processi aziendali

Umanoide interattivo: robotica avanzata e eventi

Sapienta Al ha lanciato Rocco Sapienta, il primo umanoide italiano autonomo, presentato a Umbria Jazz 2025.

Web Page and Social



- https://sapienta.ai/
- https://it.linkedin.com/company/sap ienta-ai

99

trasformare il potenziale dell'Intelligenza Artificiale in realtà tangibili. L'Intelligenza Artificiale non sostituisce l'uomo ma estende le sue capacità, aprendo a nuovi orizzonti e possibilità.

/ 1

TIROCINI



TESI

per:



STUDENTI TRIENNALI



STUDENTI MAGISTRALI

Le attività di tirocinio/tesi sono svolte:



In modalità mista da concordare



Rimborso spese per tirocini/tesi



Possibilità di acquisire certificazioni durante l'attività in azienda



Possibilità di partecipare ad attività formative durante il periodo in azienda

Note:

Oltre alle tematiche proposte, Sapienta AI è disponibile a discutere e valutare ulteriori argomenti, in base alle risorse e ai progetti attivi al momento della richiesta di tirocinio o tesi, purché sempre legati ai nostri ambiti di lavoro, come intelligenza artificiale generativa, automazione dei processi, robotica avanzata e applicazioni AI settoriali.

Referenti aziendali



- Maurizio Mencarelli, maurizio.mencarelli@sapienta.ai,
- Juxhin Radhima, juxhin.radhima@sapienta.ai,
- Marco Cosimetti, marco.cosimetti@sapienta.ai

Referenti universitari (opzionali)



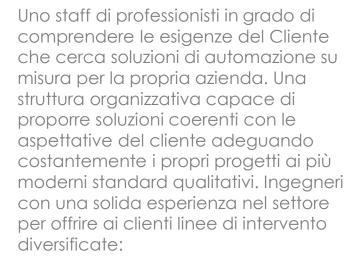
Prof. Francesco Crocetti, francesco.crocetti@unipg.it





Sintec Ingegneria s.r.l.

Sede operativa: via L. Sciascia 4, Ponte Pattoli, Perugia, 06134



Analisi
Studio di fattibilità
Progetto preliminare
Progetto esecutivo
Realizzazione del sistema
Assistenza post vendita

Web Page and Social



- https://www.sintecingegneria.it/
- https://www.linkedin.com/compa ny/sintec-ingegneriaautomazione-robot-perugiaumbria/about/



Principali Tematiche di Interesse:



Automazione industriale

Impiantistica elettrica - Integrazione di sistemi di controllo - Software di controllo e di supervisione - Integrazione di sistemi embedded - Sistemi di trasduzione e rilevamento - Sistemi di comunicazione -Sistemi di identificazione



Robotica

Progettazione di celle di lavoro robotizzate -Integrazione di unità robot su linee produttive - Asservimento macchine - Sviluppo di software di gestione per unità robot -Software di preprocessing - Simulazione di lavorazioni



Sistemi di visione

Controllo presenza, forma, posizione, dimensione - Decodifica codici a barre, datamatrix e Ocr - Controllo stampa ad alta velocità (300m/1min) - Sistemi di visione per la guida robot - Prelievo in cassa

"

Il nostro know how al servizio delle vostre idee

"



TIROCINI



TESI



Possibilità di partecipare ad attività formative durante il periodo in azienda

per:



STUDENTI MAGISTRALI

Note:

Le attività di tirocinio/tesi sono svolte:

/

Interamente in presenza

Telefono: +39 075.694952

E-mail: info@sintecingegneria.it

Referenti aziendali



 Andrea Grilli, andrea.grilli@sintecingegneria.it

Referenti universitari



Prof. Fabrizio Frescura, fabrizio.frescura@unipg.it +393481516466



Sistematica S.p.A.

