

MASTER DI II LIVELLO IN ECONOMIA CIRCOLARE

II EDIZIONE

A.A. 2022/2023

In collaborazione con:



Art. 1 – Finalità

Il Master ha come obiettivo fornire ai corsisti le conoscenze tecniche fondamentali e gli strumenti manageriali per rendere il business coerente con il concetto di sviluppo sostenibile e in particolare guidare il processo di trasformazione da un modello di produzione lineare ad uno circolare. Si privilegia una prospettiva di analisi integrata e trasversale con attenzione alle molteplici opzioni per sviluppare una strategia di economia circolare da parte delle aziende che, dopo aver compreso l'importanza di innovare il modello di business in ottica circolare, sia dal lato della produzione sia da quello del consumo, possano poi impadronirsi delle competenze e degli strumenti tecnologici e finanziari adeguati all'implementazione di un tale modello.

La figura professionale che si intende formare è quella del *circular economy manager* con adeguate competenze di strategia di business, innovazione, supply chain, tecnologie produttive, sistemi di valutazione per la realizzazione di business e processi circolari all'interno di realtà aziendali appartenenti a diversi settori produttivi.

Il Corso è rivolto ai laureati magistrali in discipline tecniche e manageriali che desiderano aggiornare le proprie competenze in ottica "green". È rivolto anche ad imprenditori e manager d'azienda interessati ad esplorare le opportunità di business derivanti dall'applicazione del modello circolare, anche attraverso l'approfondimento di casi di studio. Il Master è altresì di interesse per i *policy-maker* impegnati nella progettazione e valutazione di progetti aziendali di circular economy.

Art. 2 – Organizzazione attività formative

Il Corso è erogato prevalentemente in lingua italiana e in modalità di didattica a distanza del tipo *blended learning*, con lezioni online asincrone ed approfondimenti sincroni con il docente

per via telematica. Gli aspetti logistici e gestionali nonché la piattaforma per la didattica a distanza saranno curati dal Consorzio UNIVERSUS CSEI.

La didattica annuale del Master è articolata in n. 18 moduli, che prevedono argomenti in linea con finalità atte a sviluppare lo specifico profilo professionale tenendo conto della relativa costante evoluzione del settore.

Al termine di ogni modulo verrà svolta una verifica per accertare il grado di conoscenza dello studente.

Il percorso formativo prevede uno stage. Ai fini dello stage può essere considerata equivalente l'attività lavorativa svolta dal corsista, purché coerente con il progetto formativo del Corso.

Si riporta di seguito l'articolazione dell'attività formativa:

MODULI	SSD	CFU	Ore	Didattica erogativa	Didattica interattiva	Didattica Totale*	Studio individuale
<i>Basi di Economia Circolare</i> Dall'economia lineare all'economia circolare Principi di economia circolare Best practice in Italia e nel mondo	ING-IND/35	1	25	2,5	1	6	19
<i>Economia circolare per la sostenibilità</i> Sostenibilità delle organizzazioni produttive Report di sostenibilità Indicatori di sostenibilità e circolarità	ING-IND/35	2	50	5	2	12	38
<i>Modelli di business circolari</i> Definizione di modello di business Innovazione digitale come fattore abilitante per l'economia circolare Progettazione di modelli di business innovativi e circolari	ING-IND/35	2	50	5	2	12	38
<i>Eco-design</i> Eco-innovazioni di prodotto e di processo Innovazione design-driven	ING-IND/35	1,5	37,5	3,75	1,5	9	28,5
<i>Circular Supply Chain</i> Strutture della Supply Chain Circolare Strategie di gestione della Supply Chain Circolare Progettazione di supply chain sostenibili e circolari	ING-IND/35	1,5	37,5	3,75	1,5	9	28,5
<i>Applicare la Simbiosi Industriale</i> Le pratiche di simbiosi industriale Come progettare la simbiosi industriale La normativa End-of-Waste	ING-IND/35	2	50	5	2	12	38
<i>Life Cycle Assessment</i> Life Cycle Thinking Applicazioni di Life Cycle Assessment LCA nel settore agro-alimentare e nel settore automotive	SECS-P/13	4	100	10	4	24	76
<i>Leadership circolare</i> Modelli e teorie Leadership circolare Casi aziendali ed esperienze di successo	ING-IND/35	2	50	5	2	12	38
<i>Remanufacturing e Demanufacturing</i> Tecnologie di base per il disassemblaggio	ING-IND/16	2	50	5	2	12	38

