



# TESTING LABORATORY MASTER

## LABORATORI DI PROVA CHIMICI E MICROBIOLOGICI

con il patrocinio di  **FNOB**  
FEDERAZIONE NAZIONALE  
DEGLI ORDINI DEI BIOLOGI

**Costruisci  
il tuo futuro!**

**300 ore di Didattica e Workshop  
4 mesi di Stage in laboratorio**

**19 maggio 2025 - 22 luglio 2025**



# Un'opportunità concreta per costruire il proprio futuro

Il Testing Laboratory Master è pensato per chi desidera formarsi in maniera distintiva su requisiti e processi dei laboratori di prova chimici e microbiologici accreditati secondo la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.

L'obiettivo è fornire una formazione di eccellenza e rispondere alle esigenze dei professionisti e delle organizzazioni che operano in un settore sempre più regolamentato e competitivo.

Il Testing Laboratory Master rappresenta un'esperienza formativa unica, nata dalla collaborazione tra Accredia - l'Ente Italiano di Accreditamento, designato dal Governo ai sensi del Regolamento europeo 765/2008, e ANGQ - Associazione Nazionale Garanzia della Qualità, leader dal 1981 nella formazione sui sistemi di gestione e sull'accREDITamento e certificazione.

La struttura del percorso combina in modo equilibrato teoria, esercitazioni pratiche e un'esperienza di Stage garantita, offrendo ai

partecipanti le competenze tecniche e gestionali necessarie per eccellere in un settore tecnico-scientifico in continua espansione. Con una durata complessiva di 6 mesi, il Master si articola in una Fase Didattica intensiva (2 mesi) e in un'esperienza pratica di Stage personalizzata (4 mesi) presso laboratori di prova in tutta Italia.

Il Master è rivolto a laureati in discipline STEM, sia professionisti del settore sia neolaureati motivati a intraprendere una carriera nei laboratori di prova. I partecipanti riceveranno 13 attestazioni di alto valore e potranno accedere a ruoli di responsabilità, attraverso strategie di orientamento e placement a supporto delle attività formative.

L'obiettivo è creare figure professionali altamente qualificate e pronte ad affrontare le sfide della gestione della qualità, della valutazione dell'incertezza di misura, della conferma metrologica (tarature, verifiche di taratura), della validazione dei metodi di prova e di taratura in un laboratorio.

**Il Testing Laboratory Master non è solo un Master, ma un'opportunità concreta per costruire il proprio futuro professionale in un settore cruciale per la crescita industriale e scientifica del Paese.**

## Perché è importante la formazione all'interno di laboratori di prova accreditati

I laboratori di prova accreditati sono l'elemento distintivo di settori come l'industria chimica, microbiologica, farmaceutica, alimentare e ambientale. Assicurare la conformità e la qualità dei processi analitici non è solo una necessità normativa, ma un valore essenziale per il successo delle aziende e la tutela della salute pubblica.

La norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025 stabilisce i requisiti, riconosciuti a livello internazionale, per garantire competenza, imparzialità e fiducia nei laboratori di prova e di taratura. A tal fine, la gestione di queste attività richiede personale altamente qualificato, in grado di applicare con precisione i requisiti tecnico-organizzativi e di operare con strumenti atti a garantire la validità dei risultati.

Il Testing Laboratory Master è stato ideato per rispondere a questa esigenza, offrendo una formazione completa che non si limita alla teoria, ma si estende alla pratica e alla realtà del lavoro quotidiano. Il Master è un ponte tra la formazione accademica e il mondo professionale, progettato per rendere i partecipanti esperti del settore.

# Un percorso unico per acquisire competenze strategiche

Scegliere il Testing Laboratory Master significa investire in un percorso formativo che si distingue per la sua unicità e la sua capacità di offrire opportunità reali. Non è semplicemente un corso di formazione, ma un'esperienza completa che prepara i partecipanti ad affrontare il mondo del lavoro con competenze tecniche, analitiche e gestionali.

## “ Cosa rende il nostro Master un'opportunità irripetibile? ”

### Collaborazioni prestigiose

Il Master è il frutto della collaborazione di Accredia, che svolge l'attività di accreditamento di organismi e laboratori in Italia, e ANGQ, leader nel settore della formazione sui moderni sistemi di gestione delle Organizzazioni.

### Preparazione completa

La struttura modulare del Master consente di affrontare tutti gli aspetti fondamentali della gestione di un laboratorio di prova, offrendo una preparazione solida e multidisciplinare.

### Approccio bilanciato

Il Master combina teoria, pratica e un'esperienza diretta di Stage sul campo, garantendo l'acquisizione di competenze reali e immediatamente applicabili.

### Stage garantito

Un'esperienza pratica e personalizzata di 4 mesi in laboratori di prova distribuiti su tutto il territorio nazionale, un'opportunità concreta per applicare sin da subito quanto appreso nella Fase Didattica.

### Docenti di alto livello

Le lezioni sono tenute da esperti del settore con esperienza decennale in ambito di accreditamento e gestione di laboratori. I docenti sono professionisti in grado di trasferire ai partecipanti non solo conoscenze teoriche, ma anche esempi pratici e casi studio basati sulla loro esperienza.

### Competenze richieste dal mercato

Il Master fornisce le competenze che i laboratori di prova richiedono per gestire la qualità e la conformità alle norme internazionali, formando professionisti altamente ricercati sul mercato del lavoro.

### Formazione su misura

Classi a numero chiuso per garantire un'interazione diretta con i docenti, una preparazione approfondita e un'attenzione specifica alle esigenze dei partecipanti.

### Attestazioni di valore

Le attestazioni rilasciate sono riconosciute e apprezzate dal mercato del lavoro con una valenza a livello nazionale e internazionale.

### Placement consolidato

Servizi di orientamento e supporto per l'inserimento lavorativo, grazie anche all'esperienza trentennale di ANGQ nell'erogare master post-universitari di successo con un placement occupazionale di oltre il 92%.

### Network professionale

Entrare in contatto con esperti e organizzazioni del settore e con laboratori di prova crea opportunità di crescita e collaborazione. La rete di contatti che si sviluppa durante il Master rappresenta un valore aggiunto a cui poter fare riferimento anche negli anni successivi.

**Partecipare al Testing Laboratory Master significa acquisire competenze richieste dal mercato e accedere a opportunità professionali che possono trasformare il proprio percorso lavorativo.**

# Il Testing Laboratory Master nasce su solide basi

Il Testing Laboratory Master nasce dall'analisi di un'esigenza concreta: formare figure professionali in grado di rispondere alle sfide crescenti nei laboratori di prova accreditati e capaci di operare rispettando i più alti standard di qualità e affidabilità. Il settore richiede sempre più specialisti in grado di combinare conoscenze tecniche avanzate, competenze normative e capacità gestionali.

Grazie alla sinergia tra Accredia e ANGQ, il Master è stato progettato come un percorso formativo innovativo che coniuga conoscenze tecniche avanzate, applicazioni pratiche e una visione strategica delle esigenze del settore. Offre strumenti concreti e aggiornati, concepiti per consentire ai partecipanti di distinguersi e di eccellere nell'ambito laboratoristico. Il risultato è un programma didattico completo, che combina teoria, esercitazioni pratiche e un'esperienza di Stage professionalizzante.

## I valori chiave del progetto

### Competenza

Approccio didattico che copre ogni aspetto tecnico-organizzativo della gestione dei laboratori di prova.

### Esperienza

Attività sul campo con esercitazioni pratiche in laboratorio già durante la Fase Didattica e un successivo Stage garantito.

### Riconoscibilità

Attestazioni spendibili nel mercato del lavoro, che valorizzano le competenze acquisite e le esperienze maturate.

