



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

IL DIRETTORE GENERALE

- Visto il decreto autorizzatorio della spesa repertorio n. 860 del 26.3.2019 relativo alla richiesta, da parte del Dipartimento di Matematica e Informatica, per il conferimento di n. 1 collaborazione esterna per lo svolgimento dell'attività prevista nella AR 6.3: servizi per il calcolo distribuito di modelli numerici e la validazione di sistemi safety-critical, nell'ambito del Progetto PON CLARA – CCloud plAtform and smart underground imaging for natural Risk Assessment, codice progetto SCN_00/451- Avviso Miur D.D. 391/Ric. del 05/07/2012, dec finanziamento DDG 0001913 del 7/8/2015, relativo a tematiche concernenti l'ambito "Smart Cities and Communities and Social Innovation" – Asse II Azione integrata per la Società dell'Informazione, CUP EG4G14000190008;
- Considerato che è stata già esperita la procedura di ricognizione interna tra il personale dipendente di ruolo dell'Ateneo attraverso apposito interpello, iniziato 27.3.2019 e terminato il 6.4.2019 con esito negativo e nessuna candidatura;
- Considerato che la spesa complessiva, comprensiva di oneri a carico dell'Amministrazione è pari ad € 7.000,00 (settemila,00) e che la relativa copertura finanziaria grava sul cap. 15084616, n. impegno 10618-2/2019 centro di costo Dipartimento di Matematica e Informatica;
- Considerata, pertanto, la necessità di avvalersi della collaborazione di n 1 unità di personale esterno, per l'espletamento dell'attività di cui sopra;
- Visto il regolamento per il conferimento di incarichi di collaborazione di natura occasionale o coordinata e continuativa emanato con D.R. n. 6 del 4 gennaio 2016;
- Vista la Legge 30 dicembre 2018, n. 145 ed in particolare l'art. 1, comma 1131, lett. f);

AVVISA

È indetta una selezione per il conferimento di n. 1 rapporto di collaborazione esterna per le esigenze del Dipartimento di Matematica Informatica., per lo svolgimento dell'attività prevista nella AR 6.3: servizi per il calcolo distribuito di modelli numerici e la validazione di sistemi safety-critical, nell'ambito del Progetto PON CLARA – CCloud plAtform and smart underground imaging for natural Risk Assessment, codice progetto SCN_00/451- relativo a tematiche concernenti l'ambito "Smart Cities and Communities and Social Innovation" di cui in premessa.

In particolare, le attività oggetto dell'incarico sono le seguenti: ispezione e analisi automatiche di applicazioni software per la modellazione di eventi idrogeologici di interesse del progetto CLARA, finalizzate alla validazione delle stesse, nonché alla definizione e individuazione di pattern di codice suscettibili di trasformazioni automatiche mirate all'ottimizzazione e alla parallelizzazione dell'esecuzione

I requisiti accademici, culturali e professionali richiesti per lo svolgimento della prestazione sono i seguenti:

- 1) Dottorato di ricerca in Informatica,
- 2) Ampie, documentate e riconosciute esperienze professionali, anche in ambito scientifico, nel campo dello sviluppo software, specificamente finalizzato a: analisi, gestione e rappresentazione dei dati, modellazione di sistemi complessi, decision-making, riconoscimento di pattern.
- 3) Lingua inglese.





Tipo di rapporto: collaborazione esterna

Durata della collaborazione: n. 4 (quattro) mesi, per un impegno orario pari a 230.

Luogo di esecuzione dell'incarico: Dipartimento di Matematica e Informatica

Il compenso lordo previsto per l'incarico è pari ad € 7.000,00, inclusi gli oneri a carico dell'amministrazione.

Per quanto disposto dagli artt. 5, comma 1, e 22, comma 8, del d.Lgs.75/2017, così come modificato dall'art. 1, comma 1131, lett. f), della legge 30 dicembre 2018, n. 145, il contratto di cui al presente avviso non potrà essere stipulato oltre il 30/06/2019.

Si avverte che l'Amministrazione ha facoltà di recedere dal contratto per mancata copertura finanziaria, per completamento della prestazione prima della scadenza del contratto e negli altri casi previsti dalla normativa vigente.

L'Amministrazione, avvalendosi della collaborazione di tre esperti, procederà alla selezione valutando, in termini comparativi, gli elementi curriculari, sulla base di:

- a) Esame dei titoli di studio e professionali;
- b) Esperienze di lavoro inerenti alle attività oggetto dell'incarico precedentemente maturate.

