

**42 TIROCINI EXTRACURRICULARI IN BANCA D'ITALIA PER LAUREATI AREA “STEM”,  
 ARCHITETTURA, ECONOMIA E STATISTICA, GIURISPRUDENZA E SCIENZE DELLE PUBBLICHE  
 AMMINISTRAZIONI, COMUNICAZIONE, PSICOLOGIA e SCIENZE DELL’EDUCAZIONE.  
 ai sensi della DGR 576 del 2 agosto 2019**

La Banca d'Italia è la banca centrale della Repubblica italiana; è un istituto di diritto pubblico, regolato da norme nazionali ed europee. È parte integrante dell'Eurosistema, composto dalle banche centrali nazionali dell'area dell'euro e dalla Banca centrale europea. Persegue finalità d'interesse generale nel settore monetario e finanziario: il mantenimento della stabilità dei prezzi, la stabilità e l'efficienza del sistema finanziario e gli altri compiti ad essa affidati dall'ordinamento nazionale. Le attività istituzionali sono supportate dalle altre strutture dell'Amministrazione Centrale, che svolgono compiti in tutti i settori utili al conseguimento degli obiettivi (es. Organizzazione, Bilancio, HR, Gestione degli immobili di proprietà).

**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 42 tirocini si svolgeranno presso le sedi dell'Amministrazione Centrale della Banca d'Italia in Roma con riferimento alle strutture di seguito indicate:

<b>Gruppo proposte</b>	<b>Dipartimento/Struttura</b>	<b>N. posti disponibili</b>
A	Dipartimento Mercati e sistemi di pagamento	1
B	Dipartimento Circolazione monetaria e pagamenti al dettaglio	1
C	Dipartimento Pianificazione, organizzazione e bilancio	3
D	Dipartimento Risorse umane e informazione	4
E	Dipartimento Immobili e appalti	28
F	Cassa Sovvenzioni e Risparmio tra i dipendenti della Banca d'Italia	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 forniti nell'allegato al presente avviso. Nella tabella è inoltre riportato il numero massimo delle candidature che l'Università trasmetterà alla Banca d'Italia secondo i criteri di cui al paragrafo “Selezione delle candidature”

<b>Proposte gruppo A – Dipartimento Mercati e sistemi di pagamento 1 tirocinio</b>			
<b>Struttura di riferimento</b>	<b>Proposta di tirocinio</b>	<b>Codice</b>	<b>Num. Candidature</b>
Servizio Tesoreria dello Stato	Progettazione di una Dashboard per una comunicazione efficace di dati di natura finanziaria alla Direzione	A_TES_1	5

<b>Proposte gruppo B - Dipartimento Circolazione monetaria e pagamenti al dettaglio 1 tirocinio</b>			
<b>Struttura di riferimento</b>	<b>Proposta di tirocinio</b>	<b>Codice</b>	<b>Num. Candidature</b>
Servizio Gestione circolazione monetaria	Valutazione del livello di tenuta del sistema logistico nazionale del contante nel caso di indisponibilità dei sistemi di pagamento elettronici	B_GCM_1	5

<b>Proposte gruppo C - Dipartimento Pianificazione, organizzazione e bilancio 3 tirocini complessivi</b>			
<b>Struttura di riferimento</b>	<b>Proposta di tirocinio</b>	<b>Codice</b>	<b>Num. Candidature</b>
Servizio Bilancio	Redazione del prototipo di relazione di sostenibilità della Banca d'Italia sulla base degli standard EFRAG	C_BIL_1	5
Servizio Organizzazione	Definizione ed implementazione di una metodologia di analisi dei rischi cyber applicata ai processi operativi della Banca	C_ORG_1	5
Servizio Organizzazione	Definizione ed implementazione di un framework di gestione dei rischi introdotti nei processi operativi dalla relazione con terze parti (supply chain, outsourcing, partnership)	C_ORG_2	5

<b>Proposte gruppo D - Dipartimento Risorse umane e informazione 4 tirocini complessivi</b>			
<b>Struttura di riferimento</b>	<b>Proposta di tirocinio</b>	<b>Codice</b>	<b>Num. Candidature</b>
Servizio Sviluppo delle professionalità	Realizzazione di percorsi formativi basati sulla mappatura delle competenze (inclusa l'alimentazione della piattaforma informativa di supporto)	D_SVP_1	8
Servizio Sviluppo delle professionalità	Realizzazione di una consolle di monitoraggio di indicatori (KPI) sulla diversità e inclusione	D_SVP_2	5
Servizio Sviluppo delle professionalità	Predisposizione di linee guida per l'inclusione lavorativa di persone con disabilità	D_SVP_3	5

