

**35 TIROCINI EXTRACURRICULARI IN BANCA D'ITALIA PER LAUREATI AREA "STEM",
 ECONOMIA E STATISTICA, GIURISPRUDENZA, COMUNICAZIONE E PSICOLOGIA.
 ai sensi della DGR 576 del 2 agosto 2019**

Obiettivi

Le diverse iniziative proposte intendono favorire l'integrazione delle competenze maturate dai/dalle tirocinanti nei percorsi di studio universitario con una concreta esperienza presso le strutture della Banca d'Italia.

Numero di tirocini e sede di svolgimento

I 35 tirocini si svolgeranno presso le sedi dell'Amministrazione Centrale della Banca in Roma con riferimento alle strutture di seguito indicate:

Dipartimento/Struttura	N. posti disponibili
Dipartimento Vigilanza bancaria e finanziaria	16
Dipartimento Risorse umane e comunicazione	5
Dipartimento Circolazione monetaria e pagamenti al dettaglio	7
Servizio Organizzazione	2
Unità di Supervisione e normativa antiriciclaggio	5

La Banca d'Italia si riserva di non assegnare i tirocini ove la procedura di selezione non consenta di individuare profili coerenti con le finalità delle iniziative e di interrompere anticipatamente gli *stage* per gravi e giustificati motivi quali, ad esempio, la mancata osservanza da parte degli/delle interessati/e delle modalità di svolgimento degli stessi.

Proposte di tirocinio

Di seguito sono indicate le proposte formative per le quali è possibile avanzare la candidatura. Maggiori dettagli relativi a ciascuna proposta sono presenti nell'allegato al presente avviso. L'indicazione delle lauree necessarie per avanzare domanda per una delle proposte elencate è contenuta nel paragrafo "Requisiti".

Proposte gruppo A - Dipartimento Vigilanza bancaria e finanziaria 16 tirocini complessivi		
Struttura di riferimento	Proposta di tirocinio	Codice
Servizio Regolamentazione Analisi macroprudenziale	Supporto al processo di produzione della normativa di competenza e al monitoraggio dei lavori parlamentari e aggiornamento del Testo unico bancario (TUB)	A_RAM_1
Servizio Regolamentazione Analisi macroprudenziale	Approfondimenti sul tema degli strumenti di finanziamento con caratteristiche ESG emessi dalle banche	A_RAM_2
Servizio Rapporti istituzionali di Vigilanza	Approfondimenti sui rischi IT e <i>Cyber</i> nel sistema finanziario	A_RIV_1
Servizio Rapporti istituzionali di Vigilanza	Analisi dei nuovi modelli operativi (FINTECH) e delle tendenze innovative che caratterizzano il mercato italiano	A_RIV_2

Servizio Supervisione bancaria 1	Analisi tecnica delle banche significative e supporto ai processi decisionali nell'ambito del <i>Single Supervisory Mechanism</i>	A_SB1_1
Servizio Supervisione bancaria 1	Analisi dei profili di governo e controllo delle banche significative e supporto ai processi decisionali nell'ambito del <i>Single Supervisory Mechanism</i>	A_SB1_2
Servizio Supervisione bancaria 2	Approfondimenti trasversali sui profili IT degli intermediari <i>Less significant Institutions</i> vigilati	A_SB2_1

Proposte gruppo B - Dipartimento Risorse umane e comunicazione
5 tirocini complessivi

Struttura di riferimento	Proposta di tirocinio	Codice
Servizio Gestione del personale	Punto di ascolto psicologico – riprogettazione e comunicazione del servizio, analisi dei dati ricavabili	B_GEP_1
Servizio Gestione del personale	Progettazione di iniziative di divulgazione interna delle tematiche riguardanti la sicurezza sul lavoro	B_GEP_2
Servizio Sviluppo delle professionalità	Mappatura dei profili professionali e delle competenze	B_SVP_1
Servizio Sviluppo delle professionalità	Progettazione e gestione di iniziative formative	B_SVP_2

Proposte gruppo C - Dipartimento Circolazione monetaria e pagamenti al dettaglio
7 tirocini complessivi

