



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DIEF
DIPARTIMENTO
DI INGEGNERIA
INDUSTRIALE

Decreto n. 9366
Anno 2019

AVVISO DI SELEZIONE PER PARTECIPARE A
Corso di Alta Formazione in
“Tecniche di ottimizzazione per la progettazione di componenti realizzati con tecnologie di additive manufacturing” Acronimo “Top-Add”
2019-2020

Finanziato da Regione Toscana
POR FSE 2014-2020 – Asse C – Attività C.2.1.2.b

Art. 1
Attivazione

È attivato presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale (DIEF) dell'Università degli Studi di Firenze il Percorso di alta formazione dal titolo “Tecniche di ottimizzazione per la progettazione di componenti realizzati con tecnologie di additive manufacturing” –prima edizione - Università degli studi di Firenze.

Il percorso si articolerà in 9 moduli per un totale di 24 ore nei giorni 9; 16; 23 novembre 2019 presso il centro didattico Morgagni, in viale Morgagni, n. 40-44 a Firenze.

Il Corso rientra nell'ambito del progetto “Tuscan Start-Up Academy 4.0” finanziato dalla Regione Toscana (POR CRO FSE 2014-2020) con D.R. n. 17833 del 29/10/2018 e nell'ambito di GiovaniSi (www.giovanisi.it) - progetto della Regione Toscana per l'autonomia dei giovani.

Quanto sopra prevede la realizzazione di corsi di formazione per l'imprenditorialità in ambito accademico, per il fundraising per attività di ricerca e su tematiche connesse a Industria 4.0.

Il presente avviso di selezione è conforme alla Delibera della Giunta Regionale n. 534 del 24/07/2006 relativa all'inclusione dei parametri di genere nei bandi finanziati con risorse regionali e rispetta inoltre le indicazioni previste dalla D.G.R. 1343/2017 per quanto concerne la pubblicizzazione delle attività con particolare riferimento a modalità e criteri di selezione trasparenti e modalità di divulgazione del presente avviso di selezione.

Il capofila del progetto è l'Università degli Studi di Siena, che opera in collaborazione con l'Università degli Studi di Firenze, la Scuola Superiore Sant'Anna, l'Università degli studi di Pisa, l'Università per Stranieri di Siena, la Scuola Normale Superiore, la Scuola IMT Altì Studi Lucca in forza dell'ATS costituitasi fra i medesimi in data 20/12/2018 (n. 7499 Serie 1T).

Il corso è gratuito e presente avviso di selezione è finalizzato alla possibile selezione dei destinatari.

Art. 2
Crediti Formativi Universitari



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DIEF
DIPARTIMENTO
DI INGEGNERIA
INDUSTRIALE

Il corso prevede il riconoscimento di 3 Crediti Formativi Universitari (CFU) a coloro che frequentano l'intero percorso formativo.

L'acquisizione dei CFU è subordinata al superamento della prova di verifica di apprendimento prevista ed al rispetto degli obblighi di frequenza, pari all'70% del totale di ore.

Art. 3 **Obiettivi formativi**

Il corso mira a integrare la formazione universitaria riprendendo strumenti attualmente insegnati nella maggior parte degli Atenei italiani, cioè il FEM, ed integrandolo con strumenti di ottimizzazione applicati al settore della progettazione. Specificatamente l'argomento proposto ricade nell'area tematica degli Strumenti e Tecnologie Abilitanti di Industria 4.0. L'obiettivo è di permettere ai partecipanti di poter sfruttare pienamente i nuovi metodi di produzione, quali additive manufacturing.

Il corso, seppure di livello introduttivo, vuole presentare tutte le tematiche necessarie quantomeno per poter valutare l'introduzione di questi strumenti innovativi nelle aziende e/o avere un colloquio di carattere tecnico con esperti di questi strumenti. Per questo motivo si introducono sia le diverse strategie di ottimizzazione, che gli algoritmi di ottimizzazione, che strumenti (quali il morphing) per realizzare in modo automatico l'ottimizzazione con il FEM. I temi trattati saranno approfonditi e discussi con esempi in aula.

Art. 4 **Destinatari**

I destinatari principali a cui si rivolge il corso sono:

- Laureandi di secondo livello, iscritti a corsi di laurea magistrale presso università toscane;
- Neolaureati di secondo livello che abbiano conseguito il titolo da non più di 24 mesi presso università toscane;
- Studenti iscritti a un master di II livello presso università toscane;
- Titolari di un master di II livello conseguito presso università toscane da non più di 24 mesi;
- Dottorandi iscritti ad un corso di dottorato presso università toscane;
- Dottori di ricerca che hanno conseguito il titolo da non più di 24 mesi presso una delle università toscane;
- Titolari di borse di studio post-laurea e post-doc, assegnisti di ricerca e ricercatori a tempo determinato operanti presso università toscane.