<b>Proposte gruppo E - Dipartimento Immobili e appalti 28 tirocini complessivi</b>			
<b>Struttura di riferimento</b>	<b>Proposta di tirocinio</b>	<b>Codice</b>	<b>Num. Candidature</b>
Servizio Immobili	Programmazione dell'attività manutentiva del patrimonio immobiliare della Banca	E_IMM_1	5
Servizio Immobili	Gestione tecnica del patrimonio immobiliare della Banca per gli aspetti edili e architettonici	E_IMM_2	24

Servizio Immobili	Gestione tecnica del patrimonio immobiliare della Banca per gli aspetti strutturali	E_IMM_3	12
Servizio Immobili	Gestione tecnica del patrimonio immobiliare della Banca per gli aspetti impiantistici	E_IMM_4	20
Servizio Immobili	Gestione tecnica del patrimonio immobiliare della Banca per gli aspetti di sicurezza	E_IMM_5	5
Servizio Immobili	Due diligence legale del patrimonio immobiliare in dismissione e compilazione di report sui risultati dell'indagine	E_IMM_6	5
Servizio Immobili	Analisi della normativa e revisione della contrattualistica in ambito immobiliare	E_IMM_7	5
Servizio Immobili	Due diligence del patrimonio immobiliare in dismissione e compilazione di report sui risultati dell'indagine	E_IMM_8	8

<b>Proposte gruppo F - Cassa Sovvenzioni e Risparmio tra i dipendenti della Banca d'Italia<sup>1</sup></b>			
<b>5 tirocini complessivi</b>			
<b>Struttura di riferimento</b>	<b>Proposta di tirocinio</b>	<b>Codice</b>	<b>Num. Candidature</b>
Cassa Sovvenzioni e Risparmio	Approfondimenti giuridici in materia bancaria a supporto del vertice della Cassa Sovvenzioni e Risparmio tra i dipendenti della Banca d'Italia	F_CSR_1	5
Cassa Sovvenzioni e Risparmio	Sviluppo di prodotti di comunicazione per accrescere e innovare le modalità di relazione fra la banca e clienti	F_CSR_2	5
Cassa Sovvenzioni e Risparmio	Processo creditizio: approfondimenti e applicazione nell'iter istruttorio delle pratiche di fido	F_CSR_3	5
Cassa Sovvenzioni e Risparmio	Progettazione e sviluppo di strumenti e reportistica relativi alla gestione di un portafoglio azionario	F_CSR_4	5
Cassa Sovvenzioni e Risparmio	Strumenti di pagamento digitali e principali rischi	F_CSR_5	5

### **Durata e periodo di avvio**

Le esperienze avranno la durata di 6 mesi e saranno avviate, presumibilmente, a partire dal mese di giugno 2024. 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).

<sup>1</sup> La Cassa Sovvenzioni e Risparmio fra il personale della Banca d'Italia è una società cooperativa per azioni a responsabilità limitata che svolge attività di raccolta del risparmio e di erogazione del credito, secondo la normativa vigente, nei confronti dei soci e dei loro familiari. Il Personale operante presso la Cassa, compresi i tutor per i tirocini extracurricolari indicati, è costituito esclusivamente da dipendenti della Banca d'Italia.



Proposte formative Classi di laurea	A_TES_1	B_GCM_1	C_BIL_1	C_ORG_1	C_ORG_2	D_SVP_1	D_SVP_2	D_SVP_3	E_IMM_1	E_IMM_2	E_IMM_3	E_IMM_4	E_IMM_5	E_IMM_6	E_IMM_7	E_IMM_8	F_CSR_1	F_CSR_2	F_CSR_3	F_CSR_4	F_CSR_5
	LM-40 Matematica		X					X													X
LM-44 Modellistica matem.- fisica per l'ingegneria		X																			
LM-51 Psicologia								X													
LM-55 Scienze cognitive								X													
LM-56 Scienze dell'economia			X																	X	
LM-57 Sc. dell'educaz. degli adulti e della formaz. continua						X															
LM-59 Sc. della comunicaz. Pubbl., d'impresa e pubblicità	X					X												X			
LM-63 Scienze delle pubbliche amministrazioni														X	X				X		
LM-77 Scienze economico- aziendali	X		X		X	X	X											X	X	X	X
LM-82 Scienze statistiche		X					X													X	
LM-83 Scienze statistiche attuariali e finanziarie		X					X													X	
LM-85 Scienze pedagogiche						X															
LM-87 Servizio sociale e politiche sociali								X													
LM-91 Tecniche e metodi per la società dell'informazione																		X			
LM-92 Teorie della comunicazione						X															
LMG/01 Giurisprudenza														X	X		X		X		X

### Termine per la presentazione delle candidature e documentazione richiesta

Le candidature dovranno essere inviate all'indirizzo email [candidatureavvisi.stage@uniroma3.it](mailto:candidatureavvisi.stage@uniroma3.it), dal 16 aprile al 3 maggio 2024, 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 Roma Tre 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 Roma Tre 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 "Proposte di tirocinio".