<i>Tecnologie di base per la ri-fabbricazione</i>							
<i>Normative sull'Economia Circolare</i> La strategia nazionale sull'economia circolare La norma UNI/Ts 11820	ING-IND/17	1	25	2,5	1	6	19
<i>Processi Tecnologici di Riciclo delle Materie Plastiche e Packaging</i> Il riciclaggio delle plastiche Soluzioni di imballaggio	ING-IND/16	1,5	37,5	3,75	1,5	9	28,5
<i>Cyber-Physical Systems per la manifattura intelligente e sostenibile</i> Definizione di CPS, manifattura intelligente, industria del futuro, definizione e realizzazione di gemelli digitali. Come i CPS abiliteranno/faciliteranno la trasformazione sostenibile del manifatturiero.	ING-IND/16	2	50	5	2	12	38
<i>Waste Management</i> I rifiuti urbani: aspetti logistici e modelli organizzativi Processi e impianti per il recupero di materia dai rifiuti Processi ed impianti per il recupero di energia dai rifiuti	ING-IND/17	3	75	7,5	3	18	57
<i>Sistemi di valutazione e certificazione ambientale</i> Sistemi di gestione ambientale. Standard internazionali di riferimento. Valutazione delle prestazioni ambientali. Tecniche di audit Certificazione ambientale di prodotto	ING-IND/17	3	75	7,5	3	18	57
<i>Gestione efficiente dell'energia ed economia circolare</i> Efficienza energetica ed energie rinnovabili: applicazione dei paradigmi dell'economia circolare Produzione di energia distribuita: presente e futuro	ING-IND/08	2	50	5	2	12	38
<i>Piattaforme informatiche per l'economia circolare</i>	ING-INF/05	1,5	37,5	3,75	1,5	9	28,5
<i>Casi di studio</i>	ING-IND/35 ING-IND/17	1,5	37,5	3,75	1,5	9	28,5
<i>Inglese Tecnico</i>		2,5	62,5	6,25	2,5	15	47,5
Tot. Moduli		36	900	90	36	216	684
<i>Stage</i>		21	525				
<i>Prova finale</i>		3	75				
Tot. Tirocinio + prova finale		24	600				
TOTALE MASTER		60	1500				

* la didattica erogativa è moltiplicata per due nel computo delle ore di didattica totale secondo il regolamento CRUI sui MOOCS

La frequenza delle attività didattiche del Corso è obbligatoria per almeno l'80% del monte ore complessivo delle lezioni; assenze per oltre il 20% del monte ore complessivo delle lezioni comporteranno l'impossibilità di conseguire il titolo.

Non è ammessa la sospensione della frequenza. Il calendario didattico verrà notificato ai candidati utilmente collocati in graduatoria, con successiva comunicazione.

In caso di mancata frequenza, di scarso profitto o di comportamenti comunque censurabili, il Consiglio Scientifico del Master può decidere, in qualsiasi momento, l'esclusione del partecipante dal percorso formativo. Le quote di iscrizione versate non saranno rimborsate.

Art. 3 - Durata e numero dei posti disponibili

Il percorso formativo ha durata annuale e prevede l'acquisizione di 60 CFU, per un impegno totale pari a 1.500 ore.

Il numero minimo dei corsisti, necessario per l'attivazione del Master, è pari a 40 iscritti all'intero processo formativo.