## “ Quali capacità sviluppano i partecipanti del Master? ”

- Applicare con competenza i requisiti della norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025, delle norme tecniche e dei documenti prescrittivi di riferimento per l'accredimento Accredia dei laboratori di prova chimici e microbiologici.
- Individuare il contesto in cui operano i laboratori e sapere affrontare i rischi e le opportunità associati al fine di incrementare l'efficacia dei sistemi di gestione e prevenendo gli effetti negativi.
- Predisporre e gestire la documentazione necessaria per i sistemi di gestione dei laboratori di prova, acquisendo competenze per innovare processi e strumenti gestionali al fine di migliorare l'efficienza operativa.
- Comprendere e applicare metodologie per la valutazione dell'incertezza di misura, per la verifica e la validazione dei metodi di prova, per la valutazione delle performance degli operatori, essenziali per determinare la validità dei risultati ottenuti.
- Sviluppare competenze teoriche e pratiche nella gestione degli strumenti di laboratorio e nella conferma metrologica al fine di garantire la correttezza delle misurazioni.
- Comprendere e applicare tecniche statistiche per garantire la validità dei risultati analitici, imparando a utilizzare adeguati strumenti per l'analisi dei dati e per la gestione di prove valutative interlaboratorio.
- Eseguire gli audit interni e di seconda parte, nel rispetto dei requisiti della norma UNI EN ISO 19011, al fine di monitorare la conformità del sistema di gestione dei laboratori di prova rispetto ai requisiti di riferimento.



# Diventa il professionista che ogni laboratorio cerca

Il Testing Laboratory Master è pensato per laureati e professionisti, accomunati dall'interesse per la qualità, l'accreditamento e la gestione dei laboratori di prova. È il percorso ideale per chi cerca una formazione avanzata in un settore tecnico-scientifico cruciale e in continua evoluzione, dove l'aggiornamento normativo e il miglioramento continuo delle competenze rappresentano fattori chiave per operare con successo.

## « A chi si rivolge il Testing Laboratory Master? »

### Neolaureati in discipline STEM

Giovani motivati a sviluppare competenze tecniche, analitiche e gestionali, trasformando il loro sapere scientifico in una carriera di successo in un settore in continua espansione, dove la richiesta di professionisti qualificati cresce ogni anno.

### Personale e tecnici di laboratorio

Professionisti che desiderano acquisire nuove competenze e specializzarsi nei sistemi di gestione dei laboratori di prova accreditati secondo la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.

### Responsabili di laboratorio

Manager interessati a ottimizzare e migliorare l'efficienza dei processi operativi e delle risorse, nonché a garantire nei laboratori di prova la conformità alla normativa di riferimento e agli attuali standard internazionali.

## Requisiti di accesso

- **Titolo di studio**

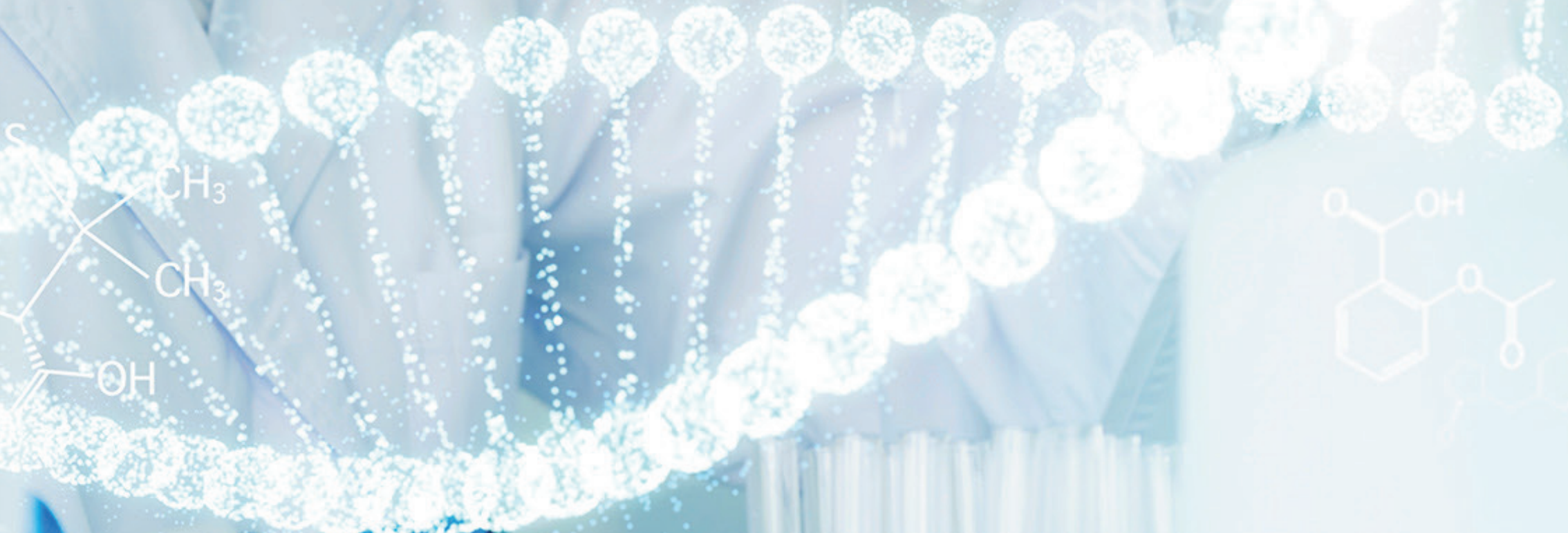
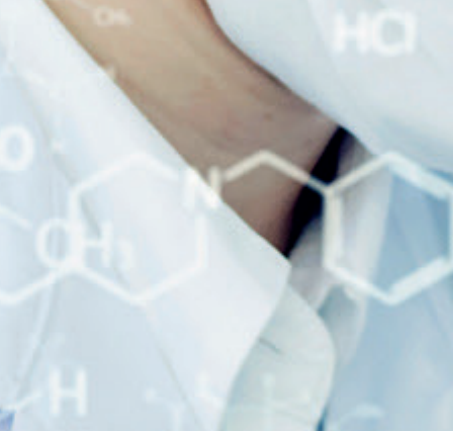
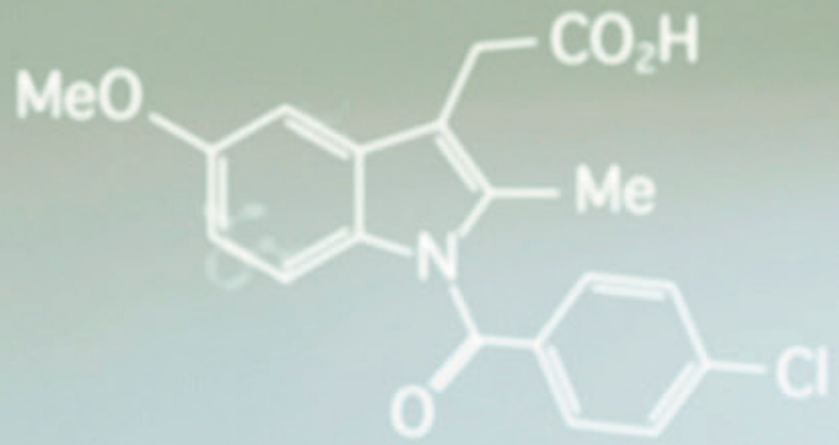
Laurea triennale o magistrale in discipline STEM - Science, Technology, Engineering e Mathematics.

- **Superamento colloquio di selezione**

Valutazione motivazionale, tecnica e delle esperienze pregresse.