**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 dalla fine del mese di **maggio 2024**.

### **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](mailto: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](mailto: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.

**42 TIROCINI EXTRACURRICULARI IN BANCA D'ITALIA PER LAUREATI AREA "STEM",  
 ARCHITETTURA, ECONOMIA E STATISTICA, GIURISPRUDENZA E SCIENZE DELLE PUBBLICHE  
 AMMINISTRAZIONI, COMUNICAZIONE, PSICOLOGIA e SCIENZE DELL'EDUCAZIONE.  
 ai sensi della DGR 576 del 2 agosto 2019**

**DOMANDA DI AMMISSIONE ALLA SELEZIONE**

Il/la sottoscritto/a .....  
 nato/a a ..... prov. .... il .....  
 residente in ..... prov. .... CAP .....  
 via ..... n. ....  
 codice fiscale ..... cittadinanza .....  
 telefono ..... cellulare ..... email .....

**CHIEDE**

di partecipare alla selezione per l'assegnazione di 42 tirocini extracurriculari (***barrare la casella del tirocinio per il quale si intende candidarsi; è possibile esprimere una sola preferenza***):

Preferenza	Codice	Proposta di tirocinio
<input type="checkbox"/>	A_TES_1	Progettazione di una Dashboard per una comunicazione efficace di dati di natura finanziaria alla Direzione
<input type="checkbox"/>	B_GCM_1	Valutazione del livello di tenuta del sistema logistico nazionale del contante nel caso di indisponibilità dei sistemi di pagamento elettronici
<input type="checkbox"/>	C_BIL_1	Redazione del prototipo di relazione di sostenibilità della Banca d'Italia sulla base degli standard EFRAG
<input type="checkbox"/>	C_ORG_1	Definizione ed implementazione di una metodologia di analisi dei rischi cyber applicata ai processi operativi della Banca
<input type="checkbox"/>	C_ORG_2	Definizione ed implementazione di un framework di gestione dei rischi introdotti nei processi operativi dalla relazione con terze parti
<input type="checkbox"/>	D_SVP_1	Realizzazione di percorsi formativi basati sulla mappatura delle competenze (inclusa l'alimentazione della piattaforma informativa di supporto)
<input type="checkbox"/>	D_SVP_2	Realizzazione di una consolle di monitoraggio di indicatori (KPI) sulla diversità e inclusione
<input type="checkbox"/>	D_SVP_3	Predisposizione di linee guida per l'inclusione lavorativa di persone con disabilità
<input type="checkbox"/>	E_IMM_1	Programmazione dell'attività manutentiva del patrimonio immobiliare della Banca
<input type="checkbox"/>	E_IMM_2	Gestione tecnica del patrimonio immobiliare della Banca per gli aspetti edili e architettonici
<input type="checkbox"/>	E_IMM_3	Gestione tecnica del patrimonio immobiliare della Banca per gli aspetti strutturali
<input type="checkbox"/>	E_IMM_4	Gestione tecnica del patrimonio immobiliare della Banca per gli aspetti impiantistici
<input type="checkbox"/>	E_IMM_5	Gestione tecnica del patrimonio immobiliare della Banca per gli aspetti di sicurezza
<input type="checkbox"/>	E_IMM_6	Due diligence legale del patrimonio immobiliare in dismissione e compilazione di report sui risultati dell'indagine

<input type="checkbox"/>	E_IMM_7	Analisi della normativa e revisione della contrattualistica in ambito immobiliare
<input type="checkbox"/>	E_IMM_8	Due diligence del patrimonio immobiliare in dismissione e compilazione di report sui risultati dell'indagine
<input type="checkbox"/>	F_CSR_1	Approfondimenti giuridici in materia bancaria a supporto del vertice della Cassa Sovvenzioni e Risparmio tra i dipendenti della Banca d'Italia
<input type="checkbox"/>	F_CSR_2	Sviluppo di prodotti di comunicazione per accrescere e innovare le modalità di relazione fra la banca e clienti
<input type="checkbox"/>	F_CSR_3	Processo creditizio: approfondimenti e applicazione nell'iter istruttorio delle pratiche di fido
<input type="checkbox"/>	F_CSR_4	Progettazione e sviluppo di strumenti e reportistica relativi alla gestione di un portafoglio azionario
<input type="checkbox"/>	F_CSR_5	Strumenti di pagamento digitali e principali rischi

A tal fine, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, e successive modificazioni, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate,

**DICHIARA DI:**

**essere in possesso di laurea in** .....  
 conseguita il..... con votazione ..... presso l'Università degli Studi  
 Roma Tre;

**aver svolto la tesi di laurea in (indicare anche la materia)**  
 .....

**dal titolo (indicare anche il relatore)**

.....  
 .....