Viale Donato Bramante, n. 43 – 05100 Terni (TR)

L'azienda nasce a Terni nel 1998, dallo spirito imprenditoriale di un gruppo di professionisti dell'ambito ICT e dell'information security provenienti da importanti realtà italiane del settore. Presente sul mercato dei servizi e delle soluzioni software integrate da oltre vent'anni, Sistematica S.p.A. è oggi una delle realtà più dinamiche e innovative del settore ICT, con specializzazione nelle attività di sviluppo software e system Integration, inclusi i più recenti ambiti big data analysis, machine learning, security

Web Page and Social



www.grupposistematica.it

Principali Tematiche di Interesse:

Energy Management

Sviluppiamo sistemi hardware e software integrati per la gestione e l'ottimizzazione delle Comunità Energetiche e del fabbisogno di energia di ogni tipo di organizzazione (aziende, enti pubblici, clienti privati), con l'obiettivo di ridurre i consumi e migliorare l'efficienza energetica

2 Aerospazio

monitoraggio di reti complesse dei segmenti di terra di sistemi spaziali, nonché di costellazioni più piccole, garantendo sempre i più avanzati standard di sicurezza informatica internazionali

Automotive

Sviluppiamo sistemi hardware e software integrati per rendere gli asset sempre connessi e "smart". Le nostre soluzioni di nuova generazione l'automotive, per infatti, sono in grado di massimizzare l'efficienza la redditività degli asset, aprendo nuovi modelli di business per i nostri clienti.

99

Crediamo nelle nostre Persone ed investiamo nella loro passione e nel loro talento La nostra mission è offrire le migliori prestazioni ai nostri Clienti

Cancellare le opzioni non di interesse



TIROCINI



TESI



Possibilità di partecipare ad attività formative durante il periodo in azienda

per:

Cancellare le opzioni non di interesse



STUDENTI TRIENNALI



STUDENTI MAGISTRALI

Note:

Le attività di tirocinio/tesi sono svolte:

Inserire una tra le seguenti: interamente in presenza. Interamente da remoto, in modalità mista da concordare



In modalità mista da concordare

Referenti aziendali



Referenti universitari



Prof. Walter Didimo walter.didimo@unipg.it +39 075 5853680





Smartpeg S.r.l.

Sede operativa: Via Pietro Tuzi, 11 (PG)

Smartpeg nasce dalla visione del suo fondatore **Gianni Cicoana**, con oltre 30 anni di esperienza nel mondo dell'organizzazione aziendale, del settore IT e delle Risorse Umane.

Una realtà innovativa e dinamica che riunisce persone, tecnologia, talenti individuali e processi per dare vita a soluzioni software di proprietà all'avanguardia per la funzione HR e la **Talent Experience**.

GURU UP - Tutti i processi HR in un'unica soluzione.

LIVREA – La Talent Experience Platform più apprezzata.





Principali Tematiche di Interesse:

Risorse Umane

Semplificare e trasformare la funzione HR per valorizzare i talenti individuali.

Intelligenza Artificiale

I.A. applicata per scoprire, valorizzare e sviluppare i talenti in modo da mettere la persona giusta al posto aiusto.

Soft Skills

Le capacità relazionali e comportamentali caratterizzano il modo in cui porsi nel contesto lavorativo.

VALORIZZARE i talenti delle persone, centro della nuova economia d'impresa grazie a soluzioni aperte all'innovazione e all'integrazione tra intelligenza umana e artificiale.

Web Page and Social:



- www.smartpeg.eu
- Smartpeg (LinkedIn)
- Smartpeg (Facebook)
- Smartpeg (Instagram)
- Smartpeg (YouTube)

Cancellare le opzioni non di interesse



TIROCINI



TESI

per:

Cancellare le opzioni non di interesse



STUDENTI TRIENNALI



STUDENTI MAGISTRALI

Le attività di tirocinio/tesi sono svolte:

Inserire una tra le seguenti: interamente in presenza. Interamente da remoto, in modalità mista da concordare



Interamente in presenza



Rimborso spese per tirocini/tesi



Possibilità di acquisire certificazioni durante l'attività in azienda



Possibilità di partecipare ad attività formative durante il periodo in azienda

Note:

Smartpeg sviluppa prodotti software per la gestione delle risorse umane. Gli argomenti per tirocini e tesi includono:

- Sviluppo software (backend e frontend su vari piattaforme)
- Cloud computing
- GenAl e machine learning
- Sicurezza informatica (penetration test, analisi della sicurezza delle applicazioni, sviluppo di codice sicuro, sicurezza delle informazioni ISO 27001
- Analisi dati
- Sviluppo di dashboard e report
- Qualità del software

Tirocinanti e tesisti possono partecipare ai progetti si ricerca in corso e collaborare alla pubblicazione dei risultati su riviste scientifiche e conferenze.

Referenti aziendali



- Francesco Manno (HR) , francesco.manno@smartpeg.eu, 075 7824714
- Emanuele Buchicchio (CTO), emanuele.buchicchio@smartpea.eu

Referenti universitari



Prof. Walter Didimo walter.didimo@unipg.it +39 075 5853680





SolarEdge e-Mobility

Sede operativa: Piazza A. Meucci 2, Loc. Montecastelli 06019 Umbertide (PG)

Con oltre due decenni di esperienza nel settore automotive per veicoli elettrici, SolarEdge e-Mobility offre soluzioni complete per la progettazione di sistemi di elettrificazione per veicoli in base alle esigenze dei clienti.

Come leader nell'innovazione di soluzioni integrate e modulari per il mercato dei veicoli elettrici, SolarEdge e-Mobility eccelle nella gestione di progetti complessi, dalla progettazione alla produzione di massa.

Principali Tematiche di Interesse:

1 Utiliz

Modellazione e Simulazioni

Utilizzo di tool di simulazione per la realizzazione di modelli che rappresentino fedelmente i sistemi in sviluppo.

2

Sviluppo di algoritmi

Progettazione sviluppo e test di algoritmi di controllo per sistemi embedded e di analisi dati su piattaforma cloud

3

Test di Sistema

Redazione ed esecuzione di procedure di test a partire dai requisiti per poter validare gli sviluppi su componente e sistema.

sistema

Web Page and Social



- Homepage SolarEdge e-Mobility
- https://www.linkedin.com/compan y/iet-spa/

"

SolarEdge e-Mobility si focalizza sull'innovazione, la soddisfazione del cliente e la sicurezza, fornendo soluzioni olistiche per i veicoli elettrici e le tecnologie di collegamento tra veicoli elettrici e fotovoltaici

7

Cancellare le opzioni non di interesse



TIROCINI



TESI

per:

Cancellare le opzioni non di interesse



STUDENTI TRIENNALI



STUDENTI MAGISTRALI



Rimborso spese per tirocini/tesi



Possibilità di partecipare ad attività formative durante il periodo in azienda

Note:

Le attività di tirocinio/tesi sono svolte:

Inserire una tra le seguenti: interamente in presenza. Interamente da remoto, in modalità mista da concordare



In modalità mista da concordare

Referenti aziendali



- Letizia Cinti, letizia.cinti@solaredge.com,
- 340 1500939
- Giuseppe Brilli, giuseppe.brilli@solaredge.com, 346 8564933

Referenti universitari



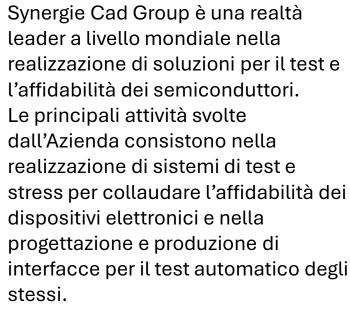
Prof. Walter Didimo walter.didimo@unipg.it +39 075 5853680



Synergie Cad Instruments

Sedi operative:

- Chiari (BS), Via Milano 151/15L
- Terni, Strada di Sabbione 33
- Catania, Z.I Pantano d'Arci (B.I.C. Sicilia)



Synergie Cad Group è partner dei principali produttori di semiconduttori per progetti ad alto contenuto tecnologico e innovativo e basa la sua competitività sull'elevata qualità dei servizi offerti e il dominio dei processi tecnologici.