Struttura di riferimento	Proposta di tirocinio	Codice
Servizio Strumenti e servizi di pagamento al dettaglio.	Attività di monitoraggio dell'offerta di servizi finanziari presso la Divisione Strumenti e servizi di pagamento al dettaglio	C_SSC_1
Servizio Gestione Circolazione monetaria	<i>Vehicle Routing Problem</i> (VRP) - Analisi e modellizzazione del contesto specifico della circolazione monetaria	C_GCM_1
Servizio Gestione Circolazione monetaria	Analisi dei dati relativi alla continuità operativa del sistema di circolazione del contante presso le Divisioni Gestione della circolazione e Controllo gestori del contante.	C_GCM_2
Servizio Gestione Circolazione monetaria	Analisi sul ciclo di cassa delle Filiali della Banca d'Italia presso la Divisione Gestione della circolazione	C_GCM_3
Sevizio Banconote	Elaborazione e analisi dei dati di processo del Servizio banconote presso la Divisione Qualità, ambiente, sicurezza	C_BAN_1
Sevizio Banconote	Collaborazione nelle principali attività della Divisione Pianificazione e controllo	C_BAN_2
Sevizio Banconote	Proprietà chimiche ed ottiche di substrati, inchiostri e vernici utilizzati per la stampa delle banconote	C_BAN_3

Proposte gruppo D - Servizio Organizzazione
2 tirocini complessivi

Struttura di riferimento	Proposta di tirocinio	Codice
Servizio Organizzazione	Analisi dei rischi <i>cyber</i> applicata ai processi operativi della Banca presso la Divisione Resilienza operativa	C_ORG_1
Servizio Organizzazione	Definizione ed implementazione di un <i>framework</i> di resilienza organizzativa per la Banca presso la Divisione Resilienza operativa	C_ORG_2

Proposte gruppo E - Unità di Supervisione e normativa antiriciclaggio
5 tirocini complessivi

Struttura di riferimento	Proposta di tirocinio	Codice
Unità di Supervisione e normativa antiriciclaggio	Collaborazione nell'ambito delle analisi condotte dall'Unità sul rischio riciclaggio cui sono esposti gli intermediari.	D_SNA_1
Unità di Supervisione e normativa antiriciclaggio	Mappatura dei principali utilizzi di <i>big data</i> e intelligenza artificiale nei processi antiriciclaggio degli intermediari vigilati	D_SNA_2
Unità di Supervisione e normativa antiriciclaggio	Analisi degli sviluppi e delle soluzioni a livello europeo circa l'utilizzo delle valute virtuali.	D_SNA_3

Durata e periodo di avvio

Le esperienze avranno la durata di 6 mesi e saranno avviate, presumibilmente, a partire dal mese di ottobre 2023. Al termine dei 6 mesi, il rapporto si interrompe e non dà adito a successiva assunzione.

Modalità di svolgimento

Il tirocinio potrà svolgersi in presenza o in modalità mista.

Le attività di tirocinio saranno svolte tutti i giorni feriali, dal lunedì al venerdì, secondo un'articolazione oraria che sarà concordata con i rispettivi *tutor* aziendali e che comporterà un impegno giornaliero medio di 6 ore (tendenzialmente non inferiore alle 30 ore settimanali).

Agevolazioni

Ai/alle tirocinanti sarà riconosciuta un'indennità di partecipazione pari a € 1.000 (mille) lordi mensili, previa verifica del rispetto degli obblighi di assiduità e riservatezza; nei giorni di frequenza in presenza, i/le tirocinanti potranno fruire gratuitamente del servizio di ristorazione nei modi e nelle forme previsti per il personale dell'Istituto.

L'indennità è incompatibile con **qualsiasi altro compenso** – da attività lavorativa o assimilata – eventualmente percepito dai/dalle tirocinanti, anche sotto forma di borse di studio/di ricerca o assegni di dottorato. Le persone assegnatarie dei tirocini, pertanto, saranno invitate a rinunciare a tali compensi per il periodo coperto dall'indennità corrisposta dalla Banca.

Requisiti

I requisiti per la partecipazione alla selezione sono i seguenti:

- a) possesso di laurea magistrale in una delle classi di seguito indicate con riferimento a ciascuna proposta, conseguita presso l'Università degli Studi di Roma Tor Vergata con **punteggio pari ad almeno 105/110**;
- b) **età inferiore a 28 anni alla scadenza del termine per la presentazione delle candidature.**

Di seguito sono elencati i requisiti specifici di ciascuna proposta formativa. Nella tabella è inoltre indicato il numero massimo delle candidature che l'Università trasmetterà alla Banca d'Italia secondo i criteri di cui al paragrafo "Selezione delle candidature".