Art. 4 - Requisiti di ammissione

La domanda di partecipazione al concorso per l'ammissione al Master può essere presentata, senza limitazioni di età e cittadinanza, da coloro che

- alla data di scadenza del Bando siano già in possesso di una delle seguenti lauree (II livello):
 - Laurea quinquennale conseguita con ordinamento previgente il D.M. 509/99;
 - Laurea Specialistica (ordinamento D.M. 509/99);
 - Laurea Magistrale (ordinamento D. M. 270/04);
- conseguiranno il titolo richiesto per l'ammissione entro l'inizio delle attività didattiche;
- abbiano conseguito il titolo con ordinamento estero e siano in possesso di titolo accademico di II livello secondo il processo di Bologna o di livello Master Degree, rilasciato da un'istituzione accademica ufficialmente riconosciuta.

I candidati già in possesso dell'equipollenza del titolo rilasciata da un'Università italiana devono allegare alla domanda di ammissione al concorso la relativa autocertificazione (con indicazione estremi del provvedimento, ateneo, ecc.).

Fermo restando l'accertamento della validità amministrativa del titolo di studio presentato per l'ammissione, l'idoneità del titolo estero che, invece, non sia già stato dichiarato equipollente alla laurea, sarà accertata dalla Commissione giudicatrice, nel rispetto della normativa vigente in Italia e nel Paese dove è stato rilasciato il titolo stesso e dei trattati o accordi internazionali in materia di riconoscimento di titoli per il proseguimento degli studi.

Tutti i candidati sono ammessi con riserva sino all'accertamento dei requisiti prescritti che il Politecnico di Bari può effettuare in qualunque momento ed anche successivamente all'avvio dei corsi, ai sensi dell'art.43 del T.U. n. 445/2000.

Può essere disposta l'esclusione dalla procedura concorsuale in qualsiasi momento con provvedimento motivato.

I candidati **laureandi** possono essere ammessi "con riserva" a frequentare il Master, a condizione che, a pena di decadenza, comunichino l'avvenuto conseguimento di uno dei sopraindicati titoli. Tale conseguimento dovrà avvenire entro la data di inizio delle attività didattiche.

Non sono ammessi uditori.

Art. 5 - Agevolazioni

Sono previste 4 borse a copertura totale della quota di iscrizione:

Ente finanziatore	Numero borse
Autostrade per l'Italia SpA	3 (di cui una riservata ai propri dipendenti)
La Lucente SpA	1

Qualora il Master ottenga da Enti Finanziatori pubblici e/o privati ulteriori finanziamenti destinati all'attivazione di borse di studio e/o premi, gli stessi potranno essere messi a disposizione per la copertura parziale o totale della quota di iscrizione al Master nel rispetto della graduatoria di merito.

Qualora lo studente abbia uno sponsor (es. datore di lavoro/ente/azienda) disposto a finanziare la quota d'iscrizione per conto dello studente stesso, tale procedura dovrà essere preventivamente autorizzata dal Coordinatore del Master e formalizzata secondo le indicazioni dell'Ufficio Post-Lauream.

Art. 6 - Modalità di ammissione alla selezione

La presentazione della domanda di partecipazione al concorso per l'ammissione al Master potrà avvenire **entro il 01/06/2023 (ore 23:59)**, utilizzando **esclusivamente** l'apposita procedura informatica disponibile sul portale Esse3 del Politecnico di Bari (poliba.esse3.cineca.it).

Eventuali domande presentate con modalità diverse non saranno prese in considerazione.

È responsabilità del candidato verificare la corretta conclusione della procedura informatica.

I candidati sono invitati a completare la domanda di partecipazione ai concorsi con congruo anticipo rispetto alla data di scadenza.

L'accesso alla procedura online è subordinato alla **registrazione al sistema Esse3**.

I candidati, non ancora registrati presso il Politecnico di Bari, devono effettuare la registrazione e quindi:

- accedere all'indirizzo <https://poliba.esse3.cineca.it/Home.do>;
- selezionare **MENU** e cliccare su **REGISTRAZIONE**;
- inserire i **dati anagrafici** richiesti.