**Elenco lauree STEM:** Biochimica, Biologia, Biotecnologie, Biotecnologie Agrarie e Vegetali, Biotecnologie Industriali, Biotecnologie Mediche, Biotecnologie Veterinarie, Biotecnologie Farmaceutiche, Chimica, Chimica Applicata, Chimica Industriale, Farmacia, Farmacia Industriale, Fisica, Ingegneria Ambientale, Ingegneria Biomedica, Ingegneria Chimica, Ingegneria Industriale, Ingegneria dei Materiali, Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio, Medicina, Medicina Veterinaria, Microbiologia, Scienza dei Materiali, Scienze Biologiche, Scienze Biomediche, Scienze dei Materiali, Scienze della Natura, Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche, Scienze e Tecnologie Agrarie, Scienze e Tecnologie Alimentari e Nutrizione, Scienze e Tecnologie Chimiche, Scienze e Tecnologie della Chimica Industriale, Scienze e Tecnologie Farmaceutiche, Scienze e Tecnologie Forestali ed Ambientali, Scienze e Tecnologie Molecolari, Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio, Scienze per la Protezione della Natura e la Sostenibilità Ambientale, Scienze Zootecniche e Tecnologie delle Produzioni Animali, Tecniche di Laboratorio Biomedico, Virologia, altre lauree pertinenti per le competenze richieste dal Master e qui non elencate.

**Se la tua laurea non è indicata nell'elenco, contattaci per sapere se il tuo percorso accademico è in linea con gli obiettivi del Testing Laboratory Master.**





# Un percorso in due fasi per garantirti una formazione completa

Il Testing Laboratory Master si divide in due fasi principali, Fase Didattica e Fase di Stage, progettate per offrire un apprendimento completo e un giusto equilibrio tra teoria, attività pratiche e applicazione diretta delle competenze. La prima fase, sviluppata per rispondere a esigenze specifiche di formazione, è dedicata all'acquisizione delle conoscenze teoriche e delle competenze tecniche fondamentali.

## FASE DIDATTICA

2 mesi di formazione intensiva e di esercitazioni pratiche



- **Durata:** 300 ore in 37,5 giorni.
- **Obiettivi:** offrire ai partecipanti un'esposizione approfondita dei requisiti delle normative, delle metodologie analitiche e delle tecniche di gestione per la qualità in un laboratorio di prova.
- **Teoria, esercitazioni e workshop online:** 32,5 giorni di lezioni interattive, svolte in modalità sincrona su piattaforma eLearning, con momenti di verifica dell'apprendimento e di confronto diretto con i docenti esperti del settore.
- **Workshop in laboratorio:** 3 giorni in presenza presso il Parco Scientifico e Tecnologico del Lazio Meridionale (Pa.L.Mer.) per l'approfondimento pratico sulla taratura degli strumenti. Questa fase permette di applicare sul campo le conoscenze teoriche, utilizzando attrezzature reali e affrontando situazioni tipiche di un laboratorio.
- **Esame finale online:** 2 giorni dedicati alla verifica complessiva delle conoscenze acquisite. L'esame viene svolto da remoto e comprende una valutazione finale mirata a garantire che i partecipanti abbiano le competenze richieste per accedere alla successiva Fase di Stage.
- **Documentazione fornita:** ogni partecipante riceverà una copia personale della norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025, insieme alla documentazione tecnica e al materiale didattico utilizzati durante le attività di formazione ed esercitazione.
- **Orari della didattica:** le lezioni si svolgeranno principalmente dal lunedì al giovedì (salvo alcuni venerdì indicati nel Programma Didattico), dalle ore 9.00 alle ore 18.00, con una pausa pranzo di 1 ora.

**Impara a fare la differenza grazie a una formazione mirata e approfondita.**

# SCHEMA DELLA DIDATTICA

## 6 Moduli Formativi e 25 Unità Didattiche

### ACCREDITAMENTO - SISTEMA DI GESTIONE - SICUREZZA NEI LABORATORI

Presentazione Master, Accreditazione nazionale e internazionale, Iter di accreditamento

Norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025 applicata ai laboratori di prova

Tutela della salute e sicurezza sul lavoro nei laboratori

Fondamenti di Microsoft Excel per laboratori di prova

Analisi del contesto e gestione dei rischi  
**WORKSHOP ONLINE**

### INCERTEZZA DI MISURA E REGOLE DECISIONALI

Incertezza di misura: definizioni e principi generali

Incertezza di misura: metodi di valutazione e applicazioni alle prove chimiche  
**WORKSHOP ONLINE**

Incertezza di misura: metodi di valutazione e applicazioni alle prove microbiologiche  
**WORKSHOP ONLINE**

### CONFERMA METROLOGICA

Conferma metrologica delle apparecchiature

Materiali di riferimento MR/CRM secondo UNI CEI EN ISO 17034

Taratura delle apparecchiature: metodi e applicazioni

Taratura di bilance, misuratori di temperatura e di volume  
**WORKSHOP IN LABORATORIO**

### VERIFICA E VALIDAZIONE

Verifica e validazione: principi generali e applicazioni alle prove microbiologiche sugli alimenti  
**WORKSHOP ONLINE**

Verifica e validazione: principi generali e applicazioni alle prove microbiologiche sulle acque  
**WORKSHOP ONLINE**

Verifica e validazione: principi generali per le prove chimiche

Verifica e validazione: applicazioni alle prove chimiche  
**WORKSHOP ONLINE**

### ASSICURAZIONE VALIDITÀ DEI RISULTATI

Strumenti di assicurazione della validità dei risultati

Prove valutative interlaboratorio UNI CEI EN ISO/IEC 17043

Carte di controllo ed altri strumenti statistici per l'analisi dei dati

Test statistici di assicurazione della validità dei risultati  
**WORKSHOP ONLINE**

### DOCUMENTI SISTEMA DI GESTIONE - AUDIT INTERNO E DI SECONDA PARTE

Documentazione del sistema di gestione UNI CEI EN ISO/IEC 17025

Predisposizione della documentazione del sistema di gestione  
**WORKSHOP ONLINE**

Compilazione domanda di accreditamento  
**WORKSHOP ONLINE**

Auditor/Lead Auditor di sistemi di gestione nei laboratori di prova  
**WORKSHOP ONLINE**

Gestione post audit (Applicativo 3A)  
**WORKSHOP ONLINE**



# Un'esperienza esclusiva per entrare nel mondo dei laboratori

Il Testing Laboratory Master prevede, a conclusione della Fase Didattica, un periodo di esperienza in laboratorio, finalizzata ad acquisire competenze pratiche e tecniche specifiche, utili per un efficace inserimento professionale. La Fase di Stage consente ai partecipanti di applicare sul campo quanto appreso, lavorando presso laboratori di prova selezionati in relazione alle loro competenze e preferenze.

## FASE DI STAGE

4 mesi di esperienza pratica di full immersion in contesti lavorativi reali

- **Durata:** 4 mesi di Stage garantito contrattualmente.
- **Obiettivi:** applicare le conoscenze acquisite, sviluppare competenze operative e prepararsi a ruoli di responsabilità.
- **Stage extra curriculare garantito:** 4 mesi in un laboratorio di prova individuato sul territorio nazionale, per applicare concretamente quanto appreso durante la Fase Didattica. Questa esperienza pratica rappresenta una parte essenziale del percorso formativo, poiché consente ai partecipanti di operare in un contesto lavorativo reale, confrontandosi con le sfide quotidiane della gestione di un laboratorio.

Gli Stage saranno organizzati in collaborazione con Enti di Promozione accreditati dal Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali e dalle Regioni per le attività di intermediazione e attivazione.