Art. 5 **Architettura del Corso**

Il corso sarà tenuto in aule con adeguata dotazione di infrastruttura informatica. Il corso sarà organizzato in tre giornate di 8 ore (4 ore al mattino e 4 ore il pomeriggio). Le tematiche trattate nel corso includeranno:

- Tecniche di ottimizzazione: introduzione alle principali tecniche di ottimizzazione (topologica, topografica, di forma, di dimensione).
- Algoritmi di ottimizzazione: principali metodi deterministici (gradiente, etc.) ed euristici (algoritmi genetici, particle swarm, etc.)
- Strumenti per la creazione e modifica automatica di modelli in ambiente FEM: modellazione concettuale con elementi a ridotta dimensionalità, metodologie di modifica e adattamento della mesh (mesh morphing).
- Implementazione ed applicazione delle tecniche di ottimizzazione in ambiente FEM.



- Esempi e discussione sulle tematiche dei punti precedenti, e discussione critica dei casi applicativi.

I 9 moduli previsti sono i seguenti:

n.	n. ore	Titolo	Tipologia di lezione
1	2	Introduzione; - L'impatto degli elementi finiti in Industria 4.0. - Presentazione delle potenzialità delle tecniche di ottimizzazione e del mesh morphing	Lezione frontale
2	2	Tecniche di ottimizzazione (topologica, topografica, forma e dimensione)	Lezione frontale
3	2	Principali algoritmi di ottimizzazione	Lezione frontale
4	2	Analisi di esempi applicativi	Presentazione di esempi applicativi
5	2	Introduzione ai software utilizzati	Lezione frontale
6	6	Lavoro di gruppo per esecuzione di esempio di ottimizzazione	Esercitazione in gruppo con tutoraggio
7	2	Mesh morphing ed integrazione nel processo di ottimizzazione	Lezione frontale
8	2	Lavoro di gruppo per esecuzione di esempio di mesh morphing	Esercitazione in gruppo con tutoraggio
9	4	Lavoro di gruppo per esecuzione di esempio di mesh morphing e ottimizzazione	Esercitazione in gruppo con tutoraggio

Art. 6 **Requisiti di ammissione**

Possono presentare domanda di ammissione coloro che rientrano in una delle categorie dei destinatari come indicati all'Art. 4.

I suddetti requisiti devono essere posseduti alla data di scadenza del termine utile per la presentazione delle domande.

L'Amministrazione può disporre in qualsiasi momento, con provvedimento motivato, l'esclusione del candidato per difetto dei requisiti prescritti.

Art. 7 **Domanda di ammissione**

Coloro che intendono concorrere per l'ammissione al Corso, entro e non oltre il giorno 11/10/2019 alle ore 13.00, dovranno inviare domanda per via telematica al seguente indirizzo di posta elettronica: segrindustriale@ingind.unifi.it. Il messaggio dovrà riportare nell'oggetto la dicitura **AVVISO di SELEZIONE per partecipazione al Corso di Alta Formazione "Top-Add"**.

La domanda dovrà evidenziare:

1. Il possesso dei requisiti di ammissione;
2. La motivazione personale per la partecipazione al corso;
3. Progetto di impresa o eventuale idea imprenditoriale



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DIEF
DIPARTIMENTO
DI INGEGNERIA
INDUSTRIALE

La stessa dovrà inoltre essere corredata dalla seguente documentazione pena l'esclusione dal Corso:

- il curriculum vitae aggiornato, redatto in formato europeo;
- altri documenti richiesti per la valutazione (descrizione delle motivazioni alla partecipazione e percorso imprenditoriale e/o di carriera ipotizzato, eventuale progetto di impresa);
- documento d'identità in corso di validità;

Le domande pervenute in ritardo o in modalità diversa da quella indicata nel presente articolo, qualunque ne sia la motivazione, non saranno prese in considerazione.

Il Dipartimento di Ingegneria Industriale (DIEF) potrà in qualunque momento del procedimento, anche successivamente all'avvio del Corso, effettuare controlli sulla veridicità delle dichiarazioni rese e dei documenti prodotti e richiedere l'esibizione dei documenti in originale. In caso di false dichiarazioni si potrà disporre l'esclusione dei candidati dalla procedura selettiva, fatte salve le responsabilità penali da ciò derivanti.