A registrazione effettuata, **il sistema invierà le credenziali di accesso. Successivamente sarà possibile procedere alla compilazione della domanda come di seguito descritto.**

I candidati già registrati presso il Politecnico di Bari devono:

- accedere all'indirizzo <https://poliba.esse3.cineca.it/Home.do>;
- selezionare **MENU** e cliccare su **LOGIN**;
- accedere all'**Area Riservata** utilizzando le proprie credenziali. Si invitano i candidati ad **aggiornare i dati** già presenti in anagrafica, selezionando la voce **HOME**, in particolare l'indirizzo di posta elettronica cui saranno recapitate tutte le comunicazioni relative al concorso;
- scegliere nel menu a destra la voce **SEGRETERIA**, cliccare su **TEST DI AMMISSIONE - ISCRIZIONI CONCORSO** e selezionare il concorso "**Master di II livello in Economia Circolare**".

Durante la compilazione della domanda i candidati dovranno:

- inserire i propri **dati** e seguire le istruzioni previste dal sistema;
- allegare tramite upload i **documenti richiesti** per la selezione;
- **pagare la tassa di concorso di € 30,00** entro le ore 23:59 del 01/06/2023 esclusivamente utilizzando le modalità disponibili nella pagina Pagamenti di ciascun profilo Esse3 (PagoPA). La mancata registrazione su Esse3 del pagamento effettuato non preclude l'ammissione alla successiva fase di valutazione delle candidature solo se il candidato è in grado di esibire la ricevuta di versamento effettuato nei termini e con le modalità previste dal presente Decreto. Si rimanda alla pagina dedicata a PagoPA (<https://www.poliba.it/it/didattica/bacheca/pagopa>) per le istruzioni relative alle modalità di pagamento (pagamento online, pagamento di persona).

Il termine di pagamento è fissato alle ore 23:59 del 01/06/2023. Farà fede la data di pagamento certificata dal sistema PagoPA. Nel caso in cui la data di pagamento certificata a sistema sia successiva al 01/06/2023 (ore 23:59) il candidato non sarà ammesso alla selezione. Dato il termine per il perfezionamento delle procedure d'iscrizione, si consiglia fortemente di effettuare il pagamento subito dopo aver inserito l'iscrizione in Esse3 e tempestivamente rispetto alla scadenza.

Esclusivamente ai candidati residenti all'estero, qualora risulti impossibile procedere al versamento del contributo mediante il sistema PagoPA, sarà consentito il pagamento tramite bonifico bancario sul c.c. intestato al Politecnico di Bari - via G. Amendola, 126/B - 70126 Bari, avente le seguenti coordinate bancarie: IBAN: IT59X0306904067100000300001 - BIC : BCITITMM - causale: "*Iscrizione concorso Master in Economia Circolare – II Edizione*". Esclusivamente tali candidati, entro la data di scadenza del pagamento, sono tenuti ad inviare all'indirizzo di posta elettronica post-lauream@poliba.it copia del bonifico bancario regolarmente effettuato unitamente alla "*Dichiarazione di impossibilità al pagamento del contributo di partecipazione alla procedura concorsuale mediante PagoPA*", redatta utilizzando il modello omonimo disponibile sul sito di Ateneo (www.poliba.it).

Il pagamento non è rimborsabile a qualsiasi titolo (es. esclusione, rinuncia, assenza ecc.) attesa la sua destinazione.

Il solo pagamento del contributo di € 30,00, benché effettuato nel termine, in assenza dell'iscrizione on line nel portale del Politecnico di Bari non costituisce iscrizione al concorso. Tutti i punti della procedura sono obbligatori. Il candidato che non provvede così come disposto non sarà ammesso alla selezione.

La verifica della validità delle domande, ivi compresa la completezza e regolarità delle autocertificazioni rese, sarà effettuata dall'Amministrazione dopo la scadenza del bando.

