



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Cognome(i) / Nome(i)	Lius Morgan
Indirizzo(i)	Via Cassia 1821/F 00123 Roma
Telefono(i)	Mobile 3286022897
E-mail	m_lius@yahoo.it
Cittadinanza	Italiana, Inglese
Data di nascita	06/06/1974
Sesso	

Esperienza professionale

Date	07/06/2004 →
Lavoro o posizione ricoperti	Sviluppatore Software, Project Manager, Assistenza Tecnica pre e post vendita.
Principali attività e responsabilità	Sviluppo di applicazioni software di comunicazione, Gestione di progetti di sistemi di intercettazione complessi di ditte italiane ed estere, Assistenza tecnica pre-post vendita presso clienti italiani ed esteri, test e prove di accettazione, relazioni tecniche.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	CTE International s.r.l. Reggio Emilia
Tipo di attività o settore	Sistemi di sorveglianza ed intercettazione.
Date	02/2004 - 03/2004
Lavoro o posizione ricoperti	Ricercatore Assistente
Principali attività e responsabilità	Assistente su una ricerca per codifiche di canale a basso consumo per Wireless Private Area Networks.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"
Tipo di attività o settore	Ricerca e Sviluppo

Istruzione e formazione

Date	23/01/2006 →
Titolo della qualifica rilasciata	Master Universitario di I Livello in "Sistemi Avanzati di Comunicazione e Navigazione Satellitare".
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Sistemi spaziali, elettronica di sistemi spaziali, sistemi di navigazione e comunicazione satellitare, servizi e gestione di sistemi spaziali.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"
Date	12/2004
Titolo della qualifica rilasciata	Abilitazione alla professione di Ingegnere
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Esame di Stato

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"
Date	14/01/2004
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea Specialistica in Ingegneria delle Telecomunicazioni
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Tesi dal titolo "Sviluppo di un ricevitore software per la radio diffusione digitale" sviluppata presso il dipartimento di tecnologie della comunicazione all' Università' Tecnica di Darmstadt in Germania nel periodo Giugno 2003 – Gennaio 2004 con borsa di studio Erasmus.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"
Date	19/12/2001
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Ingegneria delle Telecomunicazioni
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Tesi dal titolo "Tecniche di compensazione della risposta del DAC per modulazioni numeriche applicate alle comunicazioni via satellite" con la collaborazione dell' Alenia Spazio.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"
Date	1993
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di Maturità Scientifica
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Liceo Scientifico statale "Farnesina" Roma.

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e)

Italiano

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Inglese

Tedesco

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
C2	Utente avanzato	C2	Utente avanzato	C2	Utente avanzato	C2	Utente avanzato	C2	Utente avanzato
B2	Utente autonomo	B1	Utente autonomo	B2	Utente autonomo	B2	Utente autonomo	B1	Utente autonomo

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze sociali

Buona capacità di adattamento e di relazione grazie alle numerose esperienze in Italia e all' estero di studio, lavoro, volontariato e corsi.

Capacità e competenze tecniche

Sviluppo software, conoscenza di sistemi di sorveglianza ed intercettazione (tecnologia GSM, GPS, RF) e sviluppo dei prodotti.

Capacità e competenze informatiche

Ottima conoscenza di Internet, Microsoft Windows, Word, Excel, PowerPoint, Outlook.

Buona conoscenza di Visual Basic, C, Assembler, Mathcad e Spice.

Cenni di VHDL, MatLab e Simulink.

Capacità e competenze artistiche

Musica: studio del pianoforte per oltre 6 anni.