Quanti fossero interessati dovranno presentare direttamente o inviare, a mezzo di raccomandata a.r., apposita domanda in carta semplice, in autocertificazione, redatta secondo il modello di cui all'Allegato A), indirizzata a Dipartimento di Matematica e Informatica – Viale Andrea Doria 6 Cap 95129, Catania. Nel caso di presentazione diretta, la domanda andrà consegnata presso la segreteria di direzione della medesima struttura, nei seguenti giorni e orari: dal lunedì al venerdì dalle ore 8.30 alle ore 13.30, martedì e giovedì dalle 15.30 alle 16.30.

Nella domanda, debitamente firmata a pena di esclusione, il candidato dovrà dichiarare i propri dati anagrafici, la cittadinanza posseduta, il possesso dei requisiti accademici, culturali e professionali richiesti per lo svolgimento della prestazione e il recapito per le comunicazioni inerenti alla presente selezione. Tali domande dovranno essere corredate di fotocopia di un valido documento di riconoscimento, nonché di un curriculum vitae, redatto secondo il modello di cui all'allegato B), datato e sottoscritto, reso quale dichiarazione sostitutiva di certificazione e/o di atto di notorietà, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445, comprensivo dei titoli e di ogni altra informazione utile ai fini della valutazione comparativa.

Le domande dovranno essere prodotte entro 15 giorni decorrenti dal giorno successivo a quello della pubblicazione del presente avviso all'albo on-line dell'Ateneo, a pena di esclusione.

Per le domande inviate a mezzo di raccomandata farà fede la data a timbro dell'ufficio postale accettante.

Non saranno prese in considerazione le domande presentate direttamente o spedite oltre il suddetto termine perentorio.

L'amministrazione non assume alcuna responsabilità per la dispersione delle domande affidate al servizio postale o imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o a forza maggiore.





UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

Il numero di riferimento del presente bando dovrà essere riportato sulla domanda, nonché sulla busta (vedi numero Rep. Decreti indicato nel timbro apposto a pag. 1).

Per eventuali ulteriori informazioni rivolgersi a Raffaella Leone e-mail dmi@unict.it.

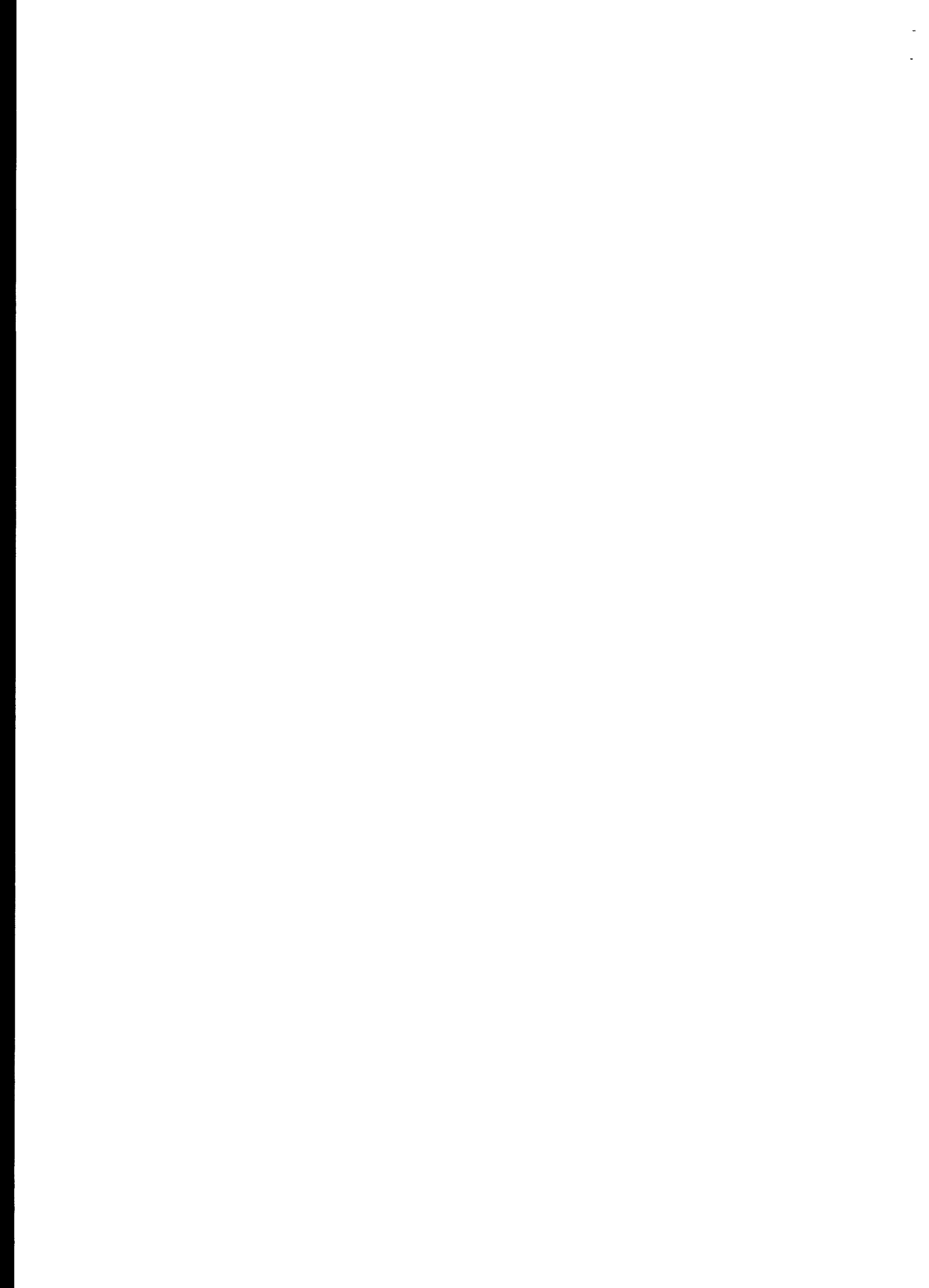
Il presente avviso sarà pubblicato all'albo on line dell'Ateneo e su apposita sezione del sito internet dell'Ateneo.