Codice proposta	Requisiti	Num. Candidature
A_RAM_1	Laurea magistrale appartenente alla seguente classe: <ul style="list-style-type: none"> • LMG01 Giurisprudenza E' richiesta una buona conoscenza della lingua inglese.	5
A_RAM_2	Laurea magistrale appartenente a una delle seguenti classi: <ul style="list-style-type: none"> • LM16 Finanza • LM31 Ingegneria gestionale • LM56 Scienza dell'Economia • LM77 Scienze economico-aziendali E' richiesta una buona conoscenza della lingua inglese.	5
A_RIV_1	Laurea magistrale appartenente a una delle seguenti classi: <ul style="list-style-type: none"> • LM16 Finanza • LM56 Scienza dell'Economia • LM77 Scienze economico-aziendali • LMG01 Giurisprudenza E' richiesta una buona conoscenza della lingua inglese.	8
A_RIV_2	Laurea magistrale appartenente a una delle seguenti classi: <ul style="list-style-type: none"> • LM16 Finanza • LM31 Ingegneria gestionale • LM56 Scienza dell'Economia • LM77 Scienze economico-aziendali • LM82 Scienze statistiche • LM83 Scienze statistiche attuariali e finanziarie • LMG01 Giurisprudenza E' richiesta una buona conoscenza della lingua inglese.	8
A_SB1_1	Laurea magistrale appartenente a una delle seguenti classi: <ul style="list-style-type: none"> • LM16 Finanza • LM31 Ingegneria gestionale • LM56 Scienza dell'Economia • LM77 Scienze economico-aziendali • LM82 Scienze statistiche • LM83 Scienze statistiche attuariali e finanziarie E' richiesta un'ottima conoscenza della lingua inglese.	12
A_SB1_2	Laurea magistrale appartenente alla seguente classe: <ul style="list-style-type: none"> • LMG01 Giurisprudenza E' richiesta un'ottima conoscenza della lingua inglese.	12
A_SB2_1	Laurea magistrale appartenente a una delle seguenti classi:	8

	<ul style="list-style-type: none"> • LM31 Ingegneria gestionale • LM32 Ingegneria informatica <p>E' richiesta un'ottima conoscenza della lingua inglese.</p>	
B_GEP_1	<p>Laurea magistrale appartenente a una delle seguenti classi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • LM51 Psicologia (delle risorse umane, del lavoro e delle organizzazioni) <p>E' richiesta una buona conoscenza della lingua inglese.</p>	5
B_GEP_2	<p>Laurea magistrale appartenente a una delle seguenti classi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • LM12 Design • LM19 Informazione e sistemi editoriali; • LM51 Psicologia • LM59 Comunicazione pubblica, d'impresa e pubblicità • LM77 Scienze economiche e aziendali <p>E' richiesta una buona conoscenza della lingua inglese.</p>	5
B_SVP_1	<p>Laurea magistrale appartenente a una delle seguenti classi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • LM31 Ingegneria gestionale • LM56 Scienze dell'economia • LM63 Scienze delle pubbliche amministrazioni • LM77 Scienze economico-aziendali; 	5
B_SVP_2	<p>Laurea magistrale appartenente a una delle seguenti classi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • LM57 Scienze dell'educazione degli adulti e della formazione continua • LM59 Scienze della Comunicazione Pubblica, d'Impresa e Pubblicità • LM92 Teorie della Comunicazione 	8
C_SSC_1	<p>Laurea magistrale appartenente a una delle seguenti classi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • LM18 Informatica • LM29 Ingegneria elettronica • LM31 Ingegneria gestionale • LM32 Ingegneria informatica <p>E' richiesta un'ottima conoscenza della lingua inglese.</p>	5
C_GCM_1	<p>Laurea magistrale appartenente a una delle seguenti classi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • LM17 Fisica • LM18 Informatica • LM27 Ingegneria delle telecomunicazioni • LM29 Ingegneria elettronica • LM31 Ingegneria gestionale • LM32 Ingegneria informatica • LM35 Matematica • LM82 Scienze statistiche • LM83 Scienze Statistiche Attuariali e Finanziarie <p>Sono richieste conoscenze di Ricerca Operativa e di applicazione di modelli di ottimizzazione nonché una buona conoscenza della lingua inglese</p>	5
C_GCM_2	<p>Laurea magistrale appartenente a una delle seguenti classi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • LM17 Fisica • LM 18 Informatica • LM27 Ingegneria delle telecomunicazioni 	5