Altre capacità e competenze	<p>Brevetto di pilota privato per aeromobili.</p> <p>Brevetto di immersione sub.</p> <p>Interesse per l'Artico e l'Antartico.</p> <p>Interesse per l'elettronica hobbistica, l'hobby radioamatoriale, la matematica e l'astronomia.</p> <p>Sport, pallanuoto, tuffi e sci.</p> <p>Volontario per i Campionati Mondiali di Nuoto a Roma nel 1994.</p> <p>Volontario in un campus estivo per bambini meno abbienti a Boston (USA) nel 1990.</p>
Patente	A,B
Ulteriori informazioni	<p>Nato a Londra (GB).</p> <p>Corso in Israele per un sistema di intercettazione.</p> <p>Esente da militare.</p> <p>Scuole elementari inglesi, americane ed italiana a Londra (GB), Tripoli (Libia) e Roma.</p>

GRIGLIA PER L'AUTOVALUTAZIONE

		A1	A2	B1	B2	C1	C2
C O M P R E N S I O N E	Ascolto	Riesco a riconoscere parole che mi sono familiari ed espressioni molto semplici riferite a me stesso, alla mia famiglia e al mio ambiente, purché le persone parlino lentamente e chiaramente.	Riesco a capire espressioni e parole di uso molto frequente relative a ciò che mi riguarda direttamente (per esempio informazioni di base sulla mia persona e sulla mia famiglia, gli acquisti, l'ambiente circostante e il lavoro). Riesco ad afferrare l'essenziale di messaggi e annunci brevi, semplici e chiari.	Riesco a capire gli elementi principali in un discorso chiaro in lingua standard su argomenti familiari, che affronto frequentemente al lavoro, a scuola, nel tempo libero ecc. Riesco a capire l'essenziale di molte trasmissioni radiofoniche e televisive su argomenti di attualità o temi di mio interesse personale o professionale, purché il discorso sia relativamente lento e chiaro.	Riesco a capire discorsi di una certa lunghezza e conferenze e a seguire argomentazioni anche complesse purché il tema mi sia relativamente familiare. Riesco a capire la maggior parte dei notiziari e delle trasmissioni TV che riguardano fatti d'attualità e la maggior parte dei film in lingua standard.	Riesco a capire un discorso lungo anche se non è chiaramente strutturato e le relazioni non vengono segnalate, ma rimangono implicite. Riesco a capire senza troppo sforzo le trasmissioni televisive e i film.	Non ho nessuna difficoltà a capire qualsiasi lingua parlata, sia dal vivo sia trasmessa, anche se il discorso è tenuto in modo veloce da un madrelingua, purché abbia il tempo di abituarci all' accento.
	Lettura	Riesco a capire i nomi e le persone che mi sono familiari e frasi molto semplici, per esempio quelle di annunci, cartelloni, cataloghi.	Riesco a leggere testi molto brevi e semplici e a trovare informazioni specifiche e prevedibili in materiale di uso quotidiano, quali pubblicità, programmi, menù e orari. Riesco a capire lettere personali semplici e brevi.	Riesco a capire testi scritti di uso corrente legati alla sfera quotidiana o al lavoro. Riesco a capire la descrizione di avvenimenti, di sentimenti e di desideri contenuta in lettere personali.	Riesco a leggere articoli e relazioni su questioni d'attualità in cui l'autore prende posizione ed esprime un punto di vista determinato. Riesco a comprendere un testo narrativo contemporaneo.	Riesco a capire testi letterari e informativi lunghi e complessi e so apprezzare le differenze di stile. Riesco a capire articoli specialistici e istruzioni tecniche piuttosto lunghe, anche quando non appartengono al mio settore.	Riesco a capire con facilità praticamente tutte le forme di lingua scritta inclusi i testi teorici, strutturalmente o linguisticamente complessi, quali manuali, articoli specialistici e opere letterarie.