A tal fine allega un breve estratto della tesi (non più di 350 parole);

**aver redatto i seguenti progetti e/o pubblicazioni (paper, tesine, articoli) su argomenti inerenti gli obiettivi del tirocinio e il settore di attività presso cui il tirocinio avrà luogo:**

titolo.....  
 titolo.....  
 titolo.....

**aver maturato le seguenti esperienze:**

esperienze di studio post laurea                      **dal/al**                      **presso**  
 .....                      .....

altre esperienze .....  
tirocini formativi .....

Breve descrizione delle esperienze sopra indicate:  
.....  
.....  
.....

Data .....

FIRMA DEL/LA CANDIDATO/A

.....

Ai sensi della normativa vigente, il/la sottoscritto/a autorizza l'Università degli Studi Roma Tre e la Banca d'Italia al trattamento dei dati personali, anche con strumenti informatici, ai fini della gestione della procedura di selezione e allo svolgimento del tirocinio.

Data .....

FIRMA DEL/LA CANDIDATO/A

.....

## ALLEGATO

### Proposte gruppo A – Dipartimento Mercati e sistemi di pagamento - 1 tirocinio

Codice	Proposta di tirocinio	Argomento tirocinio	Requisiti
A_TES_1	Progettazione di una Dashboard per una comunicazione efficace di dati di natura finanziaria alla Direzione	<p>Il tirocinante contribuirà alla progettazione di una Dashboard (pannello di controllo) che ha l'obiettivo di comunicare con efficacia e tempestività l'ammontare e le variazioni delle disponibilità liquide del Tesoro detenute presso la Banca d'Italia.</p> <p>Il progetto formativo ha l'ulteriore obiettivo di effettuare una revisione degli attuali report e documenti allo scopo di rendere più efficace e diretta la comunicazione dei contenuti, anche attraverso una modifica della loro veste grafica.</p>	<p>Laurea magistrale appartenente a una delle seguenti classi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• LM-31 Ingegneria gestionale</li> <li>• LM-59 Scienze della comunicazione pubblica, d'impresa e pubblicità</li> <li>• LM-77 Scienze economico-aziendali</li> </ul>

### Proposte gruppo B - Dipartimento Circolazione monetaria e pagamenti al dettaglio - 1 tirocinio

Codice	Proposta di tirocinio	Argomento tirocinio	Requisiti
B_GCM_1	Valutazione del livello di tenuta del sistema logistico nazionale del contante nel caso di indisponibilità dei sistemi di pagamento elettronici	<p>Il Servizio Gestione circolazione monetaria è impegnato – nell'ambito dell'Eurosistema – al fine di garantire la regolare distribuzione del contante e di facilitarne l'utilizzo, anche come strumento di continuità operativa in caso di temporanea indisponibilità dei pagamenti elettronici. Il Servizio GCM intende avviare uno studio finalizzato alla valutazione della resilienza del complessivo sistema di circolazione del contante nel caso di uno shock di domanda causato dall'indisponibilità dei sistemi di pagamento elettronici. Il tirocinante collaborerà all'analisi congiunta dei dati sull'infrastruttura di offerta dei punti di accesso al contante e sulla domanda a livello comunale usando metodi di simulazione di scenari (es. metodi Montecarlo) e predisponendo un piano di stress test. Il progetto prevede la stesura di un lavoro di ricerca che potrebbe essere oggetto di una pubblicazione in una delle collane dell'Istituto.</p>	<p>Laurea magistrale appartenente a una delle seguenti classi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• LM-17 Fisica</li> <li>• LM-18 Informatica</li> <li>• LM-27 Ingegneria delle telecomunicazioni</li> <li>• LM-29 Ingegneria elettronica</li> <li>• LM-31 Ingegneria gestionale</li> <li>• LM-32 Ingegneria informatica</li> <li>• LM-40 Matematica</li> <li>• LM-44 Modellistica Matematico-Fisica per l'Ingegneria</li> <li>• LM-82 Scienze statistiche</li> <li>• LM-83 Scienze Statistiche Attuariali e Finanziarie</li> </ul>