Durante la compilazione della domanda di ammissione è richiesto l'upload della seguente **documentazione obbligatoria (pena l'esclusione dalla procedura concorsuale)**:

- **Curriculum vitae et studiorum** secondo il modello predisposto dall'Ateneo, disponibile al link <http://www.poliba.it/it/didattica/master>.
 - **Documento di riconoscimento in corso di validità.** Si precisa che saranno accettati, pena l'esclusione i seguenti documenti di riconoscimento:
 - carta d'identità (solo se rilasciata da uno Stato membro dell'UE);
 - patente di guida (solo se rilasciata da uno Stato membro dell'UE);
 - passaporto in tutti gli altri casi (compresi i cittadini di Stati non aderenti all'UE).
 - **Titoli di laurea triennale e specialistica/magistrale (o quinquennale) posseduti. I candidati con titolo di accesso conseguito in Italia** devono allegare obbligatoriamente il modello predisposto dall'Ateneo, (disponibile al link <http://www.poliba.it/it/didattica/master>) specificando le seguenti informazioni:
 - voti di laurea;
 - elenco degli esami sostenuti nei due corsi di studio (o in quello quinquennale);
 - relativa votazione.
- I candidati con titolo di accesso conseguito con ordinamento estero** devono allegare, in luogo delle autodichiarazioni, i seguenti documenti¹ redatti dall'istituzione accademica che li ha emessi:
- certificato/diploma di laurea con relativa votazione;
 - transcript ufficiale degli esami sostenuti durante l'intero percorso universitario con relativa votazione;
 - ogni altro documento ritenuto utile ai fini della dichiarazione di idoneità dei titoli con quelli previsti dal presente bando (Diploma Supplement, dichiarazione di valore in loco).
- **Lettera motivazionale** (max 5.000 caratteri) da cui si evinca l'interesse del candidato per il Master, debitamente firmata.

È possibile, altresì, allegare alla domanda di ammissione i seguenti **documenti (non obbligatori)** utili ai fini della valutazione:

- **Dichiarazione sostitutiva degli eventuali altri titoli in possesso** ai fini della valutazione, datata e sottoscritta (modello disponibile al link <http://www.poliba.it/it/didattica/master>), resa ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000. *Si precisa che, coloro che vogliono concorrere per la borsa riservata ai dipendenti di Autostrade per l'Italia S.p.A., dovranno compilare e allegare tale dichiarazione, fornendo le informazioni utili all'accertamento del requisito per usufruire della riserva.*
- **Eventuali certificazioni linguistiche**, idonee all'accertamento della conoscenza della lingua inglese con livello pari almeno al B2. I soli candidati con cittadinanza non italiana potranno allegare in questa sezione la certificazione linguistica per l'accertamento della lingua italiana.
- **Eventuali pubblicazioni** relative all'attività svolta e riportate nel Curriculum. Tale documentazione dovrà essere in italiano o in inglese, ovvero tradotta in italiano o in inglese a cura e sotto la responsabilità del candidato.

¹**ATTENZIONE:** Tale documentazione dovrà essere in italiano o in francese o in inglese, ovvero tradotta in italiano o in inglese e legalizzata dalle competenti rappresentanze diplomatiche o consolari italiane, a cura e sotto la responsabilità del candidato, secondo le "Procedure per l'ingresso, il soggiorno e l'immatricolazione degli studenti internazionali, e il relativo riconoscimento dei titoli, per i corsi della formazione superiore in Italia 2022-2023".

Si precisa che ai sensi del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 e ss.mm.ii., in caso di stati, fatti e/o titoli attestati da **Pubbliche Amministrazioni italiane**, è richiesta esclusivamente la presentazione di dichiarazione sostitutiva di certificazione.

Dopo la conferma dei dati e quindi l'inoltro telematico, non sarà più possibile modificare la domanda; sarà invece consentito aggiungere, eliminare o modificare i documenti allegati purché entro la scadenza del bando. Dopo tale scadenza non saranno ammesse integrazioni alla documentazione.