- **Indennità mensile garantita:** lo Stage comprende il rimborso di una indennità mensile garantita secondo le disposizioni regionali in materia.
- **Progetto formativo:** all'attivazione della Fase di Stage, verrà definito un progetto formativo individuale per ciascun partecipante, al fine di valorizzare le aspirazioni professionali emerse nei colloqui di placement tenuti durante la Fase Didattica.
- **Relazione di Stage:** i partecipanti svilupperanno una relazione basata sull'esperienza pratica, che sarà valutata per il rilascio dell'attestato finale di Stage. La relazione permetterà di approfondire un argomento specifico affrontato durante il Master, contribuendo a consolidare e a valorizzare le competenze acquisite.

**Metti le tue competenze alla prova e valorizza le tue capacità nei migliori laboratori d'Italia.**









# Acquisisci competenze da professionisti esperti

Un aspetto distintivo del Testing Laboratory Master è la qualità e la competenza del Comitato Tecnico-Scientifico e del corpo docente: esperti di livello nazionale e internazionale, professionisti che vantano anni di esperienza nelle istituzioni, nei laboratori di prova accreditati, nella formazione accademica e nell'applicazione pratica della norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025 e delle normative tecniche di settore.

Il Comitato Tecnico-Scientifico del Master, composto da esperti di riconosciuto valore e provenienti da prestigiose realtà istituzionali e aziendali, gioca un ruolo cruciale nella progettazione e supervisione dei contenuti formativi. La sua missione è garantire l'elevata qualità e l'aggiornamento costante del programma didattico, rispondendo alle esigenze di un mercato in continua evoluzione.

Il corpo docente del Testing Laboratory Master è composto da figure chiave provenienti da Accredia, ANGQ e da aziende leader nei settori chimico, microbiologico e tecnologico: professionisti che combinano competenza tecnica, capacità di insegnamento e una profonda conoscenza delle esigenze del mercato. Grazie a un approccio didattico pratico e interattivo, i docenti non si limitano a trasferire conoscenze teoriche, ma condividono strumenti concreti e metodologie operative, offrendo una formazione di eccellenza pensata per preparare i partecipanti alle sfide reali del mondo del lavoro e per fare la differenza nella loro carriera professionale.

## Comitato Tecnico-Scientifico

### Filippo Trifiletti

Laureato in Scienze Politiche e specializzato in Materie comunitarie, Direttore Generale Accredia, già Direttore Generale SINCERT, già Responsabile della Segreteria di Presidenza e Direzione Generale Confagricoltura. Oltre 40 anni di esperienza in ambito nazionale e internazionale in svariati organi collegiali, collaborando alla definizione e attuazione delle politiche dell'Unione europea.

### Gaetano Montebelli

Ingegnere Elettronico e Nucleare, Presidente ANGQ, già Presidente in svariati Consigli Direttivi e Comitati di Certificazione di Organismi di Certificazione, già Presidente in Gruppi di Lavoro UNI, già Coordinatore Area "Qualità e Certificazione" ENEA, già Ispettore di Sistema Dip. DL Accredia, Lead Auditor Certificato, Docente e Progettista ANGQ di percorsi di formazione e master. Oltre 50 anni di esperienza in progettazione e verifica di molteplici sistemi di gestione.

### Silvia Tramontin

Medico Veterinario, Vice Direttore Generale Vicario e Direttore Dipartimento Laboratori di prova Accredia, Ispettore di Sistema e Tecnico Dip. DL Accredia, Componente del Comitato Tecnico Scientifico Benessere Animale, Consigliere FNOVI, Membro della Commissione Alimenti e bevande UNI, Lead Auditor Certificato. Oltre 25 anni di esperienza in progettazione e verifica di sistemi di gestione nei laboratori di prova e nel settore food.

### Giulio Montebelli

Direttore Generale ANGQ, Amministratore Unico e Socio Fondatore ANGQ Sistemi Srl, Amministratore Unico e IT Manager GQ-Gestioni in Qualità Srl, Consulente IT e System and Network Administrator, Docente e Progettista ANGQ di percorsi di formazione e master. Oltre 25 anni di esperienza in progettazione e verifica di sistemi di gestione per la qualità e per la sicurezza delle informazioni.

### Maria Scognamiglio

Tecnologo Alimentare, Responsabile Formazione Accredia, Funzionario Tecnico Accredia, Ispettore di Sistema Dipartimento Laboratori di prova Accredia, Lead Auditor certificato CEPAS in Sistemi di Gestione, Docente e Progettista Accredia di percorsi formativi e master. Oltre 20 anni di esperienza in progettazione e verifica di sistemi di gestione nei laboratori di prova.

### Giuseppe De Vecchis

Ingegnere per l'Ambiente e il Territorio, Lead Auditor e Consulente Senior certificato CEPAS, Consulente ed Auditor Tecnico di laboratori, Docente e Progettista ANGQ di percorsi formativi e master. Oltre 20 anni di esperienza in progettazione e verifica di sistemi di gestione qualità, ambiente, laboratori prova e taratura, produttori materiali di riferimento, organismi di ispezione, organismi certificazione.



## I nostri docenti

### Daniilo Argentini

Chimico, Ispettore Tecnico Dip. DL Accredia, Docente e Progettista ANGQ, già Dirigente Chimico Arpa Lazio. Oltre 35 anni di esperienza su sistemi di gestione laboratori.

### Maria Artusi

Biologa, Ispettore Tecnico Dip. DL Accredia, Docente e Progettista ANGQ, già Responsabile di Laboratorio. Oltre 25 anni di esperienza su sistemi di gestione laboratori.

### Iris Cagnasso

Chimica, Funzionario Tecnico Accredia, Ispettore di Sistema e Tecnico Dip. DT Accredia, Docente e Progettista ANGQ. Oltre 5 anni di esperienza su sistemi di gestione laboratori.

### Giulia Casati

Chimica, Funzionario Tecnico Accredia, Ispettore di Sistema Dip. DL Accredia, Docente e Progettista ANGQ, già Responsabile di Laboratorio. Oltre 20 anni di esperienza su sistemi di gestione laboratori.

### Raffaele D'Alessio

Ingegnere Meccanico, Ispettore Tecnico Dip. DT e DC Accredia, Responsabile di Area Università degli Studi di Cassino, Docente e Progettista ANGQ. Oltre 25 anni di esperienza su sistemi di gestione laboratori.

### Michele Fiore

Chimico, Ispettore Tecnico Dip. DL Accredia, Dirigente Sanitario Chimico e Responsabile UOC ARPA Sicilia, Docente Università degli Studi di Palermo, Docente e Progettista ANGQ. Oltre 25 anni esperienza su sistemi di gestione laboratori.

### Annunziata Giagnorio

Ispettore di Sistema Dip. DL e DT Accredia, Amministratore Gealink LTD, Docente e Progettista ANGQ, già Responsabile Qualità di Laboratorio. Oltre 15 anni di esperienza su sistemi di gestione laboratori.

### Paolo Giardina

Ingegnere Elettronico, Ispettore Tecnico Dip. DT Accredia, già Responsabile di Laboratori prove e metrologici (SIT/LAT). Docente e Progettista ANGQ. Oltre 30 anni di esperienza su sistemi di gestione laboratori.

### Sabrina Pepa

Chimica, Funzionario Tecnico Accredia, Ispettore di Sistema Dip. DL Accredia, Docente e Progettista ANGQ. Oltre 20 anni di esperienza su sistemi di gestione laboratori.

### Emiliano Santoro

Tecnologo Alimentare, Funzionario Tecnico Accredia, Ispettore Tecnico Dip. DL Accredia, Docente e Progettista ANGQ, già Quality Manager multinazionale food. Oltre 20 anni di esperienza su sistemi di gestione laboratori.