**Proposte gruppo C - Dipartimento Pianificazione, organizzazione e bilancio - 3 tirocini complessivi**

<b>Codice</b>	<b>Proposta di tirocinio</b>	<b>Argomento tirocinio</b>	<b>Requisiti</b>
C_BIL_1	Redazione del prototipo di relazione di sostenibilità della Banca d'Italia sulla base degli standard EFRAG	Il tirocinante verrà inserito nel progetto finalizzato alla messa a punto del primo rendiconto di sostenibilità della Banca d'Italia e parteciperà a tutte le attività previste dal piano d'azione previste per il 2024/2025 (analisi degli standard EFRAG, definizione del sistema informativo e di rendicontazione, stesura del rendiconto)	Laurea magistrale appartenente a una delle seguenti classi: <ul style="list-style-type: none"> <li>• LM-31 Ingegneria gestionale</li> <li>• LM-35 Ingegneria per l'ambiente e il territorio</li> <li>• LM-56 Scienze dell'Economia</li> <li>• LM-77 Scienze economico-aziendali</li> </ul>
C_ORG_1	Definizione ed implementazione di una metodologia di analisi dei rischi cyber applicata ai processi operativi della Banca	Il tirocinante supporterà la Divisione Resilienza operativa nella individuazione e sistematizzazione di rischi, minacce, contromisure. Parte integrante del tirocinio sarà la collaborazione all'analisi funzionale e lo sviluppo di una procedura informatica a supporto delle attività.	Laurea magistrale appartenente a una delle seguenti classi: <ul style="list-style-type: none"> <li>• LM-18 Informatica</li> <li>• LM-32 Ingegneria informatica</li> </ul>
C_ORG_2	Definizione ed implementazione di un framework di gestione dei rischi introdotti nei processi operativi dalla relazione con terze parti (supply chain, outsourcing, partnership)	Il tirocinio supporterà la Divisione Resilienza operativa nella ideazione del quadro concettuale e l'individuazione di strumenti operativi di gestione. Parte integrante del tirocinio sarà la collaborazione all'analisi funzionale e lo sviluppo di una procedura informatica a supporto delle attività.	Laurea magistrale appartenente a una delle seguenti classi: <ul style="list-style-type: none"> <li>• LM-31 Ingegneria gestionale</li> <li>• LM-77 Scienze economico-aziendali</li> </ul>

**Proposte gruppo D - Dipartimento Risorse umane e informazione - 4 tirocini complessivi**

<b>Codice</b>	<b>Proposta di tirocinio</b>	<b>Argomento tirocinio</b>	<b>Requisiti</b>
D_SVP_1	Realizzazione di percorsi formativi basati sulla mappatura delle competenze (inclusa l'alimentazione della piattaforma informativa di supporto)	La capacità di acquisire e sviluppare le competenze chiave è sempre più un fattore di successo per le organizzazioni. Molte aziende e istituzioni stanno progressivamente riorientando i sistemi gestionali verso un modello basato sulle competenze che sia di orientamento nello sviluppo delle capacità, con particolare riguardo a quelle che, anche in prospettiva, saranno centrali per il successo dell'organizzazione. In quest'ambito la Banca ha curato una mappatura	Laurea magistrale appartenente a una delle seguenti classi: <ul style="list-style-type: none"> <li>• LM-57 Sc. dell'educaz. degli adulti e della formaz. continua</li> <li>• LM-59 Scienze della comunicazione pubblica, d'impresa e pubblicità</li> <li>• LM-77 Scienze economico-aziendali</li> <li>• LM-85 Scienze pedagogiche</li> <li>• LM-92 Teorie della comunicazione</li> </ul>

		dei profili professionali e sta sviluppando un bilancio delle competenze e progettando percorsi di sviluppo professionale per supportare la crescita delle persone. I tirocinanti saranno coinvolti nelle attività di realizzazione di percorsi formativi basati sulla mappatura delle competenze, che includeranno anche l'alimentazione della piattaforma informativa di supporto.	
D_SVP_2	Realizzazione di una consolle di monitoraggio di indicatori (KPI) sulla diversità e inclusione	Identificazione, progettazione e realizzazione di un set di indicatori funzionali al monitoraggio delle policy di diversità ed inclusione (possibili ambiti di riferimento: disabilità, LGBT+, età e genere). Gli indicatori saranno basati sulle best practices e gli standard nazionali ed internazionali di riferimento che saranno analizzati in fase di tirocinio. La fase realizzativa consiste nell'implementazione dei KPI su una consolle sviluppata in SAS Viya che consenta la creazione di "report dinamici" per lo sfruttamento dei dati raccolti e report statici.	<p>Laurea magistrale appartenente a una delle seguenti classi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• LM-17 Fisica</li> <li>• LM-18 Informatica</li> <li>• LM-21 Ingegneria biomedica</li> <li>• LM-29 Ingegneria elettronica</li> <li>• LM-31 Ingegneria gestionale</li> <li>• LM-32 Ingegneria informatica</li> <li>• LM-40 Matematica</li> <li>• LM-77 Scienze economico-aziendali</li> <li>• LM-82 Scienze statistiche</li> <li>• LM-83 Scienze Statistiche Attuariali e Finanziarie</li> </ul> <p>Sono richieste conoscenze di SAS Viya o analogo strumento di visualizzazione di dati</p>
D_SVP_3	Predisposizione di linee guida per l'inclusione lavorativa di persone con disabilità	Elaborazione delle linee guida per l'inclusione lavorativa di persone con disabilità partendo dalla letteratura in materia e dalla raccolta delle buone prassi, che dovranno essere trasposte nel contesto della Banca d'Italia. Il documento dovrà rappresentare una guida completa in tema di inclusione lavorativa delle persone con disabilità.	<p>Laurea magistrale appartenente a una delle seguenti classi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• LM-51 Psicologia</li> <li>• LM-55 Scienze cognitive</li> <li>• LM-87 Servizio sociale e politiche sociali</li> </ul>