I titoli e i documenti devono essere allegati in formato elettronico PDF di dimensione non superiore a 5 MB ciascuno.

Nel caso di pubblicazioni voluminose che eccedano i MB consentiti o non disponibili in formato elettronico, il candidato potrà presentarle separatamente, mediante invio all'indirizzo PEC (politecnico.di.bari@legalmail.it) ovvero in formato cartaceo o su supporto informatico (CD o DVD-ROM) corredate da un elenco, entro le ore 12:00 della data di scadenza prevista per la presentazione delle domande di ammissione, mediante invio di apposito plico. In tale ipotesi, la presentazione in modalità cartacea (per le pubblicazioni non disponibili in formato elettronico) o su supporto informatico, potrà avvenire esclusivamente con invio di plico, idoneamente chiuso e controfirmato sui lembi di chiusura, a mezzo di servizio postale, corriere privato o agenzia di recapito, al seguente indirizzo: **Magnifico Rettore del Politecnico di Bari - Direzione Gestione Risorse e Servizi Istituzionali - Settore Ricerca, Relazioni Internazionali e Post Lauream - Ufficio Protocollo - Via Amendola 126/B, 70126 BARI.**

Sul plico dovranno essere riportati, il nome e il cognome del candidato e la dicitura:

"Concorso di ammissione al Master di II livello in Economia Circolare A.A. 2022-2023".

Il recapito in tempo utile del plico con le pubblicazioni, mediante servizio postale, corriere privato, agenzia di recapito, presso l'Ateneo è ad esclusivo rischio del candidato.

La verifica della validità delle domande, ivi compresa la completezza e regolarità delle autocertificazioni rese, sarà effettuata dall'Amministrazione dopo la scadenza del bando. In caso di invalidità, incompletezza o irregolarità della domanda o della documentazione presentata, il candidato sarà escluso dal concorso, con comunicazione all'indirizzo e-mail presente nell'anagrafica di Esse3.

Art. 7 - Commissione giudicatrice

Il Rettore nomina con proprio decreto la Commissione giudicatrice per il concorso di ammissione, formata dai componenti del Consiglio Scientifico del Master e presieduta dal Coordinatore del Master.

I componenti provvedono alla produzione delle dichiarazioni sostitutive di certificazione, ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. 445/2000, assicurando di:

- impegnarsi a segnalare, in relazione alla procedura, qualunque situazione di conflitto di interessi, anche potenziale, e/o ragioni di astensione e/o incompatibilità dovessero insorgere in relazione all'assunzione dell'incarico;
- non aver riportato condanne penali passate in giudicato per reati che comportino l'interdizione dai pubblici uffici, per reati che incidano sulla moralità professionale e per i reati di cui al D.lgs. n. 231/2001;
- non essere a conoscenza di essere sottoposti a procedimenti penali;

- impegnarsi ad operare con imparzialità e a svolgere il proprio compito con rigore, riservatezza, nel rispetto della normativa vigente, dei principi fondamentali in materia del Codice Etico e di Comportamento del Politecnico di Bari.

Art. 8 – Tempi, modalità di selezione e graduatoria di merito

L'ammissione al Master avviene previa valutazione del titolo universitario, finalizzata a verificare l'idoneità del titolo rispetto al livello del Master.

I candidati al Master saranno selezionati in base ad una valutazione curriculare ed una valutazione degli aspetti motivazionali.

La selezione è finalizzata a verificare la coerenza del profilo dei candidati con le caratteristiche della figura professionale da formare, in base ai seguenti elementi:

- **valutazione del curriculum vitae et studiorum;**
- **valutazione dei titoli**, di eventuali esperienze lavorative, della coerenza dell'argomento trattato nella tesi di laurea o, qualora presente, nella tesi di dottorato con le materie del Corso;
- **valutazione della lettera motivazionale.**

Il punteggio della prova di selezione verrà attribuito nel **numero massimo di 50 punti**, di cui massimo 20 per la valutazione del curriculum, massimo 20 per la valutazione dei titoli, e massimo 10 per gli aspetti motivazionali.