	<ul style="list-style-type: none"> • LM29 Ingegneria elettronica • LM31 Ingegneria gestionale • LM32 Ingegneria informatica • LM35 Matematica • LM44 Modellistica Matematico-Fisica per l'Ingegneria • LM82 Scienze statistiche • LM83 Scienze Statistiche Attuariali e Finanziarie <p>Sono richieste conoscenze di Ricerca Operativa e di applicazione di modelli di ottimizzazione nonché una buona conoscenza della lingua inglese</p>	
C_GCM_3	<p>Laurea magistrale appartenente a una delle seguenti classi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • LM31 Ingegneria gestionale; • LM56 Scienze dell'economia; • LM82 Scienze Statistiche. <p>Sono richieste conoscenze di: metodi di analisi microeconometrica di dati longitudinali; pacchetto di analisi econometrica Stata; un linguaggio di programmazione (R o Python). E' inoltre richiesta una buona conoscenza della lingua inglese</p>	5
C_BAN_1	<p>Laurea magistrale appartenente a una delle seguenti classi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • LM18 Informatica • LM29 Ingegneria elettronica • LM31 Ingegneria gestionale • LM32 Ingegneria informatica • LM56 Scienza dell'Economia <p>Conoscenze delle principali norme ISO (9001/13501/45001) e dei sui sistemi di gestione aziendali</p>	5
C_BAN_2	<p>Laurea magistrale appartenente a una delle seguenti classi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • LM31 Ingegneria gestionale • LM77 Scienze Economico-aziendali • LM82 Scienze statistiche 	5
C_BAN_3	<p>Laurea magistrale appartenente a una delle seguenti classi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • LM17 Fisica • LM22 Ingegneria chimica • LM33 Ingegneria industriale • LM54 Scienze chimiche • LM71 Scienze e tecnologie della Chimica industriale 	5
D_ORG_1	<p>Laurea magistrale appartenente a una delle seguenti classi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • LM18 Informatica • LM32 Ingegneria informatica <p>E' richiesta una buona conoscenza della lingua inglese.</p>	5
D_ORG_2	<p>Laurea magistrale appartenente a una delle seguenti classi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • LM31 Ingegneria gestionale • LM77 Scienze Economico aziendale <p>E' richiesta una buona conoscenza della lingua inglese.</p>	5
E_SNA_1	<p>Laurea magistrale appartenente a una delle seguenti classi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • LM77 Scienze economico-aziendali • LMG01 Giurisprudenza 	8
E_SNA_2	<p>Laurea magistrale appartenente a una delle seguenti classi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • LM31 Ingegneria gestionale 	8

	<ul style="list-style-type: none"> • LM77 Scienze economico-aziendali • LMG01 Giurisprudenza 	
E_SNA_3	Laurea magistrale appartenente a una delle seguenti classi: <ul style="list-style-type: none"> • LM77 Scienze economico-aziendali • LMG01 Giurisprudenza 	5

Termine per la presentazione delle candidature e documentazione richiesta

Le candidature dovranno essere inviate all'indirizzo email cv@placement.uniroma2.it, dal **20 giugno 2023 al 14 luglio 2023**, provviste di:

- 1) domanda di ammissione alla selezione e dichiarazione sottoscritta ai sensi degli artt. 46 e 47 del d.P.R. n. 445/2000 (cfr. allegato);
- 2) elenco degli esami sostenuti e relativa votazione;
- 3) *abstract* della tesi di laurea di non più di 350 parole;
- 4) *curriculum vitae* con indicazione del livello di conoscenza della lingua inglese e dei principali pacchetti informatici;
- 5) copia di un documento di riconoscimento in corso di validità.

La documentazione di cui sopra dovrà pervenire in un unico file in formato .pdf.

La Banca d'Italia si riserva di verificare l'effettivo possesso da parte delle persone dei requisiti e dei titoli dichiarati e di disporre l'esclusione dalla selezione o l'interruzione dello *stage* nei confronti delle persone che risultino sprovviste di uno o più requisiti o titoli.

I tirocini saranno attivati nel rispetto del Regolamento di Ateneo in materia di tirocini extracurricolari in vigore alla data di attivazione degli stessi.