**Proposte gruppo E - Dipartimento Immobili e Appalti - 28 tirocini complessivi**

<b>Codice</b>	<b>Proposta di tirocinio</b>	<b>Argomento tirocinio</b>	<b>Requisiti</b>
E_IMM_1	Programmazione dell'attività manutentiva del patrimonio immobiliare della Banca	Nell'ambito dell'attività di programmazione dell'attività manutentiva del patrimonio immobiliare della Banca, l'impegno sarà focalizzato sullo svolgimento di un'analisi trasversale dei documenti di programmazione e di valutazione dei processi alla luce della normativa di riferimento. L'obiettivo delle analisi e delle valutazioni è quello di identificare best practices e di favorirne la loro diffusione nell'attività di programmazione per accrescerne l'efficacia e l'efficienza nella gestione della programmazione anche ricorrendo allo sfruttamento della leva tecnologica.	Laurea magistrale appartenente alla seguente classe: <ul style="list-style-type: none"> <li>• LM-31 Ingegneria gestionale</li> </ul>
E_IMM_2	Gestione tecnica del patrimonio immobiliare della Banca per gli aspetti edili e architettonici	Nell'ambito delle attività per la manutenzione del patrimonio immobiliare della Banca, l'impegno sarà focalizzato sulla redazione di elaborati connessi con la progettazione degli interventi anche attraverso la modellazione BIM, l'elaborazione di rilievi architettonici e dei documenti per le basi dati tecniche, la lettura degli strumenti urbanistici per le verifiche di fattibilità, le analisi architettoniche e conoscitive del degrado, le ricerche di archivio, l'applicazione delle normative dell'ambito tecnico, l'assistenza alla Direzione Lavori e il supporto all'elaborazione di pubblicazioni.	Laurea magistrale appartenente alla seguente classe: <ul style="list-style-type: none"> <li>• LM-04 Architettura e ingegneria edile-architettura</li> </ul>
E_IMM_3	Gestione tecnica del patrimonio immobiliare della Banca per gli aspetti strutturali	Nell'ambito delle attività per la manutenzione del patrimonio immobiliare della Banca, l'impegno sarà focalizzato sulla redazione di elaborati connessi con la progettazione degli interventi anche attraverso la modellazione BIM, l'analisi strutturale, i rilievi e la definizione dei piani di indagini e prove, la diagnosi e il monitoraggio, la sicurezza sismica degli elementi non strutturali, l'applicazione delle normative tecniche, l'assistenza alla Direzione Lavori e il supporto all'elaborazione di pubblicazioni.	Laurea magistrale appartenente alla seguente classe: <ul style="list-style-type: none"> <li>• LM-23 Ingegneria civile</li> </ul>
E_IMM_4	Gestione tecnica del patrimonio immobiliare della Banca per gli aspetti impiantistici	Nell'ambito delle attività per la manutenzione del patrimonio immobiliare della Banca, l'impegno sarà focalizzato sulla redazione di elaborati connessi con la progettazione degli interventi su edifici esistenti anche attraverso la modellazione BIM, le analisi preliminari della fattibilità degli interventi di manutenzione straordinaria e ristrutturazione degli stabili; i rilievi degli impianti esistenti propedeutici	Laurea magistrale appartenente a una delle seguenti classi: <ul style="list-style-type: none"> <li>• LM-04 Architettura e ingegneria edile-architettura</li> <li>• LM-28 Ingegneria elettrica</li> <li>• LM-33 Ingegneria meccanica</li> </ul>