P A R L A T O	Interazione	Riesco a interagire in modo semplice se l'interlocutore è disposto a ripetere o a riformulare più lentamente certe cose e mi aiuta a formulare ciò che cerco di dire. Riesco a porre e a rispondere a domande semplici su argomenti molto familiari o che riguardano bisogni immediati.	Riesco a comunicare affrontando compiti semplici e di routine che richiedano solo uno scambio semplice e diretto di informazioni su argomenti e attività consuete. Riesco a partecipare a brevi conversazioni, anche se di solito non capisco abbastanza per riuscire a sostenere la conversazione.	Riesco ad affrontare molte delle situazioni che si possono presentare viaggiando in una zona dove si parla la lingua. Riesco a partecipare, senza essermi preparato, a conversazioni su argomenti familiari, di interesse personale o riguardanti la vita quotidiana (per esempio la famiglia, gli hobby, il lavoro, i viaggi e i fatti di attualità).	Riesco a comunicare con un grado di spontaneità e scioltezza sufficiente per interagire in modo normale con parlanti nativi. Riesco a partecipare attivamente a una discussione in contesti familiari, esponendo e sostenendo le mie opinioni.	Riesco ad esprimermi in modo sciolto e spontaneo senza dover cercare troppo le parole. Riesco ad usare la lingua in modo flessibile ed efficace nelle relazioni sociali e professionali. Riesco a formulare idee e opinioni in modo preciso e a collegare abilmente i miei interventi con quelli di altri interlocutori.	Riesco a partecipare senza sforzi a qualsiasi conversazione e discussione ed ho familiarità con le espressioni idiomatiche e colloquiali. Riesco ad esprimermi con scioltezza e a rendere con precisione sottili sfumature di significato. In caso di difficoltà, riesco a ritornare sul discorso e a riformularlo in modo così scorrevole che difficilmente qualcuno se ne accorge.
	Produzione orale	Riesco a usare espressioni e frasi semplici per descrivere il luogo dove abito e la gente che conosco.	Riesco ad usare una serie di espressioni e frasi per descrivere con parole semplici la mia famiglia ed altre persone, le mie condizioni di vita, la carriera scolastica e il mio lavoro attuale o il più recente.	Riesco a descrivere, collegando semplici espressioni, esperienze ed avvenimenti, i miei sogni, le mie speranze e le mie ambizioni. Riesco a motivare e spiegare brevemente opinioni e progetti. Riesco a narrare una storia e la trama di un libro o di un film e a descrivere le mie impressioni. .	Riesco a esprimermi in modo chiaro e articolato su una vasta gamma di argomenti che mi interessano. Riesco a esprimere un' opinione su un argomento d'attualità, indicando vantaggi e svantaggi delle diverse opzioni.	Riesco a presentare descrizioni chiare e articolate su argomenti complessi, integrandovi temi secondari, sviluppando punti specifici e concludendo il tutto in modo appropriato.	Riesco a presentare descrizioni o argomentazioni chiare e scorrevoli, in uno stile adeguato al contesto e con una struttura logica efficace, che possa aiutare il destinatario a identificare i punti salienti da rammentare.
S C R I T T O	Produzione scritta	Riesco a scrivere una breve e semplice cartolina , ad esempio per mandare i saluti delle vacanze. Riesco a compilare moduli con dati personali scrivendo per esempio il mio nome, la nazionalità e l'indirizzo sulla scheda di registrazione di un albergo.	Riesco a prendere semplici appunti e a scrivere brevi messaggi su argomenti riguardanti bisogni immediati. Riesco a scrivere una lettera personale molto semplice, per esempio per ringraziare qualcuno.	Riesco a scrivere testi semplici e coerenti su argomenti a me noti o di mio interesse. Riesco a scrivere lettere personali esponendo esperienze e impressioni.	Riesco a scrivere testi chiari e articolati su un'ampia gamma di argomenti che mi interessano. Riesco a scrivere saggi e relazioni, fornendo informazioni e ragioni a favore o contro una determinata opinione. Riesco a scrivere lettere mettendo in evidenza il significato che attribuisco personalmente agli avvenimenti e alle esperienze.	Riesco a scrivere testi chiari e ben strutturati sviluppando analiticamente il mio punto di vista. Riesco a scrivere lettere, saggi e relazioni esponendo argomenti complessi, evidenziando i punti che ritengo salienti. Riesco a scegliere lo stile adatto ai lettori ai quali intendo rivolgermi.	Riesco a scrivere testi chiari, scorrevoli e stilisticamente appropriati. Riesco a scrivere lettere, relazioni e articoli complessi, supportando il contenuto con una struttura logica efficace che aiuti il destinatario a identificare i punti salienti da rammentare. Riesco a scrivere riassunti e recensioni di opere letterarie e di testi specialisti.