Web Page and Social



- www.synergie-cad.com
- www.linkedin.com/company/ synergie-cad



Principali Tematiche di Interesse:

1 Aff

Affidabilità dei Semiconduttori

Sviluppo di soluzioni in termini di Sistemi e Applicazioni per il Test Affidabilistico dei Semiconduttori

2

Produzione PCB

Tecnologie di Produzione dei Circuiti Stampati e Contattazione tra Dispositivo a Semiconduttore e Interfaccia di Test

"

"To exceed customer expectations through **operational excellence**, **technology leadership** and **fully integrated solutions** for the global semiconductor test, reliability and back-end services markets"

/

TIROCINI



TESI

per:



STUDENTI TRIENNALI



STUDENTI MAGISTRALI



Rimborso spese per tirocini/tesi



Possibilità di acquisire certificazioni durante l'attività in azienda



Possibilità di partecipare ad attività formative durante il periodo in azienda

Note:

Le attività di tirocinio/tesi sono svolte:

Inserire una tra le seguenti: interamente in presenza. Interamente da remoto, in modalità mista da concordare



In modalità mista (presenza/remoto) da concordare

Referenti aziendali



 Massimiliano Giancarlini, m.giancarlini@synergie-cad.it, 3476866817

Referenti universitari



Prof. Walter Didimo
walter.didimo@unipg.it
+30.075.5853680





TeamDev s.r.l.

Sede operativa: Via Settevalli, 320

TeamDev s.r.l. è una software house di Perugia che opera a livello nazionale ed internazionale con particolare riferimento allo sviluppo di sistemi informativi geografici (GIS), procedure applicative multi dispositivo, consulenza specializzata, consulenza per l'innovazione tecnologica, formazione rivolta sia agli sviluppatori che alle imprese. Teamdev soddisfa le esigenze delle aziende, della Pubblica Amministrazione e delle Organizzazioni No-Profit che devono introdurre innovazione tecnologica nei loro processi. TeamDev si caratterizza per la realizzazione di framework e software che spaziano dai sistemi informativi geografici (GIS) allo sviluppo di soluzioni applicative per il web e il mobile. Possiede una specifica competenza nella ideazione di servizi per Smart Cities. In particolare TeamDev sviluppa soluzioni intelligenti per la raccolta e categorizzazione dei flussi informativi che riguardano il territorio urbano; la gestione, interna o con sistemi terzi, delle segnalazioni del cittadino; l'analisi, sia periodica che in tempo reale, delle informazioni raccolte e delle azioni intraprese; la comunicazione bidirezionale tra il cittadino e la pubblica amministrazione.

Possiede un laboratorio di R&D specializzato nello studio di soluzioni per la raccolta partecipata e categorizzazione dei flussi informativi che riguardano il territorio urbano.

Principali Tematiche di Interesse:



Digitalizzazione dei processi: Realizzazione di framework e software, sviluppo di soluzioni applicative per il web e il mobile.



Ricerca e sviluppo: Scrittura progetti di Ricerca e Sviluppo su bandi, Project management dei progetti di R&D finanziati, Studio e analisi per identificare nuove idee, tecnologie, materiali o processi, Creazioni e test di prototipi o modelli sperimentali

Web Page and Social



https://www.teamdev.it/

95

La missione di TeamDev è promuovere l'umanesimo digitale TeamDev è stata fondata in Italia nel 2008 per promuovere una cultura della trasformazione digitale che ha al centro lo sviluppo umano. Nel mezzo di una rivoluzione tecnologica incentrata sulla macchina che considera l'intelligenza artificiale come un fattore abilitante per l'automazione volto a sostituire i compiti umani, sviluppiamo soluzioni software specificamente pensate per aumentare l'importanza degli esseri umani nei processi di produzione, nell'erogazione di servizi e nella pubblica amministrazione.