Sul sito internet dell'Ateneo sarà, altresì, pubblicato l'esito della selezione.

Catania, 23 APR. 2019

Il Direttore generale
Avv. Candeloro Bellantoni

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CATANIA Protocollo Generale
23 APR. 2019
Prot. 116296 Tit. VII Cl. I
Rep. Decreti n°. 1172



RIF: bando n. 1172.....

Al direttore generale dell'Università degli Studi di CATANIA

Il/La sottoscritto/a nato/a a il residente in..... via..... n....., codice di identificazione (codice Fiscale)..... P. IVA chiede di partecipare alla selezione indetta con d.d. n. del per il conferimento di n. rapport .. di collaborazione esterna per le esigenze della struttura

A tal fine, il sottoscritto dichiara, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445:

- 1) di essere in possesso della cittadinanza
- 2) di essere in possesso dei seguenti requisiti accademici, culturali e professionali richiesti per lo svolgimento della prestazione:
 - a) laurea (*specificare se vecchio ordinamento, specialistica o magistrale*) in (classe di laurea), conseguita il presso l'Università di

Ovvero

laurea triennale in (classe di laurea), conseguita il presso l'Università di e master universitario, inerente alle attività oggetto dell'incarico, denominato, conseguito il presso l'Università di

- b) (*attestare il possesso degli eventuali ulteriori requisiti culturali e/o professionali richiesti dal bando di selezione*)

Il/La sottoscritto/a, consapevole che, ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 445/2000, le dichiarazioni mendaci sono punite ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia **dichiara** che quanto su affermato corrisponde a verità.

Il sottoscritto elegge domicilio, agli effetti della presente selezione, in via n. ... c.a.p. telefono, indirizzo di posta elettronica@....., riservandosi di comunicare tempestivamente ogni eventuale variazione dello stesso.