Ai sensi dell'art. 5, comma 8 della DGR 576/19, **non sono attivabili tirocini in favore di professionisti abilitati o qualificati all'esercizio di professioni regolamentate per attività tipiche ovvero riservate alla professione.**

Prima di presentare la candidatura è vivamente consigliata la lettura dell'allegato contenente la descrizione dei progetti formativi.

Selezione delle candidature

L'Università Tor Vergata acquisirà le candidature **esclusivamente dai propri laureati**; alla scadenza dell'avviso, provvederà alla verifica del possesso dei requisiti di partecipazione sopra descritti da parte dei/delle candidati/e.

L'Università Tor Vergata provvederà, con riferimento a ciascuna proposta di Tirocinio, ad ordinare i nominativi dei/delle candidati/e per voto di laurea decrescente, a parità di quest'ultimo, per data di laurea (dalla più recente alla meno recente) e, in caso di ulteriore parità, per minore età anagrafica.

A seguito di tale preselezione, l'Università trasmetterà alla Banca d'Italia, per ciascuna proposta di Tirocinio, il numero di candidature indicato nella tabella al paragrafo "Requisiti".

Le candidature trasmesse in numero superiore a quello richiesto dalla Banca d'Italia non saranno prese in considerazione ai fini della convocazione al successivo colloquio di selezione.

I candidati preselezionati dall'Università che avranno superato l'esame cartolare da parte di una Commissione nominata dalla Banca **potranno essere invitati** a sostenere un colloquio con la stessa Commissione; il colloquio sarà diretto ad accertare il livello delle competenze necessarie allo svolgimento dello *stage* e la motivazione allo svolgimento dell'esperienza. La Commissione valuterà, nell'ordine, i seguenti elementi:

- 1) l'andamento del colloquio;
- 2) l'attinenza dell'argomento della tesi di laurea e del percorso universitario svolto con gli obiettivi del progetto formativo proposto;
- 3) le eventuali pubblicazioni (es. tesine, articoli) coerenti con gli obiettivi del tirocinio;

4) il possesso di conoscenze o competenze acquisite in esami specifici o in altri esami del piano di studi, coerenti con gli obiettivi del tirocinio.

In esito ai colloqui, la Commissione individuerà i candidati ai quali assegnare i tirocini e definirà un elenco di idonei in ordine di merito - redatto sulla base dei criteri di selezione e dei titoli posseduti - dal quale attingere in caso di rinuncia da parte degli assegnatari, al massimo entro un anno dalla definizione dell'elenco stesso.

I colloqui si terranno presso una delle Sedi della Banca d'Italia in Roma, oppure a distanza, con modalità telematiche, a partire dal mese di **settembre 2023**.

Trattamento dei dati personali

Ai sensi della normativa europea e nazionale in materia di *privacy*, si informa che i dati forniti dai candidati sono trattati, anche in forma automatizzata, per le finalità di gestione della selezione. Per coloro che svolgeranno il tirocinio, il trattamento dei dati proseguirà per il periodo di svolgimento dello stesso, per le finalità inerenti alla gestione del rapporto.

Il conferimento dei dati richiesti è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione e di selezione. In caso di rifiuto a fornire i dati richiesti, la Banca d'Italia procede all'esclusione dalla selezione ovvero non dà avvio al tirocinio.

I dati forniti possono essere comunicati ad altre amministrazioni pubbliche a fini di verifica di quanto dichiarato dai candidati o negli altri casi previsti da leggi e regolamenti.

Agli interessati competono il diritto di accesso ai dati personali e gli altri diritti riconosciuti dalla legge, tra i quali il diritto di ottenere la rettifica o l'integrazione dei dati, la cancellazione, la trasformazione in forma anonima o il blocco di quelli trattati in violazione di legge nonché il diritto di opporsi in tutto o in parte, per motivi legittimi, al loro trattamento.

Tali diritti possono essere fatti valere nei confronti del Titolare del trattamento - Banca d'Italia, Servizio Organizzazione, via Nazionale n. 91 – Roma (e-mail: org.privacy@bancaditalia.it).

Il Responsabile della protezione dei dati per la Banca d'Italia può essere contattato presso via Nazionale n. 91 – Roma (e-mail: responsabile.protezione.dati@bancaditalia.it).

Per le violazioni della vigente disciplina in materia di *privacy* è possibile rivolgersi, in qualità di Autorità di controllo, al Garante per la protezione dei dati personali – Piazza Venezia, n. 11 – Roma.