Art. 8 **Selezione dei candidati**

La selezione è effettuata da un'apposita Commissione nominata, alla scadenza del presente bando, con Decreto del Direttore del Dipartimento (DIEF).

La Commissione selezionerà i candidati sulla base dei seguenti parametri e relativi punteggi:

- a) Curriculum vitae et studiorum: 40 punti
- b) Motivazione e percorso imprenditoriale e/o di carriera ipotizzato dal candidato: 40 punti
- c) Eventuale bozza di progetto d'impresa (descrizione del progetto di business, innovazioni e soluzioni tecnologiche proposte; prima valutazione del mercato e della sostenibilità economica del progetto) proposto dal candidato: 20 punti

I titoli di studio conseguiti in una Università o istituto universitario italiano o straniero di pari grado sono valutati dalla commissione di selezione che si riserva di richiedere eventuali integrazioni.

Sono ammessi al corso i primi 30 classificati nella graduatoria ed il corso verrà attivato solo se si raggiungeranno n. 20 candidati idonei.

In caso di ex-aequo precede il candidato più giovane di età.

Al termine della selezione, con Decreto del Direttore del Dipartimento (DIEF), saranno approvati gli atti della selezione stessa, nonché la graduatoria di merito e dichiarati gli ammessi al Corso, sotto condizione dell'accertamento dei requisiti e dei titoli dichiarati e richiesti dal presente avviso di selezione.

La graduatoria di merito sarà pubblicata sull'Albo Ufficiale dell'Università di Firenze e comunicato tramite posta elettronica esclusivamente a coloro che saranno ammessi al corso entro il giorno 21 ottobre 2019, gli ammessi al corso dovranno inviare il documento di iscrizione che gli verrà trasmesso con la comunicazione di ammissione al corso entro il giorno 27/10/2019 e le lezioni inizieranno il giorno 9 novembre 2019.

In caso di rinuncia alla partecipazione al corso possono subentrare, in ordine di graduatoria, i classificatisi oltre la 30esima posizione.

Art. 9



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DIEF
DIPARTIMENTO
DI INGEGNERIA
INDUSTRIALE

Attestazione rilasciata

Al termine del corso, a coloro che abbiano frequentato almeno il 70% delle lezioni e sostenuto con profitto le prove di verifica previste, l'Università degli studi di Firenze rilascia un attestato di partecipazione con valore nei limiti consentiti dalla legge, con indicazione dei CFU conseguiti e corredato del programma del corso stesso.

Art. 10

Responsabile del procedimento, trattamento dei dati personali e misure di prevenzione della corruzione

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della L. 241/90 e ss.mm.ii, il Responsabile del procedimento di cui al presente bando è la dott.ssa Patrizia Cecchi Dipartimento di Ingegneria Industriale (DIEF) Via di Santa Marta, 3 – tel. 055 2758786.

Ai sensi del "Regolamento Europeo in materia di protezione dei dati personali" Reg. UE/679/2016:

- Titolare del trattamento dei dati personali forniti nell'ambito della procedura concorsuale di cui trattasi è l'Università degli studi di Firenze, in persona del Rettore, Piazza San Marco, 4 Firenze;
- Responsabile della Protezione dei dati: Dott. Massimo Benedetti Dirigente dell'Area Affari generali e legali, Firenze, via G. la Pira, 4 telefono. 055 2757667 e-mail: privacy@adm.unifi.it.
- I soggetti autorizzati al trattamento appartengono al Dipartimento di Ingegneria Industriale e alla relativa Commissione di concorso
- Finalità del trattamento e base giuridica: nel rispetto dei principi di liceità, correttezza, trasparenza, adeguatezza, pertinenza e necessità di cui all'art. 5, paragrafo 1 del GDPR l'Università degli Studi di Firenze, in qualità di Titolare del trattamento, provvederà al trattamento dei dati personali forniti al momento dell'iscrizione alla procedura, esclusivamente per permettere lo svolgimento della stessa nel rispetto della normativa vigente in materia. In particolare i dati saranno raccolti e trattati, con modalità manuale, cartacea e informatizzata, mediante il loro inserimento in archivi cartacei e/o informatici per il perseguimento delle seguenti finalità: a) accertamento della sussistenza dei requisiti richiesti per la partecipazione alla procedura (titoli, curriculum) e dell'assenza di cause ostative alla partecipazione; b) finalità di ricerca statistica o scientifica senza possibilità di identificare l'utente.
- Categorie di destinatari dei dati ed eventuale trasferimento degli stessi: I dati trattati per le finalità di cui sopra verranno comunicati o saranno comunque accessibili ai dipendenti e collaboratori assegnati ai competenti uffici dell'Università degli Studi di Firenze che, nella loro qualità di referenti per la protezione dei dati e/o amministratori di sistema e/o incaricati del trattamento, saranno a tal fine adeguatamente istruiti dal Titolare. L'Università può comunicare i dati personali di cui è titolare anche ad altre amministrazioni pubbliche qualora queste debbano trattare i medesimi per eventuali procedimenti di propria competenza istituzionale nonché a tutti quei soggetti pubblici ai quali, in presenza dei relativi presupposti, la comunicazione è prevista obbligatoriamente da disposizioni comunitarie, norme di legge o regolamento.
- Periodo di conservazione dei dati: I dati personali inerenti l'anagrafica e i dati inerenti graduatorie o verbali sono conservati illimitatamente nel tempo anche per interesse storico in base agli obblighi di archiviazione imposti dalla normativa vigente. I restanti dati raccolti (tracce e prove concorsuali) saranno conservati per il tempo stabilito dalla normativa vigente o dal Regolamento di Ateneo su Massimario di scarto.
- Diritti dell'interessato: Nella qualità di interessato al trattamento, ciascuno ha diritto di richiedere all'Università degli Studi di Firenze, quale Titolare del trattamento, ai sensi degli artt.15, 16, 17, 18, 19 e 21 del GDPR:
 - l'accesso ai propri dati personali ed a tutte le informazioni di cui all'art.15 del GDPR;
 - la rettifica dei propri dati personali inesatti e l'integrazione di quelli incompleti;
 - la cancellazione dei propri dati, fatta eccezione per quelli contenuti in atti che devono essere obbligatoriamente conservati dall'Università e salvo che sussista un motivo legittimo



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DIEF
DIPARTIMENTO
DI INGEGNERIA
INDUSTRIALE

prevalente per procedere al trattamento;

- la limitazione del trattamento ove ricorra una delle ipotesi di cui all'art.18 del GDPR.
 - di opporsi al trattamento dei propri dati personali, fermo quanto previsto con riguardo alla necessità ed obbligatorietà del trattamento ai fini dell'instaurazione del rapporto;
 - di revocare il consenso eventualmente prestato per i trattamenti non obbligatori dei dati, senza con ciò pregiudicare la liceità del trattamento basata sul consenso prestato prima della revoca.
- Modalità di esercizio dei diritti. Ogni interessato potrà esercitare tutti i diritti di cui sopra inviando una e-mail al Responsabile Protezione dei dati al seguente indirizzo privacy@adm.unifi.it
- Reclamo. Ogni interessato al trattamento ha diritto anche a proporre reclamo all'Autorità Garante per la Protezione dei dati ai sensi dell'art.77 di GDPR.
- Obbligatorietà o meno del conferimento dei dati: Il conferimento dei dati personali per le finalità sopra indicate è obbligatorio per permettere lo svolgimento delle prove selettive. Il trattamento per le finalità di ricerca – avvenendo su dati aggregati o anonimi, non prevede l'applicazione del GDPR.

Per ulteriori chiarimenti e informazioni è possibile contattare il Responsabile della protezione dei dati personali dell'Università di Firenze al seguente indirizzo email: dott.Massimo.Benedetti@unifi.it

L'Università di Firenze opera nel rispetto della normativa relativa alla prevenzione della corruzione (L.190/2012) applicando le misure individuate nel "Piano triennale di prevenzione della corruzione" pubblicato sul sito istituzionale all'indirizzo <https://www.unifi.it/p9845.html>

Firenze, 06/09/2019

F.TO IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO
Prof. Benedetto Allotta

ALL. 1

Al Direttore del Dipartimento di
Ingegneria Industriale (DIEF)
Via Santa Marta, n. 3 FIRENZE
segrindustriale@ingind.unifi.it

Domanda di partecipazione al Corso di Alta Formazione “Tecniche di ottimizzazione per la progettazione di componenti realizzati con tecnologie di additive manufacturing” Acronimo “Top-Add” – prima edizione Università di Firenze.