I titoli valutabili sono i seguenti:

- a) **Votazione conseguita nell'esame finale di laurea**, fino ad un massimo di punti 5; per i candidati con titolo conseguito con ordinamento estero, la Commissione effettuerà una conversione del voto/giudizio di laurea; nel caso in cui il candidato sia in possesso di più diplomi di laurea, la Commissione prenderà in considerazione, ai fini dell'attribuzione del suddetto punteggio, il titolo conseguito con miglior votazione;
- b) **Dottorato di ricerca** fino ad un massimo di 3 punti;
- c) **Eventuali altri titoli ed esperienza lavorativa**, fino ad un massimo di 12 punti.

All'esito della procedura di selezione, il Politecnico di Bari provvederà alla pubblicazione della graduatoria degli ammessi (Decreto Rettorale di approvazione atti /graduatoria finale di merito).

Le borse di studio di cui all'art. 5 saranno assegnate, a giudizio insindacabile della Commissione, tenendo conto dell'ordine di merito della graduatoria finale, fatto salvo quanto previsto per le sponsorizzazioni.

Il Decreto di approvazione atti sarà pubblicato in Albo Ufficiale on-line del Politecnico di Bari (www.poliba.it) nonché sul sito di Ateneo, nella sezione dedicata ai Master al link <https://www.poliba.it/didattica/master>.

La pubblicazione ha valore di comunicazione ufficiale agli interessati e pertanto non saranno inviate comunicazioni personali in merito.

Art. 9 – Immatricolazione e costi

I candidati ammessi al Master dovranno procedere alla immatricolazione con le modalità e i termini che verranno comunicati tramite apposito Avviso pubblicato sull'Albo online del

Politecnico di Bari, con valore di notifica ufficiale, nonché sul sito di Ateneo (www.poliba.it) nella sezione dedicata ai Master (<https://www.poliba.it/didattica/master>). Detto Avviso sarà allegato al Decreto di Approvazione atti.

La mancata immatricolazione nei termini prescritti dall'Avviso sarà considerata rinuncia allo status di vincitore di concorso. Si precisa sin d'ora che ai candidati sarà fornito un termine perentorio per lo svolgimento delle predette procedure. In caso di rinuncia e/o decadenza degli aventi diritto prima dell'inizio del Corso, il subentro avverrà rispettando l'ordine della graduatoria.

Il Master di II livello in "Economia Circolare" ha un costo pari a € 1.850,00 da versare in n. 2 (due) rate, la prima all'atto dell'immatricolazione e la seconda entro il 30 novembre 2023.

All'atto dell'immatricolazione sono altresì dovute:

- L'imposta di bollo ai sensi della normativa vigente;
- La tassa regionale per il diritto allo studio di cui alla Legge regionale 27 giugno 2007 n. 18 e ss.mm. e ii.

Lo studente regolarmente iscritto gode dell'assicurazione prevista per legge per gli infortuni e per la responsabilità civile verso terzi.

La rinuncia al Master, avvenuta successivamente al perfezionamento della procedura di immatricolazione, comporterà l'obbligo di pagamento dell'imposta di bollo, dovuta per la rinuncia, pari a € 16,00. Si precisa che, in caso di rinuncia, i pagamenti già effettuati non saranno rimborsabili.

Art. 10 - Prova finale e conseguimento del titolo

Al termine del Corso è prevista una **prova finale** per il conseguimento del titolo.

La prova finale consisterà nella preparazione di un elaborato inerente i contenuti dell'attività di stage, concordato con il Coordinatore del Master e/o con il tutor aziendale.

Per essere ammesso a sostenere la prova finale, lo studente deve obbligatoriamente aver *raggiunto il limite minimo di frequenza* del Master, aver *acquisito tutti i crediti formativi* universitari necessari, compresi i crediti corrispondenti alle altre attività formative svolte ed allo stage, ai sensi dell'art. 2 del presente Bando ed *essere in regola con il pagamento delle quote di iscrizione*.