Cancellare le opzioni non di interesse



TIROCINI

TESI

per:

Cancellare le opzioni non di interesse



STUDENTI TRIENNALI



STUDENTI MAGISTRALI



Rimborso spese per tirocini/tesi



Possibilità di acquisire certificazioni durante l'attività in azienda



Possibilità di partecipare ad attività formative durante il periodo in azienda

Le attività di tirocinio/tesi sono svolte:

Inserire una tra le seguenti: interamente in presenza. Interamente da remoto, in modalità mista da concordare



Interamente in presenza



Mista

Note:

Referenti aziendali



Cecilia Marzi, c.marzi@teamdev.it

Referenti universitari



Prof. Walter Didimo walter.didimo@unipg.it



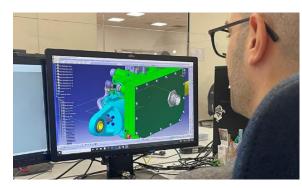
Umbria Aerospace Systems S.p.A.

Sede operativa: Via Bufaloro 21, Torgiano (06089) Perugia

Umbria Aerospace Systems S.p.A. nasce nel *2014* dalla fusione di due aziende e delle relative competenze interdisciplinari nei campi dell'idraulica, della meccanica di precisione e dell'elettronica.

Siamo un'azienda *giovane* e *dinamica*, in grado di sviluppare sistemi altamente complessi per l'aerospazio e la difesa.

Siamo un'azienda aerospaziale che offre ai propri clienti una partnership completa, dalla progettazione ingegneristica alla produzione e certificazione, con competenze interne nello sviluppo meccanico, idraulico, elettronico e software.











Principali Tematiche di Interesse:

1

Performance pompa idraulica aeronautica

Sviluppo di modelli di simulazione idraulici in ambiente AMESIM con particolare focus al prodotto pompa idraulica (trascinamento meccanico e/o con motore elettrico).

2

Controllore elettronico con FPGA

Sviluppo di un controllore elettronico con FPGA ad elevata capacità di calcolo per sistema di controllo/attuazione (applicazione aerospace).

Web Page and Social



https://www.uas-group.com/

https://www.linkedin.com/com pany/umbria-aerospacesystems-s-p-a/ 3

Pilotaggio motori elettrici brushless FOC

Sviluppo e messa a punto di controllore elettronico SW based per motore brushless basato su metodologia FOC ed analisi comparativa delle performance con sistemi trapezoidali.

✓ TIROCINI

TIROCINI PER TESI

TESI

Studenti accettati per tesi e tirocini:

STUDENTI MAGISTRALI

Le attività di tirocinio/tesi sono svolte:

✓ Interamente in presenza

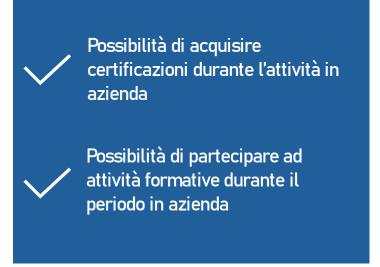
Tutor aziendali



- Lini Luca
- Cenci Riccardo
- Marrocolo Fabio
- Meucci Davide
- Scarabattoli Davide

Referenti aziendali per organizzare tirocinio

• Federica Di Matteo hr@uas-group.com



Note:

Referenti universitari



Prof. Mario Luca Fravolini mario.fravolini@unipg.it +39 075 5853683



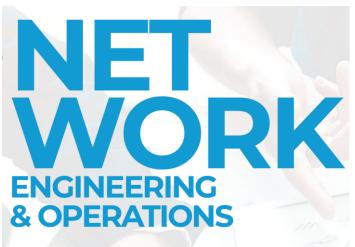
Vayu Srl

Sede operativa: Via Cornelia 498 - Roma

Vayu è un'azienda di ingegneria di servizi per il mercato delle telecomunicazioni, che da oltre 10 anni mette a disposizione l'esperienza del proprio team di tecnici, ingegneri e manager, per innovare attraverso soluzioni specifiche costruite per operatori e service provider.