Il/la Sottoscritt.....
CognomeNome.....
Nato a (prov.) il
Codice fiscale n. residente in Via n.....
Comune (prov.) Tel.
Cell. e-mail

DICHIARA

consapevole della responsabilità penale cui può andare incontro in caso di dichiarazione mendace (art. 76 DPR 445/00), ai sensi degli artt. 19,19 bis, 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, di essere in possesso del seguente requisito di ammissione:

- A. Laureando di secondo livello, iscritto a corsi di laurea magistrale presso università toscane;
- B. Neolaureato di secondo livello che ha conseguito il titolo da non più di 24 mesi presso università toscane;
- C. Studente iscritto a un master di I o II livello presso università toscane;
- D. Titolare di un master di I e II livello conseguito presso università toscane da non più di 24 mesi;
- E. Dottorando iscritto ad un corso di dottorato presso università toscane;
- F. Dottore di ricerca che ha conseguito il titolo da non più di 24 mesi presso una delle università Toscane;
- G. Titolare di borse di studio post-laurea e post-doc, assegnista di ricerca e ricercatore a tempo determinato presso università toscane.

Nello specifico, il/la sottoscritt... dichiara di:

- Nel caso A) di essere iscritto come studente al anno del Corso di Laurea Magistrale in, presso l'Università degli Studi/Scuola di

- Nel caso B) aver conseguito il titolo di laurea magistrale in data..... in
....., presso l'Università degli Studi/Scuola di
- Nel caso C) essere iscritto al Master di I livello/II livello in.....,
presso l'Università degli Studi/Scuola di
- Nel caso D) essere titolare del Master di I livello/II livello in
conseguito in data, presso l'Università degli Studi/Scuola di
- Nel caso E) essere iscritto come dottorando di ricerca al anno del ciclo del Dottorato di
ricerca in presso l'Università degli Studi/Scuola di
.....;
- Nel caso F) di essere in possesso del titolo di Dottore di Ricerca in
conseguito il Presso l'Università degli Studi/Scuola di
- Nel caso G)
- di essere titolare di borsa di studio post-laurea e post-doc con progetto dal
titolo.....
Inizio attività Fine attività.....
presso l'Università/Scuola.....
- di essere titolare di assegno di ricerca con progetto dal
titolo.....
Inizio attivitàFine attività.....
presso l'Università/Scuola.....
- di essere ricercatore a tempo determinato
Inizio attivitàFine attività.....
presso l'Università/Scuola.....

DICHIARA inoltre di essere in possesso del:

Diploma di Laurea V.O. in, conseguito ai sensi del previgente ordinamento presso l'Università degli Studi/Scuola di in data con la votazione di

Diploma di Laurea specialistica in appartenente alla classe n. conseguita ai sensi del nuovo ordinamento presso l'Università degli Studi/Scuola di in data con la votazione di ;

Diploma di Laurea magistrale in appartenente alla classe n. conseguita presso l'Università degli Studi/Scuola di in data con la votazione di ;

2. Motivazione personale alla partecipazione al corso di Alta Formazione

3. Progetto di impresa o eventuale idea imprenditoriale proposta



- dichiara di aver preso visione e di aver accettato quanto riportato nell'Avviso di selezione per Corso di Alta Formazione in "Tecniche di ottimizzazione per la progettazione di componenti realizzati con tecnologie di additive manufacturing" Acronimo "Top-Add".
- autorizza il trattamento dei dati personali come specificato all'art. 10 del suddetto avviso
- allega alla domanda i seguenti documenti:
 - Curriculum vitae e studiorum in formato europeo;
 - Fotocopia di un documento di identità in corso di validità.

Luogo e data:

In fede

CURRICULUM VITAE



*Dichiarazione sostitutiva di certificazione e
dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà ai sensi del
D.P.R. 445/28.12.2000*

**(allegare copia non autenticata di documento di identità del
sottoscrittore in corso di validità)**

Il/La sottoscritto/a _____ nato a _____
il _____ residente in _____

consapevole delle responsabilità penali cui può andare incontro, in caso di
dichiarazioni mendaci, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 76 del D.P.R.
445/2000 e consapevole che, ai sensi dell'art. 13, del Regolamento UE
2016/679 (GDPR), la presente dichiarazione sarà pubblicata sul sito web
dell'amministrazione in apposita sezione di Amministrazione Trasparente,
sotto la propria responsabilità

**dichiara
ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000**

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail

Nazionalità
Data di nascita

**[COGNOME, Nome, e, se pertinente, altri nomi]
[Numero civico, strada o piazza, codice postale, città, paese]**

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

[Iniziare con le informazioni più recenti ed elencare separatamente ciascun impiego pertinente ricoperto.]

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

[Iniziare con le informazioni più recenti ed elencare separatamente ciascun corso pertinente frequentato con successo.]

- 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

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.

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

CAPACITÀ E COMPETENZE

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.

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

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

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

CAPACITÀ E COMPETENZE

ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

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

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

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

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.]

Data e Luogo

Firma