### Silvio Sonnino

Ingegnere per l'Ambiente e il Territorio, Funzionario Tecnico Accredia, Ispettore di Sistema Dip. DL e DC Accredia, Docente e Progettista ANGQ, già Auditor Manager CERMET. Oltre 25 anni di esperienza su sistemi di gestione laboratori.

### Agostino Viola

Ingegnere Meccanico, Ispettore Tecnico Dip. DL e DT Accredia, Responsabile Tecnico Pa.L.Mer e UOD Università di Cassino, Docente e Progettista ANGQ. Oltre 20 anni di esperienza su sistemi di gestione laboratori.

### Daniela Vita

Laureata in Economia e Commercio, Ispettore di Sistema Dip. DL Accredia, Responsabile Formazione ANGQ Sistemi, Lead Auditor Certificato, Docente e Progettista ANGQ. Oltre 25 anni di esperienza su sistemi di gestione laboratori.

### Stanislao Ziantoni

Biologo, Ispettore di Sistema Dip. DL Accredia, Membro Commissioni Tecniche UNI, Lead Auditor Certificato, Docente e Progettista ANGQ, già Direttore Tecnico ANGQ. Oltre 25 anni di esperienza su sistemi di gestione laboratori.

### Ecoconsult - U.D. Safety

Partner del Master accreditato dalla Regione Lombardia per l'erogazione dei corsi "Formazione generale lavoratori" e "Formazione specifica lavoratori medio rischio" ai sensi del Dlgs. 81/08 e degli accordi Stato-Regione.

### Lara Pollicelli - U.D. Safety

Laurea in Scienze Umane Ambiente Territorio Paesaggio, Docente sicurezza sul lavoro, RSPP, Tecnico per la sicurezza e consulente HACCP e privacy Ecoconsult. Oltre 10 anni di esperienza su Sicurezza e sistemi di gestione.





# Un biglietto da visita per distinguerti sul mercato del lavoro

Un aspetto fondamentale del Testing Laboratory Master è il valore delle attestazioni, riconosciute e apprezzate a livello nazionale e internazionale, le quali rappresentano una testimonianza concreta delle competenze acquisite e un valore aggiunto per i curricula dei partecipanti, rendendoli più competitivi e in linea con le esigenze di un mercato del lavoro orientato all'eccellenza e alla crescita professionale.

## Il completamento del Testing Laboratory Master consente il rilascio di 13 attestazioni

- 1 “Testing Laboratory Master - Laboratori di Prova Chimici e Microbiologici - norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025, norme tecniche, documenti prescrittivi e di riferimento per l'accreditamento Accredia” *della durata di 300 ore*
- 2 “Stage in laboratorio di prova - Competenze acquisite in ambito di gestione delle attività di sistema e tecniche previste dalla norma di accreditamento UNI CEI EN ISO/IEC 17025 e di tutti i fattori che influenzano la validità del dato analitico” *della durata di 4 mesi*
- 3 “Sistemi di gestione nei laboratori di prova, secondo la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025, e l'iter di accreditamento Accredia” *della durata di 64 ore*
- 4 “Auditor/Lead Auditor di sistemi di gestione nei laboratori di prova per audit interni e di seconda parte” *della durata di 24 ore*
- 5 “Analisi del contesto e gestione dei rischi nei laboratori di prova” *della durata di 12 ore*
- 6 “Metodi di valutazione dell'incertezza di misura applicati alle prove chimiche e microbiologiche nei laboratori di prova” *della durata di 40 ore*
- 7 “Conferma metrologica e taratura delle apparecchiature nei laboratori di prova chimici e microbiologici” *della durata di 32 ore*
- 8 “Attività pratica in laboratorio sulla taratura di misuratori di temperatura, di bilance e di misuratori di volume” *della durata di 24 ore*
- 9 “Verifica e validazione dei metodi di prova, valutazione delle performance degli operatori nei laboratori di prova chimici e microbiologici” *della durata di 40 ore*
- 10 “Assicurazione della validità dei risultati nei laboratori di prova chimici e microbiologici” *della durata di 32 ore*
- 11 “Fondamenti di Microsoft Excel per laboratori di prova” *della durata di 4 ore*
- 12 “Formazione generale lavoratori” in conformità al Dlgs. 81/08 e agli accordi Stato-Regione vigenti, con validità permanente *della durata di 4 ore*
- 13 “Formazione specifica lavoratori medio rischio” in conformità al Dlgs. 81/08 e agli accordi Stato-Regione vigenti, con validità 5 anni *della durata di 8 ore*



# Un trampolino di lancio per la tua carriera professionale

Il Testing Laboratory Master non è solo un programma formativo, ma un vero e proprio ponte verso il mondo del lavoro. In un settore cruciale e in continua evoluzione come quello dei laboratori di prova, il Master offre l'opportunità di entrare a far parte di una rete di organizzazioni dove la qualità e l'innovazione sono i pilastri del successo.

In Italia, operano diverse migliaia di laboratori di prova, di cui quasi 1.400 accreditati da Accredia, con una tendenza in aumento rilevata ogni anno. Più del 70% di questi laboratori si occupa di analisi chimiche e microbiologiche, settori in espansione costante che richiedono professionisti altamente qualificati. La necessità di personale specializzato è sempre più evidente, sia nei laboratori che si preparano ad ottenere l'accreditamento, sia in quelli già accreditati, che affrontano processi di turnover e ampliamento delle attività. Il Master rappresenta un'occasione unica per inserirsi in un settore in continua evoluzione, dove la qualità è la chiave del successo.

ANGQ è un'Associazione con una lunga esperienza nell'organizzazione di master post-laurea: dove il 92% dei diplomati ANGQ ha trovato occupazione nel settore e il 40% ha raggiunto posizioni di rilievo, costruendo carriere solide e in continua crescita.

## “ A quali ruoli professionali potranno accedere i partecipanti al Master? ”



- **Analista di laboratorio**
- **Tecnico di laboratorio**
- **Responsabile strumentazione/apparecchiature**
- **Responsabile conferma metrologica**
- **Responsabile di prova**
- **Responsabile verifica/validazione dei metodi**
- **Specialista/Responsabile del sistema di gestione del laboratorio**
- **Responsabile di laboratorio**
- **Auditor/Lead Auditor interno e/o di seconda parte di sistemi di gestione dei laboratori di prova**
- **Consulente di sistemi di gestione dei laboratori di prova secondo la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025**

# Segui il Master ovunque ti trovi

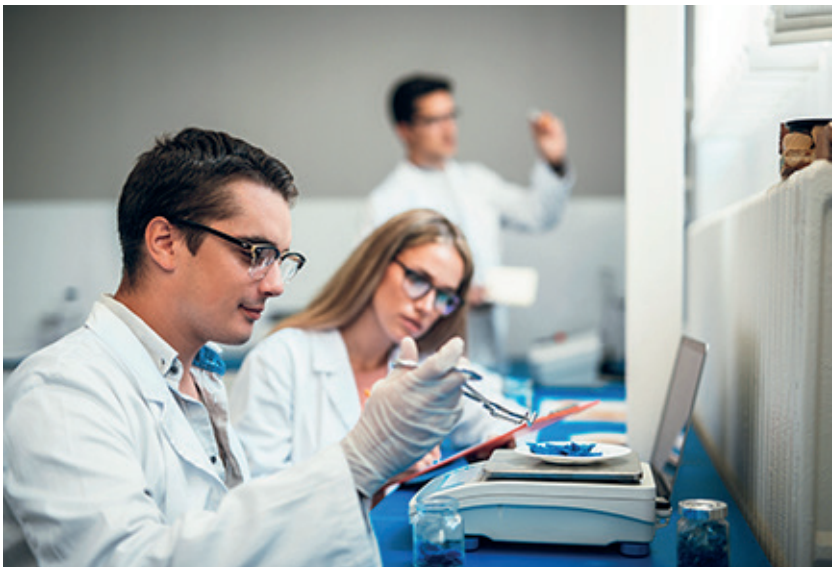
Il Master adotta un approccio formativo misto, progettato per combinare flessibilità, qualità didattica e opportunità pratiche. Questa formula consente ai partecipanti di beneficiare di un'esperienza completa, che integra teoria, esercitazioni pratiche e apprendimento sul campo.