		allo studio di fattibilità e/o al progetto dell'intervento; i calcoli termici estivi e invernali, le diagnosi energetiche; i calcoli elettrici e le verifiche dell'andamento dei consumi elettrici; il dimensionamento degli impianti tecnologici; l'applicazione delle normative tecniche, l'assistenza alla Direzione Lavori e il supporto all'elaborazione di pubblicazioni.	
E_IMM_5	Gestione tecnica del patrimonio immobiliare della Banca per gli aspetti di sicurezza	Nell'ambito delle attività per la manutenzione del patrimonio immobiliare della Banca, l'impegno sarà focalizzato sulla redazione di elaborati connessi con la progettazione degli impianti speciali e dei sistemi di supervisione; l'analisi preliminare della fattibilità degli interventi; i rilievi degli impianti esistenti, il dimensionamento, l'applicazione delle normative dell'ambito tecnico, l'assistenza agli uffici di Direzione Lavori.	Laurea magistrale appartenente a una delle seguenti classi: <ul style="list-style-type: none"> <li>• LM-26 Ingegneria della sicurezza</li> <li>• LM-28 Ingegneria elettrica</li> <li>• LM-29 Ingegneria elettronica</li> <li>• LM-32 Ingegneria informatica</li> </ul>
E_IMM_6	Due diligence legale del patrimonio immobiliare in dismissione e compilazione di report sui risultati dell'indagine	Nell'ambito dell'attività di dismissione degli immobili non più utilizzati per fini istituzionali, l'impegno sarà focalizzato sulla redazione di elaborati che diano conto della puntuale analisi da effettuare sulla documentazione amministrativa attinente agli immobili in considerazione, eventualmente anche attraverso indagini presso i pubblici uffici (accesso agli atti); esame del processo di dismissione in relazione alla disciplina interna ed esterna vigente in materia e raccolta nonché verifica dell'attualità della documentazione interna ad essa attinente.	Laurea magistrale appartenente a una delle seguenti classi: <ul style="list-style-type: none"> <li>• LM-63 Scienze delle pubbliche amministrazioni</li> <li>• LMG/01 Giurisprudenza</li> </ul>
E_IMM_7	Analisi della normativa e revisione della contrattualistica in ambito immobiliare	Nell'ambito della gestione amministrativa del patrimonio immobiliare della Banca d'Italia, l'impegno sarà focalizzato alla verifica dell'attualità dei documenti contrattuali in materia e all'eventuale revisione degli stessi in coerenza con la normativa vigente; approfondimenti giuridici su tematiche di interesse, anche in relazione alle specificità del patrimonio immobiliare della Banca; disamina della disciplina in materia di affidamenti diretti, del relativo processo interno e monitoraggio delle attività.	Laurea magistrale appartenente a una delle seguenti classi: <ul style="list-style-type: none"> <li>• LM-63 Scienze delle pubbliche amministrazioni</li> <li>• LMG/01 Giurisprudenza</li> </ul>
E_IMM_8	Due diligence del patrimonio immobiliare in dismissione e compilazione di report sui risultati dell'indagine	Nell'ambito dell'attività di dismissione degli immobili non più utilizzati per fini istituzionali, l'impegno sarà focalizzato sulla redazione di elaborati che diano conto della puntuale analisi da effettuare sulla documentazione tecnica attinente agli immobili in considerazione; redazione e compilazione di apposite check list che evidenzino la documentazione esistente e quella da acquisire ai fini della vendita; eventuale predisposizione delle attività volte a integrare la documentazione disponibile.	Laurea magistrale appartenente a una delle seguenti classi: <ul style="list-style-type: none"> <li>• LM-04 Architettura e ingegneria edile-architettura</li> <li>• LM-23 Ingegneria civile</li> </ul>

