

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome LOSIOUK ELEONORA
Indirizzo VIA PALESTRO 22 , 27100, PAVIA, ITALIA
Telefono 0382-23972
Fax
E-mail eleonora.losiouk01@ateneopv.it

Nazionalità ITALIANA
Data di nascita 09/12/1990

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Ottobre 2012- Ottobre 2014
Diploma universitario di secondo livello in Bioingegneria
Universita' degli studi di Pavia, Pavia (Italia)
Competenze acquisite in: Bioingegneria elettronica e informatica, Sistemi di elaborazione delle informazioni, Elettronica, Analisi numerica, Diritto amministrativo, Idraulica, Ingegneria economico-industriale, Fisiologia, Anatomia comparata e citologia
Tesi: "*Estensione dell'applicazione Android GQuest per la rappresentazione e consultazione di checklist mediche*" (relatore prof. Giordano Lanzola)
Votazione 109/110

Settembre 2009 – Ottobre 2012
Diploma universitario di primo livello in Bioingegneria
Universita' degli studi di Pavia, Pavia (Italia)
Competenze acquisite in: Analisi matematica, Geometria, Sistemi di elaborazione delle informazioni, Elettrotecnica, Fondamenti chimici delle tecnologie, Bioingegneria elettronica e informatica, Fisiologia, Fisica sperimentale, Bioingegneria industriale, Automatica, Elettronica, Ingegneria economico-industriale, Chimica generale e inorganica
Tesi: "*Valutazione dell'ambiente open-source Jade per la prototipizzazione di un sistema di telemedicina ad agenti con uso di smartphone Android*" (relatore prof. Giordano Lanzola)
Votazione 109/110

Settembre 2004 – Giugno 2009
Diploma di maturita' classica
Liceo classico statale Ugo Foscolo, Pavia (Italia)
Italiano, Latino, Greco antico, Chimica, Biologia, Matematica, Fisica, Lingua straniera (Inglese)
Votazione 100/100

**CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI**

MADRELINGUA ITALIANO

ALTRE LINGUA

INGLESE

Comprensione nell'ascolto e nella lettura: B2

Produzione scritta: B2

Produzione orale: B2

CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI

Spirito di gruppo maturato nei corsi a progetto universitari.

Capacità di ascolto e di comunicazione nelle discussioni di lavoro, sviluppata durante la tesi magistrale.

Capacità di assistenza sviluppata nel supportare tesisti triennali durante la tesi magistrale.

CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE

Senso organizzativo nella gestione del tempo e del carico di lavoro maturato negli anni di studio.

Esperienza nella realizzazione di progetti e nel lavoro di gruppo sviluppata durante i corsi a progetto universitari.

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

BUONA CONOSCENZA DI LINGUAGGI DI PROGRAMMAZIONE: JAVA, C, MATLAB

BUONA CONOSCENZA DI SISTEMI OPERATIVI: WINDOWS, ANDROID, UNIX

CONOSCENZA DI MICROPROCESSORI: MIPS

CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE

Triennio di lezioni private di pianoforte

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Attività agonistica di tennis

PATENTE O PATENTI

B

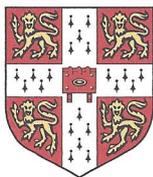
PUBBLICAZIONI

Quaglini S., Losiouk E., Lanzola G., Olivieri J., Nuti C., Testore F., Marchetti M. Il medico di medicina generale e il sospetto di malattia ematologica: un'applicazione su tecnologia mobile per ridurre visite ed esami inappropriati. *Proceedings del 7° Congresso Nazionale SIHTA*, Roma, 25-27 Settembre, 2014.

ALLEGATI

Allegato n.1 - Cambridge ESOL Level 1 Certificate in ESOL International

Allegato n.2 – Abstract per Proceedings del 7° Congresso Nazionale SIHTA



UNIVERSITY of CAMBRIDGE

ESOL Examinations

English for Speakers of Other Languages

Cambridge ESOL Level 1 Certificate in ESOL International*

This is to certify that

ELEONORA LOSIOUK

has been awarded

Grade B

in the

First Certificate in English

Council of Europe Level B2

Date of Examination **MARCH 2009**

Place of Entry **PAVIA**

Reference Number **093IT3210146**

Accreditation Number **500/2705/0**

*This level refers to the UK National Qualifications Framework

Michael Milanovic
Chief Executive

Date of Issue **14/05/09**

Certificate Number **0023167832**



FIRST CERTIFICATE IN ENGLISH (FCE)

University of Cambridge ESOL (part of UCLES) provides examinations in English for speakers of other languages.

FCE is a general proficiency examination at Level B2 in the Council of Europe Common European Framework. It is at Level 1 in the UK National Qualifications Framework.