## Teoria, esercitazioni e workshop online

Le lezioni teoriche, le esercitazioni e i workshop si svolgono in streaming, in modalità sincrona, per favorire un'interazione diretta tra docenti e partecipanti. Grazie alla piattaforma eLearning di Microsoft, offriamo un'esperienza di apprendimento altamente fluida, intuitiva e compatibile con una vasta gamma di dispositivi.

La scelta di Microsoft garantisce inoltre una qualità superiore nella fruizione dei contenuti, livelli elevati di affidabilità e un ambiente virtuale sicuro, che permette ai partecipanti di seguire il Master comodamente, ovunque si trovino, senza rinunciare alla qualità dell'insegnamento.



## Workshop in laboratorio

Per sviluppare competenze tecniche avanzate, il Master include workshop pratici presso il laboratorio Pa.L.Mer. - Polo Scientifico e Tecnologico del Lazio Meridionale, situato in Via Casilina 246 (Km 68,200) - 03013 Ferentino (FR).

I partecipanti avranno l'opportunità di utilizzare apparecchiature e strumenti in un laboratorio di prova reale, sperimentando in prima persona attività operative e acquisendo competenze pratiche indispensabili per affrontare le sfide del settore.



## Stage in laboratori di prova

Per completare il percorso formativo, ogni partecipante avrà accesso a uno Stage garantito e personalizzato in un laboratorio di prova individuato all'interno del territorio nazionale. I laboratori sono accuratamente selezionati per rispondere alle esigenze di apprendimento individuali, garantendo l'applicazione pratica delle conoscenze teoriche acquisite durante il Master.

Lo Stage rappresenta una fase fondamentale del percorso, consentendo ai partecipanti di sviluppare competenze operative sul campo, acquisire esperienza diretta e prepararsi concretamente all'ingresso nel mondo del lavoro.







# La tua carriera nei laboratori di prova inizia qui!

L'iscrizione al Testing Laboratory Master è strutturata per guidare ogni candidato lungo l'intero processo, fornendo istruzioni chiare e dettagliate, garantendo trasparenza e offrendo supporto in ogni fase, dall'invio della candidatura alla conferma della partecipazione.

## PROCEDURA DI ISCRIZIONE

### Domanda di ammissione online

Il candidato dovrà accedere al sito ufficiale del Master [www.testinglaboratorymaster.com](http://www.testinglaboratorymaster.com), dove compilare e inviare il modulo online "Domanda di ammissione" con i suoi dati personali e di contatto.

### Invio della documentazione richiesta

Dopo l'invio della "Domanda di ammissione", il candidato dovrà inviare i seguenti documenti via e-mail a [segreteria@angq.com](mailto:segreteria@angq.com)

- Curriculum vitae aggiornato in formato europeo
- Certificato di Laurea o Dichiarazione sostitutiva di certificazione
- Copia fronte-retro di un documento d'identità valido
- Bando di Iscrizione, incluso l'Allegato 1 compilato e firmato

### Colloquio di selezione

Dopo la verifica della documentazione da parte della Segreteria, il candidato riceverà una comunicazione ufficiale, all'indirizzo e-mail indicato all'atto della Domanda di ammissione, con i dettagli per partecipare al colloquio online di selezione.

### Perfezionamento dell'iscrizione

Dopo avere ricevuto l'esito positivo del colloquio di selezione, il candidato ammesso potrà perfezionare la sua iscrizione versando il primo acconto della quota prevista.

### Chiusura delle iscrizioni

Le iscrizioni vengono chiuse al raggiungimento dei 25 posti disponibili ed entro il 30 aprile 2025.



# Un processo di selezione accurato e trasparente

Il numero di posti disponibili è limitato a 25 partecipanti, per mantenere un alto livello di fruibilità e per garantire un'esperienza formativa personalizzata. Il processo di selezione è stato pensato per individuare i candidati idonei al Master, in base a criteri tecnici e motivazionali.

## PROCESSO DI SELEZIONE

### Come prepararsi per il colloquio

In fase di colloquio si valuterà:

- La motivazione e l'idoneità a frequentare il Master
- Il curriculum vitae e le conoscenze di base acquisite in sede accademica
- L'attitudine al lavoro in ambienti regolamentati e di alta responsabilità

### Criteri di selezione

- **Valutazione Motivazionale:** valutazione delle motivazioni del candidato e della sua idoneità al programma. Saranno considerati elementi come la chiarezza degli obiettivi professionali e l'attitudine al lavoro di laboratorio.
- **Valutazione Tecnica:** valutazione del curriculum vitae e del background accademico propedeutici agli argomenti trattati nel Master.
- **Valutazione esperienze pregresse:** punteggio attribuito in base alla rilevanza e durata delle esperienze professionali o formative in ambiti strettamente correlati ai contenuti del Master.
- **Ordine di presentazione delle domande:** in caso di parità di punteggio complessivo, verrà data priorità ai candidati che hanno presentato la domanda per primi.

### Esiti della selezione

Gli esiti del processo di selezione saranno comunicati al candidato, attraverso l'indirizzo e-mail indicato all'atto della Domanda di ammissione, entro due settimane dalla conclusione del colloquio.





# Investi sul tuo futuro professionale

Il contributo di partecipazione è strutturato per agevolare i candidati, con un pagamento suddiviso in due rate uguali e ben distribuite. Questo approccio garantisce maggiore flessibilità economica, mantenendo un accesso equilibrato a una formazione d'eccellenza.

## CONTRIBUTO DI PARTECIPAZIONE

### Quota di iscrizione

- **Quota standard:** € 4.900 + IVA
- **Quota iscrizione anticipata:** € 4.400 + IVA  
per iscrizioni completate entro il 31 marzo 2025

### Termini di pagamento

- **Prima rata:** 50% della quota di iscrizione al Master (oltre IVA 22%), da versare entro 10 giorni dalla notifica di ammissione
- **Seconda rata:** 50% della quota di iscrizione al Master (oltre IVA 22%), da versare entro e non oltre il 3 giugno 2025

### Agevolazioni disponibili

**Borse di studio:** il Master offre la possibilità di accedere a borse di studio parziali destinate a candidati meritevoli, messe a disposizione da Associazioni, Ordini Professionali e Partner del programma. Eventuali borse di studio attivate saranno comunicate sul sito ufficiale del Master [www.testinglaboratorymaster.com](http://www.testinglaboratorymaster.com)

### Deducibilità fiscale

**Liberi Professionisti con P.IVA:** ai sensi della normativa vigente, i costi sostenuti per la partecipazione a corsi di formazione e aggiornamento professionale, come questo Master, sono interamente deducibili dal reddito professionale fino a un massimo di 10.000 euro annui.









# PROGRAMMA DIDATTICO

## 6 Moduli Formativi suddivisi in 25 Unità Didattiche

### 1° Edizione del Master

Di seguito viene indicato il programma didattico della 1° Edizione del Master, con **data di inizio 19/05/2025**, la calendarizzazione e il dettaglio dei contenuti.