Lo sviluppo di Tool software specifici e il supporto operativo di rete agli oltre 250 Service Provider già clienti Vayu, ci qualificano come un "Telecommunications Enabler".





Principali Tematiche di Interesse:

Sviluppo Software
Dal backend in Python
all'integrazione con sistemi
complessi, trasformiamo le
esigenze in tecnologie scalabili,
Al-driven, dockerizzate ed
efficienti su framework moderni
e API-friendly.

Progettazione, gestione, automazione e monitoraggio di reti dati e voce.
Routing OSPF, MPLS, BGP, Segment Routing, Infrastrutture L2, VLAN, VXLAN, Protocolli IPv4, IPv6

Web Page and Social

- www.vayu.it
- www.linkedin.com/company/vayu-s.r.l./



Il partner che hai sempre cercato

Il nostro scopo è creare valore per il cliente, accompagnandolo e supportandolo nella definizione e nel raggiungimento dei suoi obiettivi aziendali. Grazie al nostro know-how e all'esperienza maturata attraverso partnership con produttori, enti regolatori e aziende specialistiche del settore, elaboriamo soluzioni su misura, adattandole al contesto, alla dimensione degli operatori e alle loro esigenze. 47



TIROCINI

per:



STUDENTI TRIENNALI



STUDENTI MAGISTRALI

Le attività di tirocinio/tesi sono svolte:



Interamente da remoto



In modalità mista da concordare



Possibilità di rimborso spese per tirocini



Possibilità di acquisire certificazioni durante l'attività in azienda



Possibilità di partecipare ad attività formative durante il periodo in azienda

Note:

Cerchiamo giovani entusiasti delle tecnologie di Internet che vogliano confrontarsi in un ambiente agile e dinamico, con l'obiettivo di entrare a far parte in modo permanente del nostro team.

Referenti aziendali

Luca Varlese, <u>luca@vayu.it</u>, +393341615320



Emanuela Bevilacqua, emanuela@vayu.it, +393771686623

Referenti universitari



Prof. Fabrizio Frescura, fabrizio.frescura@unipg.it +393481516466



Weedea

Sede operativa: Via M. Donati Guerrieri 16 06132 - Perugia (PG)

Siamo una realtà multidisciplinare e in continua evoluzione che opera coniugando le capacità tecniche alla creatività e all'innovazione. Offriamo soluzioni avanguardistiche in grado di creare valore reale per le persone, dentro e fuori il mondo digitale.

Ci occupiamo di progettare e realizzare applicazioni web e mobile legate alla gestione di processi aziendali, alla analisi e presentazione dei dati e all'introduzione sul mercato, da parte delle aziende clienti, di nuovi servizi innovativi fruibili attraverso il web.

Web Page and Social



- https://weedea.com
- https://it.linkedin.com/compan v/weedea

Principali Tematiche di Interesse:

- Sicurezza informatica
 Strategie SIEM e XDR
 per la messa in
 sicurezza dei sistemi
- Ingegneria del software
 Progettazione e realizzazione di soluzioni software usando il Domain Driven Design
- Sviluppo Applicazioni
 Web e Mobile
 Utilizzo delle più
 recenti tecniche di
 sviluppo client
 software

丌

Crediamo che la creatività, l'innovazione e la tecnologia debbano essere la via per lo sviluppo e il benessere sociale.



TIROCINI



TESI



Possibilità di partecipare ad attività formative durante il periodo in azienda

per:



STUDENTI TRIENNALI



STUDENTI MAGISTRALI

Note:

Le attività di tirocinio/tesi sono svolte:

Inserire una tra le seguenti: interamente in presenza. Interamente da remoto, in modalità mista da concordare



In modalità mista da concordare

Referenti aziendali



- Gabriele Mawi gabriele.mawi@weedea.com
 - Tommaso Vicarelli tommaso.vicarelli@weedea.com

Referenti universitari



Prof. Walter Didimo walter.didimo@unipg.it +39 075 5853680