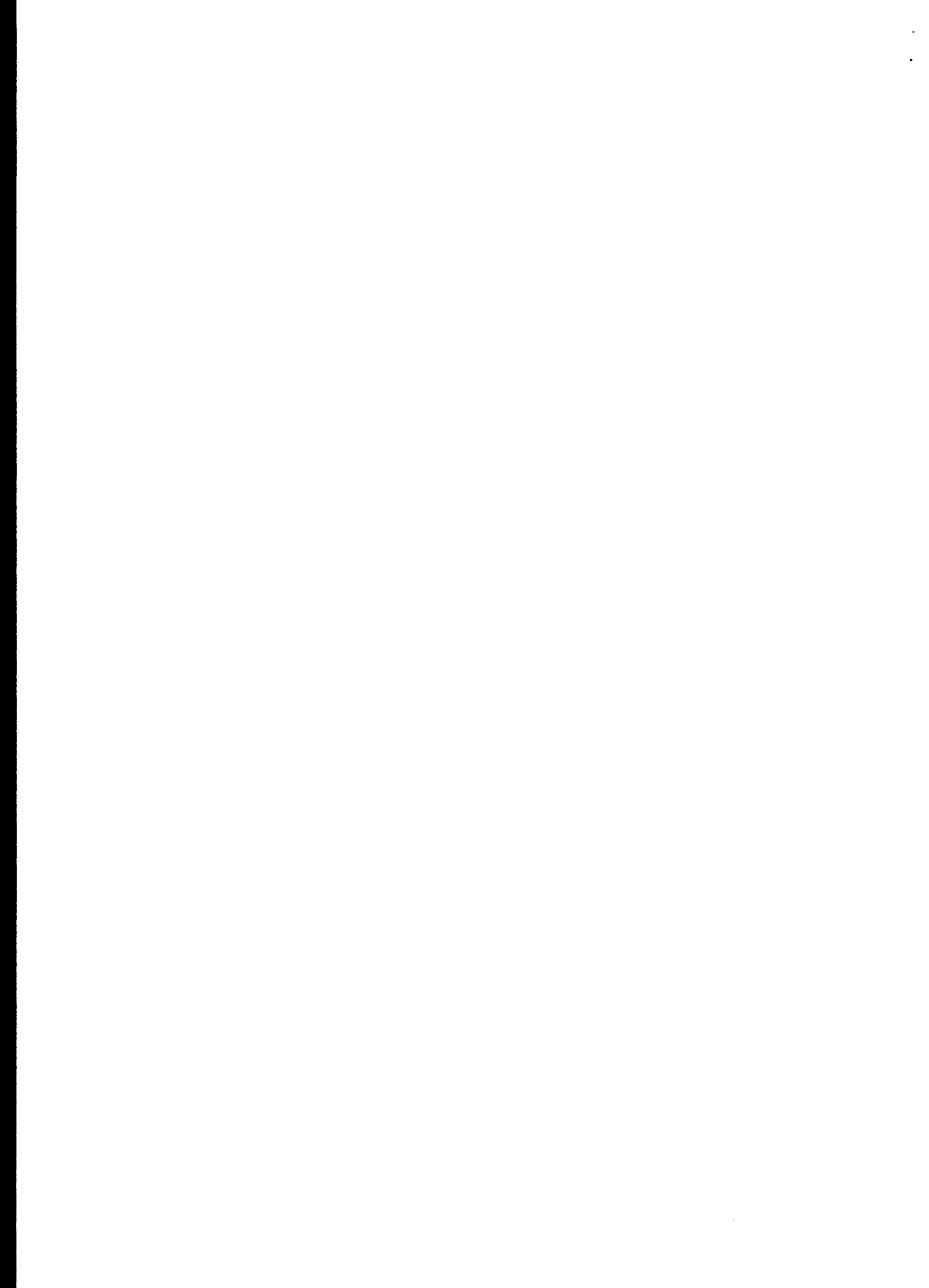
Il sottoscritto allega alla presente domanda:

- 1) curriculum vitae, datato e sottoscritto, reso quale dichiarazione sostitutiva di certificazione e/o di atto di notorietà, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445, comprensivo dei titoli e di ogni altra informazione utile ai fini della valutazione comparativa;
- 2) copia fronte retro di un documento di riconoscimento in corso di validità;
- 3)

Il sottoscritto esprime il proprio consenso affinché i dati personali forniti possano essere trattati, anche con strumenti informatici, ai sensi e per gli effetti del decreto legislativo 196/2003, per gli adempimenti connessi alla presente selezione pubblica.

Luogodata

Firma _____



**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	[COGNOME, Nome]
Indirizzo	(RECAPITI SOLO ISTITUZIONALI/DI LAVORO NON PERSONALI)
Telefono	Solo lavoro/istituzionali
Fax	Solo lavoro/istituzionali
E-mail	Solo lavoro/istituzionali
Nazionalità	
Data di nascita	[Giorno, mese, anno]

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) [Iniziare con le informazioni più recenti ed elencare separatamente ciascun impiego pertinente ricoperto.]
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) [Iniziare con le informazioni più recenti ed elencare separatamente ciascun corso pertinente frequentato con successo.]
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)



CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

[Indicare la madrelingua]

ALTRE LINGUA

[Indicare la lingua]

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

[Indicare il livello: eccellente, buono, elementare.]

[Indicare il livello: eccellente, buono, elementare.]

[Indicare il livello: eccellente, buono, elementare.]

CAPACITÀ E COMPETENZE

[Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite.]

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE

[Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite.]

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE

[Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite.]

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE

[Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite.]

ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

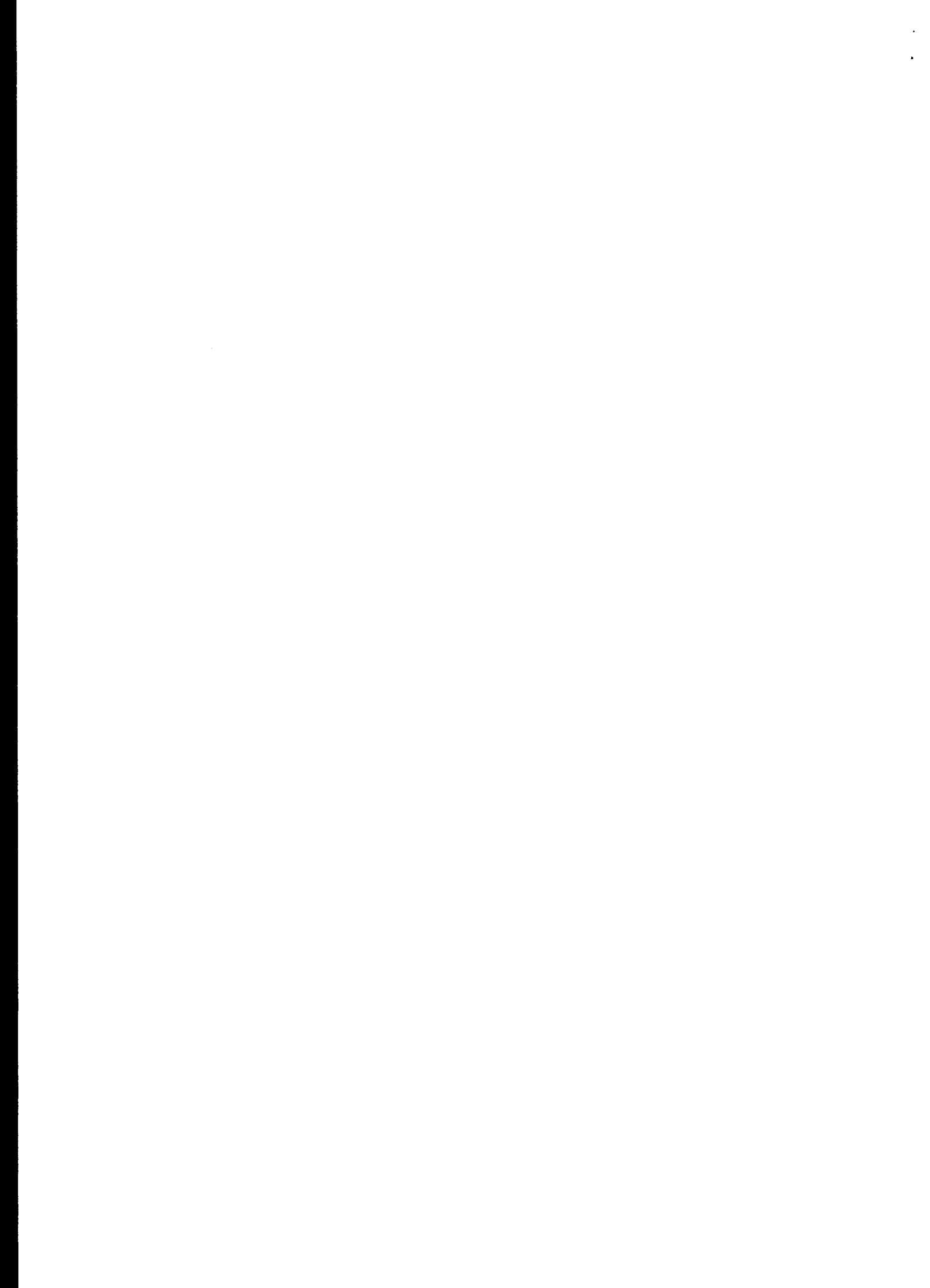
[Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite.]

Competenze non precedentemente indicate.

PATENTE O PATENTI

ULTERIORI INFORMAZIONI

[Inserire qui ogni altra informazione pertinente, ad esempio persone di riferimento, referenze ecc.]



ALLEGATI [Se del caso, enumerare gli allegati al CV.]

Il sottoscritto _____, nato il _____, consapevole che le dichiarazioni mendaci sono punite ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia,
DICHIARA

ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, che tutti i dati e le informazioni contenuti nel presente curriculum vitae corrispondono a verità.

Data _____ Firma _____

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali, ai sensi del D.lgs. 196 del 30 giugno 2003".

Data _____ firma_____