#### MODULO FORMATIVO N. 1

##### Accreditamento Sistema di gestione Sicurezza nei laboratori (6,5 giorni)

#### 19 maggio 2025 • 4 ore

##### Presentazione del Master

Introduzione al Master, descrizione del programma e della struttura didattica, degli strumenti di valutazione, della Fase di Stage e delle opportunità di placement.

#### 19 maggio 2025 • 4 ore

##### Accreditamento nazionale e internazionale Iter di accreditamento

Panoramica sul sistema di certificazione ed accreditamento nazionale ed internazionale, con focus sui principali regolamenti e sull'iter di accreditamento per i laboratori di prova.

#### 20-21 maggio 2025 • 16 ore

##### Norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025 applicata ai laboratori di prova

Analisi dei requisiti della norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025, con approfondimenti sui principi generali, sui requisiti strutturali, delle risorse, del processo di laboratorio e del sistema di gestione.

#### 22 maggio 2025 • 4 ore

##### Formazione generale lavoratori + TEST FINALE

Formazione generale sulla Tutela della Salute e Sicurezza sul Lavoro nei laboratori di prova, conforme al Dlgs. 81/08 e agli accordi Stato-Regione, comprensiva di Test Finale.

#### 26 maggio 2025 • 8 ore

##### Formazione specifica lavoratori medio rischio + TEST FINALE

Formazione specifica di medio rischio sulla Tutela della Salute e Sicurezza sul Lavoro nei laboratori di prova, conforme al Dlgs. 81/08 e agli accordi Stato-Regione, comprensiva di Test Finale.

#### 27 maggio 2025 • 4 ore

##### Fondamenti di Microsoft Excel per laboratori di prova

Introduzione alle funzionalità di Microsoft Excel come strumento di supporto alla gestione dei dati nei laboratori di prova.

#### 27-28 maggio 2025 • 12 ore

##### Analisi del contesto e gestione dei rischi + WORKSHOP ONLINE

Studio dei concetti di analisi del contesto e gestione dei rischi, con applicazione del risk-based thinking nei laboratori di prova

#### MODULO FORMATIVO N. 2

##### Incertezza di misura e regole decisionali (5 giorni)

#### 29 maggio 2025 • 8 ore

##### Incertezza di misura: definizioni e principi generali

Introduzione ai concetti statistici fondamentali per la distribuzione dei dati, per la valutazione dell'incertezza di misura e la relativa applicazione nelle dichiarazioni di conformità.

#### 3-4 giugno 2025 • 16 ore

##### Incertezza di misura: metodi di valutazione e applicazioni alle prove chimiche + WORKSHOP ONLINE

Analisi degli approcci per la valutazione dell'incertezza di misura nelle prove chimiche, con esercitazioni e casi studio sull'applicazione dell'approccio metrologico e olistico.

# PROGRAMMA DIDATTICO

## 6 Moduli Formativi suddivisi in 25 Unità Didattiche

**5-6 giugno 2025 • 16 ore**

**Incertezza di misura: metodi di valutazione e applicazioni alle prove microbiologiche + WORKSHOP ONLINE**

Analisi degli approcci per la valutazione dell'incertezza di misura nelle prove microbiologiche, con esercitazioni e casi studio applicati alle matrici acque e alimenti.

**11-12 giugno 2025 • 16 ore**

**Taratura delle apparecchiature: metodi e applicazioni**

Studio dei metodi di taratura con particolare riferimento alla taratura di bilance, di misuratori di temperatura e di volume, con esercitazioni pratiche e analisi delle norme tecniche di riferimento.

**23 giugno 2025 • 8 ore**

**Verifica e validazione: principi generali e applicazioni alle prove microbiologiche sulle acque + WORKSHOP ONLINE**

Analisi dei parametri prestazionali dei metodi di prova nelle analisi microbiologiche sulle acque, casi studio ed esercitazioni pratiche.

### MODULO FORMATIVO N. 3

#### Conferma metrologica (7 giorni)

**9 giugno 2025 • 8 ore**

**Conferma metrologica delle apparecchiature**  
Studio del processo di conferma metrologica delle apparecchiature, focus sulle tarature, sulla riferibilità metrologica e sulla gestione dei sistemi di misurazione.

**16-17-18 giugno 2025 • 24 ore**

**WORKSHOP IN LABORATORIO: taratura di bilance, misuratori di temperatura e di volume**

Sessioni pratiche eseguite in un laboratorio, per la taratura di misuratori di temperatura, bilance e pipette, con emissione di rapporti di taratura e confronto sulle attività svolte.

**24 giugno 2025 • 8 ore**

**Verifica e validazione: principi generali per le prove chimiche**

Studio dei parametri prestazionali dei metodi di prova nelle analisi chimiche.

### MODULO FORMATIVO N. 4

#### Verifica e validazione (5 giorni)

**10 giugno 2025 • 8 ore**

**Materiali di riferimento MR/CRM secondo UNI CEI EN ISO 17034**

Approfondimento sull'utilizzo dei materiali di riferimento certificati in un laboratorio di prova e sulla valutazione delle competenze dei fornitori in accordo alla norma UNI CEI EN ISO 17034.

**19 giugno 2025 • 8 ore**

**Verifica e validazione: principi generali e applicazioni alle prove microbiologiche sugli alimenti + WORKSHOP ONLINE**

Analisi dei parametri prestazionali dei metodi di prova nelle analisi microbiologiche su alimenti, casi studio ed esercitazioni pratiche.

**25-26 giugno 2025 • 16 ore**

**Verifica e validazione: applicazioni alle prove chimiche + WORKSHOP ONLINE**

Approfondimento sull'utilizzo dei test statistici nelle analisi chimiche, con attenzione alle verifiche di giustezza e di precisione, casi studio ed esercitazioni pratiche.

### MODULO FORMATIVO N. 5

#### Assicurazione della validità dei risultati (4 giorni)



# PROGRAMMA DIDATTICO

## 6 Moduli Formativi suddivisi in 25 Unità Didattiche

**30 giugno 2025 • 8 ore**

### **Strumenti di assicurazione della validità dei risultati**

Analisi delle tecniche di assicurazione della validità dei risultati, con approfondimento sull'applicazione degli strumenti statistici, esercitazioni pratiche sui criteri e test applicati.

**1 luglio 2025 • 8 ore**

### **Prove valutative interlaboratorio - UNI CEI EN ISO/IEC 17043**

Approfondimento sulle prove valutative interlaboratorio e sulla valutazione delle competenze dei fornitori in accordo alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17043.

**2 luglio 2025 • 8 ore**

### **Carte di controllo ed altri strumenti statistici per l'analisi dei dati**

Focus sull'utilizzo delle carte di controllo per monitorare e assicurare la validità dei risultati di prova, con casi studio ed esercitazioni pratiche.

**3 luglio 2025 • 8 ore**

### **WORKSHOP ONLINE: Test statistici di assicurazione della validità dei risultati**

Sessione pratica con esercitazioni sui test statistici, discussione sui casi studio analizzati e consolidamento delle competenze.

## **MODULO FORMATIVO N. 6**

### **Documenti sistema di gestione**

#### **Audit interno**

#### **e di seconda parte**

#### **(8 giorni)**

**7-8 luglio 2025 • 16 ore**

### **Documentazione del sistema di gestione UNI CEI EN ISO/IEC 17025**

Analisi delle procedure e della documentazione necessaria per il sistema di gestione nei laboratori di prova.

**9 luglio 2025 • 8 ore**

### **WORKSHOP ONLINE: Predisposizione della documentazione del sistema di gestione**

Sessione pratica con esercitazioni sulla predisposizione e gestione della documentazione del sistema di gestione.