FCE has widespread recognition in commerce and industry, e.g. for public contact or secretarial work in banking, airlines, catering, etc. It is also recognised as fulfilling English language entry requirements by many higher education institutions and corporate bodies across the world.

The examination has five papers: Reading, Writing, Use of English, Listening, Speaking.
Performance in FCE is indicated as follows:

- Grade A (Very good)
- Grade B (Good)
- Grade C (Pass)

Successful performance in FCE indicates that candidates can operate independently, with the capacity to achieve most goals and express themselves on a range of topics.

The Association of Language Testers in Europe (ALTE) has developed a framework which covers six levels of language proficiency aligned to the Council of Europe Common European Framework. Research carried out by ALTE has shown what language learners can typically do at each level.

The table below gives some examples at FCE level of typical general ability plus ability in each of the skill areas and in a range of contexts.

Typical abilities	Listening and Speaking	Reading and Writing
Overall general ability	CAN follow a talk on a familiar topic.	CAN scan texts for relevant information.
	CAN keep up a conversation on a fairly wide range of topics.	CAN make notes while someone is talking or write a letter including non-standard requests.
Social & Tourist	CAN ask for clarification and further explanation, and is likely to understand the answer.	CAN read the media for information quickly and with good understanding.
	CAN keep up a conversation on a fairly wide range of topics.	CAN express opinions and give reasons.
Work	CAN ask for factual information and understand the answer.	CAN understand the general meaning of non-routine letters and understand most of the content.
	CAN express her/his own opinion, and present arguments to a limited extent.	CAN write a simple report of a factual nature and begin to evaluate, advise etc.
Study	CAN answer predictable or factual questions.	CAN make simple notes that are of reasonable use for essay or revision purposes, capturing most important points.
	CAN check that all instructions are understood.	CAN present arguments, using a limited range of expression (vocabulary, grammatical structures).

Any alteration to this certificate renders it invalid and use of an altered certificate could constitute a criminal offence.

If there is any doubt about the details recorded on the certificate, contact the local Cambridge ESOL centre for advice on verification procedures.

A † symbol next to the candidate's grade indicates that the candidate was exempt from satisfying the full range of

Il medico di medicina generale e il sospetto di malattia ematologica: un'applicazione su tecnologia mobile per ridurre visite ed esami inappropriati

Quaglini S* PhD, Losiouk E* BS, Lanzola G* PhD, Olivieri J MD**, Nuti C MD**, Testore F MD**, Marchetti M**PhD

* Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione, Università di Pavia, **Ospedale Cardinal Massaia, ASL 19, Asti

Autore per corrispondenza: Silvana Quaglini; via Ferrata 5, 27100 Pavia; e-mail: silvana.quaglini @unipv.it; tel: 0382985058/981

Obiettivi- Visite ed esami specialistici inappropriati sono un'importante voce di costo del SSN. HemaGapp è la nostra proposta, basata su tecnologia mobile, per aiutare i medici di medicina generale (MMG) a ridurre il problema in campo ematologico, rendendo i percorsi di cura più omogenei ed efficienti.

Metodi- Il sistema di supporto decisionale (SSD) fornito agli MMG è implementato con l'applicazione (app) Gquest da noi sviluppata, che può fornire su dispositivi mobili questionari, checklist (linee guida di rapida consultazione) e materiale didattico. Tali contenuti sono editati mediante una Web Application che genera file XML, scaricabili poi da Gquest. L'app gestisce la navigazione di tali modelli in funzione delle risposte fornite, può riprendere la consultazione se interrotta ed è multilingua. Non appena connesso, Gquest può sincronizzare su server i dati raccolti, per successive analisi statistiche.

Risultati- HemaGapp prevede 8 checklist: gammopatie monoclonali, anemie, eritrocitosi, piastrinosi, piastrinopenie, splenomegalia, linfadenomegalie, iperferritinemie, per le quali l'app fornisce le seguenti funzionalità: informazioni sulle raccomandazioni generate, distinte per medico e paziente, con possibile sintesi vocale; esecuzione di calcoli, utili per stratificazioni in classi di rischio o per punteggi di scale o questionari; invio di mail all'ematologo per chiarimenti in presenza di pazienti borderline; questionari di gradimento.

Conclusioni- Se integrati nella routine, gli SSD, traducendo le evidenze scientifiche in un formato portatile e di rapido utilizzo, sono molto utili per la formazione continua degli operatori sanitari e il governo clinico. HemaGapp massimizza la "compliance" ai percorsi diagnostici suggeriti e il monitoraggio dell'appropriatezza nelle relazioni tra territorio e ospedale. Esso potrà essere valutato con uno studio pre-post misurando sui database regionali o delle ASL, la variazione nella richiesta di visite ed esami specialistici.