**Proposte gruppo F - Cassa Sovvenzioni e Risparmio tra i dipendenti della Banca d'Italia - 5 tirocini complessivi**

<b>Codice</b>	<b>Proposta di tirocinio</b>	<b>Argomento tirocinio</b>	<b>Requisiti</b>
F_CSR_1	Approfondimenti giuridici in materia bancaria a supporto del vertice della Cassa Sovvenzioni e Risparmio tra i dipendenti della Banca d'Italia	<p>L'iniziativa di tirocinio si inquadra nel progetto finalizzato a implementare l'attività di collaborazione con gli organi di vertice della banca, nello svolgimento delle attività di supporto ad organi statutari, Direzione e soci, con compiti di approfondimento giuridico in materia bancaria.</p> <p>L'attività di tirocinio sarà volta a fornire supporto alla struttura della Banca nella gestione dei seguenti processi, con attività di studio e di approfondimento giuridico in materia di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Successioni;</li> <li>• Gestione e redazione degli atti esecutivi a carico dei soci/clienti della cassa e negli adempimenti connessi al Fondo Unico Giustizia;</li> <li>• opere di intervento assistenziale e di promozione sociale, previsti dallo statuto.</li> </ul> <p>L'esperienza maturata consentirà di conoscere e approfondire le dinamiche aziendali, apprezzando gli obiettivi, le strategie, i sistemi di controllo del governo societario propri del sistema bancario, nonché di approfondire i rapporti giuridici intercorrenti tra banca e cliente.</p>	<p>Laurea magistrale appartenente alla seguente classe:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• LMG/01 Giurisprudenza</li> </ul>
F_CSR_2	Sviluppo di prodotti di comunicazione per accrescere e innovare le modalità di relazione fra la banca e clienti	<p>Il progetto è finalizzato a sviluppare dei prodotti di comunicazione per accrescere e innovare le modalità di relazione fra la banca e clienti. Gli obiettivi sono vari e, inter alia:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- definire un modello di comunicazione esterna e interna in grado di consentire una gestione pianificata e coerente dei messaggi aziendali,</li> <li>- migliorare la reputazione e la trasparenza, e conseguentemente il dialogo con gli azionisti e la clientela in generale,</li> <li>- rafforzare un'immagine coerente e definita.</li> </ul> <p>Il piano comprenderà anche lo sviluppo di un prototipo di newsletter periodica, di FAQ efficaci ed organiche e una proposta di attivazione di tutorial e comunicazioni per argomento, al fine di consentire alla clientela di conoscere in generale le attività svolte dalla Cassa e nello specifico i servizi offerti, per poterne fruire in maniera più agevole.</p>	<p>Laurea magistrale appartenente a una delle seguenti classi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• LM-59 Sc. della comunicaz. Pubbl., d'impresa e pubblicità</li> <li>• LM-77 Scienze economico-aziendali (limitatamente a Economia e comunicazione per il management e l'innovazione)</li> <li>• LM-91 Tecniche e metodi per la società dell'informazione</li> </ul>

F_CSR_3	Processo creditizio: approfondimenti e applicazione nell'iter istruttorio delle pratiche di fido	Il progetto prevede l'apprendimento delle regole applicate dalla Cassa nella concessione dei finanziamenti. Tali fondamenti troveranno quindi applicazione concreta, mediante lo svolgimento dell'iter istruttorio delle pratiche di fido riguardanti i prodotti offerti dalla CSR e maggiormente diffusi tra la clientela.	Laurea magistrale appartenente a una delle seguenti classi: <ul style="list-style-type: none"> <li>• LM-63 Scienze delle pubbliche amministrazioni</li> <li>• LM-77 Scienze economico-aziendali</li> <li>• LMG/01 Giurisprudenza</li> </ul>
F_CSR_4	Progettazione e sviluppo di strumenti e reportistica relativi alla gestione di un portafoglio azionario	Il lavoro è relativo alla potenziale attivazione di una linea di gestione per un portafoglio azionario. Il candidato dovrà supportare la struttura nella costruzione di un benchmark che dovrà perseguire, in particolare, i seguenti criteri: ricerca di elevati dividendi, attenzione ai profili ESG, diversificazione geografica, diversificazione settoriale. Inoltre il candidato supporterà la struttura nello sviluppo di strumenti e reportistica a sostegno della linea di gestione. Peraltro il candidato sarà coinvolto nel monitoraggio dell'andamento delle diverse società coinvolte nel portafoglio e dei relativi eventi aziendali.	Laurea magistrale appartenente a una delle seguenti classi: <ul style="list-style-type: none"> <li>• LM-40 Matematica</li> <li>• LM-56 Scienze dell'economia</li> <li>• LM-77 Scienze economico-aziendali</li> <li>• LM-82 Scienze statistiche</li> <li>• LM-83 Scienze Statistiche Attuariali e Finanziarie</li> </ul>
F_CSR_5	Strumenti di pagamento digitali e principali rischi	Il tirocinio si proporrà - anche attraverso l'esame di casi pratici emersi e/o emergenti nell'ordinaria attività della struttura operativa - di approfondire: <ul style="list-style-type: none"> <li>• caratteristiche e funzionalità degli schemi SEPA;</li> <li>• PSD2 / PSD3;</li> <li>• autenticazione forte del cliente (SCA)/Esenzioni;</li> <li>• principali linee guida dell'EBA sulla sicurezza;</li> <li>• diritti/obblighi e responsabilità delle parti;</li> <li>• monitoraggio/prevenzione frodi e fraud reporting.</li> </ul>	Laurea magistrale appartenente a una delle seguenti classi: <ul style="list-style-type: none"> <li>• LM-18 Informatica</li> <li>• LM-77 Scienze economico-aziendali</li> <li>• LMG/01 Giurisprudenza</li> </ul>