L'elaborato finale verrà presentato e discusso di fronte ad apposita Commissione Finale, nominata con Decreto del Rettore su proposta del Consiglio Scientifico, che esprime la votazione in trentesimi e può, all'unanimità, concedere al candidato il massimo dei voti con lode. Il voto minimo per il superamento della prova è ventuno/trenta.

A conclusione del percorso formativo il Politecnico di Bari rilascerà il diploma di Master Universitario di secondo livello in "Economia Circolare".

Il diploma Master sarà rilasciato dal Politecnico di Bari solo dopo il controllo della regolarità della posizione dello studente e previo pagamento del **costo diploma** stabilito dal Regolamento Tasse del Politecnico vigente al momento di conseguimento titolo.

Art. 11 – Responsabile Scientifico

Il Responsabile Scientifico/Coordinatore del Master è la Prof.ssa Ilaria Giannoccaro, afferente al Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management del Politecnico di Bari (Tel. 0805963488, e-mail ilaria.giannoccaro@poliba.it).

Art. 12 –Trattamento dei dati personali

Ai fini della Legge n. 675/96, sarà rispettato il carattere riservato delle informazioni fornite da ciascun candidato. Tutti i dati forniti saranno trattati per le finalità connesse e strumentali al concorso; per i vincitori, per le finalità connesse al Corso; per coloro che conseguono il titolo finale, al termine del percorso, i dati forniti saranno trattati per le finalità connesse all'inserimento degli stessi nel mondo del lavoro.

Il trattamento dati avverrà nel rispetto delle disposizioni vigenti di cui al Regolamento RGDP UE 2016/679. Ai candidati sono riconosciuti i diritti di cui agli art. 15-18 del citato Regolamento, in particolare, il diritto di accedere ai propri dati personali, di chiederne la rettifica, l'integrazione e la cancellazione, nonché di ottenere la limitazione del trattamento, rivolgendo le richieste al Politecnico di Bari via mail all'indirizzo: rpd@poliba.it.

In ogni caso, la partecipazione al concorso comporta, nel rispetto dei principi di cui alla succitata legge, espressione di tacito consenso a che i dati personali dei candidati e quelli relativi alle prove concorsuali vengano pubblicati sul sito/portale di Ateneo.

Ai sensi della Legge 7 agosto 1990, n. 241 e del DPR 12 aprile 2006, n. 184 e s.m.i è garantito a chiunque abbia un interesse giuridicamente rilevante il diritto di accesso agli atti concorsuali, da esercitarsi nei termini di legge, e pertanto la documentazione concorsuale presentata potrà essere oggetto di accesso agli atti da parte di altri candidati.

Art. 13 – Responsabile del Procedimento

Il Responsabile del Procedimento è la Sig.ra Valentina Bruni, in servizio presso il Settore Ricerca e Relazioni Internazionali – Ufficio Post-Lauream (post-lauream@poliba.it – Tel. +39 080 596 2229/2201/2525/2068).

Art. 14 – Norme di riferimento

Per tutto quanto non espressamente previsto nel presente Avviso si richiama la normativa vigente in materia ed i Regolamenti dei Corsi di Master in vigore presso il Politecnico di Bari, di cui in premessa.

Gli studenti iscritti al Master in Economia Circolare (II Edizione) sono tenuti al rispetto:

- del Codice Etico e di Comportamento del Politecnico di Bari, emanato con D.R. 582 del 28/09/2018;
- di tutte le norme e i Regolamenti del Politecnico di Bari applicabili, ivi compresa la disciplina in materia di contribuzione studentesca stabilita dal Politecnico;
- di ogni altra disposizione applicabile.

Il presente Avviso di selezione sarà pubblicato sul sito istituzionale di Ateneo www.poliba.it (Albo Ufficiale online del Politecnico di Bari e sezione Master al percorso: <https://www.poliba.it/didattica/master>).

Bari, 28/04/2023

Il Rettore
Prof. Francesco CUPERTINO