**10 luglio 2025 • 8 ore**

### **WORKSHOP ONLINE: Compilazione domanda di accreditamento**

Guida ed esercitazione pratica per la compilazione della domanda di accreditamento DA-02 All.1, attraverso l'applicativo DA online di Accredia.

**14-15-16 luglio 2025 • 24 ore**

### **Auditor/Lead Auditor di sistemi di gestione nei laboratori di prova per audit interni e di seconda parte + WORKSHOP ONLINE**

Formazione sugli audit secondo la norma UNI EN ISO 19011, sulla gestione delle non conformità, con esercitazioni, role play e simulazioni di audit.

**17 luglio 2025 • 8 ore**

### **WORKSHOP ONLINE: Gestione post audit (Applicativo 3A)**

Guida ed esercitazione pratica per la compilazione di un Piano di Gestione dei Rilievi (PGR), attraverso l'applicativo 3A di Accredia.

## **MODULO DI ESAME**

### **Sessioni di esami finali del Testing Laboratory Master**

#### **(2 giorni)**

**21-22 luglio 2025 • 16 ore**

### **ESAMI FINALI ONLINE**

I partecipanti sosterranno un esame finale su tutti gli argomenti trattati durante il Testing Laboratory Master per verificare la comprensione e l'acquisizione delle competenze previste dal programma.







# Accredia e ANGQ

## gli Enti che garantiscono il successo del tuo percorso



**Ente Italiano di Accreditamento (Ente Promotore del Master)** è l'Ente unico nazionale di accreditamento designato dal Governo italiano. Il suo compito è attestare la competenza dei laboratori e degli organismi che verificano la conformità di prodotti, servizi e professionisti agli standard di riferimento, facilitandone la circolazione a livello internazionale.

È un'associazione privata senza scopo di lucro nata nel 2009, che opera sotto la vigilanza del Ministero delle Imprese e del Made in Italy e svolge un'attività di interesse pubblico a garanzia delle istituzioni, delle imprese e dei consumatori. Con Accredia l'Italia si è adeguata al Reg. CE 765/2008, che fissa le regole sull'esercizio dell'accREDITAMENTO in tutti i Paesi UE.

Ha 71 soci che rappresentano tutte le parti interessate alle attività di accreditamento e certificazione, tra cui 9 Ministeri (Imprese e Made in Italy, Ambiente e Sicurezza Energetica, Difesa, Interno, Infrastrutture e Trasporti, Università e Ricerca, Lavoro e Politiche Sociali, Agricoltura, Sovranità Alimentare e Foreste, Salute), 7 Enti pubblici di rilievo nazionale, 2 Enti di normazione nazionali, UNI e CEI, 27 organizzazioni imprenditoriali e del lavoro, le associazioni degli organismi di certificazione e ispezione e dei laboratori di prova e taratura accreditati, le associazioni dei consulenti e dei consumatori e le imprese fornitrici di servizi di pubblica utilità, come Ferrovie dello Stato ed Enel.

Le attività di Accredia sono organizzate in 3 Dipartimenti:

- Dipartimento Certificazione e Ispezione – Dip. DC.
- Dipartimento Laboratori di prova – Dip. DL.
- Dipartimento Laboratori di taratura – Dip. DT.

L'Ente è membro dei network comunitari e internazionali di accreditamento ed è firmatario dei relativi Accordi di mutuo riconoscimento, in virtù dei quali le prove di laboratorio e le certificazioni degli organismi accreditati da Accredia sono riconosciute e accettate in Europa e nel mondo.

- EA – European co-operation for Accreditation.
- IAF – International Accreditation Forum.
- ILAC – International Laboratory Accreditation Cooperation.

Nell'ambito della propria missione istituzionale, Accredia ha istituito Accredia Academy, con l'obiettivo di offrire formazione integrata, volta a diffondere la cultura dell'accREDITAMENTO e a promuovere la conoscenza delle certificazioni, ispezioni, verifiche, prove e tarature accreditate. In tutti gli ambiti, l'Academy si prefigge di valorizzare l'interdisciplinarietà, l'interazione con il mondo culturale, sociale ed economico, sperimentando percorsi formativi sempre più innovativi.

Accredia ha instaurato collaborazioni con le associazioni dei laboratori di prova e di taratura, socie di Accredia, per promuovere il Testing Laboratory Master al fine di favorire lo svolgimento degli Stage dei partecipanti.



**Associazione Nazionale Garanzia della Qualità (Ente Promotore del Master)** è un'associazione senza scopo di lucro nata nel 1981, su iniziativa di ENEA (allora CNEN), Università di Pisa, ENEL e primarie società dei gruppi ENI, ANSALDO e FIAT, per diffondere in Italia la cultura dei Sistemi di Gestione Aziendale, il valore della Qualità e la consapevolezza che strategie e metodologie adeguate siano determinanti per migliorare la prestazione complessiva di un'Organizzazione e ottenere un successo durevole.

È socia di Accredia - Ente italiano di accreditamento, di UNI - Ente Italiano di Normazione (dove partecipa ai lavori tecnici di normazione), di CNA Professioni (di cui è socia fondatrice) e collabora con l'INRiM - Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica e diversi Organismi di Certificazione, Ministeri ed Enti Pubblici.

Svolge attività istituzionali con l'intento di preservare ed accrescere il patrimonio culturale maturato in oltre 40 anni di esperienza.

- Rappresentare i propri Soci e tutti gli operatori del settore, fornendo supporto nelle attività di progettazione, implementazione e sorveglianza dei sistemi di gestione.
- Supportare gli operatori predisponendo strumenti per l'ottenimento del riconoscimento delle professionalità nei settori di riferimento.
- Promuovere il progresso culturale e la diffusione dei moderni sistemi di gestione attraverso la divulgazione, la pubblicazione di guide e l'organizzazione di iniziative per stimolare dibattiti e confronti.

ANGOQ è la più longeva scuola italiana sui Sistemi di Gestione per la Qualità e sui moderni Sistemi di Gestione delle Organizzazioni e svolge, unitamente ad ANGOQ Sistemi S.r.l., attività di progettazione, realizzazione ed erogazione di percorsi di alta formazione, master post-laurea (attivi dal 1988) e corsi di specializzazione in materia di Qualità, Ambiente, Energia, Agroalimentare, Safety, Security e Sistemi di Gestione Integrata, in tutti i settori merceologici.



**ANGOQ Sistemi Srl (Ente Emittente del Master)** è una società di servizi, nata nel 2016, che unisce l'esperienza di ANGOQ e lo spirito dinamico di una azienda moderna, al fine di affrontare le attuali sfide del mercato globale e di diffondere la cultura della qualità in un contesto in continua evoluzione.

Offre servizi di formazione, progettazione, consulenza e auditing ad alto valore aggiunto, erogati e gestiti nell'ambito di un Sistema di Gestione per la Qualità certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001, mirati a garantire risultati che soddisfino le esigenze dei clienti, nel pieno rispetto dei requisiti normativi e legislativi applicabili.

ANGOQ Sistemi eroga master post-laurea di successo, caratterizzati da attività didattiche, esercitazioni pratiche e stage aziendali, progettati per facilitare l'ingresso dei laureati nel mondo del lavoro con un placement occupazionale di oltre il 92%.

ANGOQ Sistemi Srl è la società responsabile della gestione operativa/amministrativa del Testing Laboratory Master, garantendo qualità, innovazione e risultati concreti per i partecipanti.





# TESTING LABORATORY MASTER

## LABORATORI DI PROVA CHIMICI E MICROBIOLOGICI

# Iscriviti subito!

Per ulteriori informazioni:

 [www.testinglaboratorymaster.com](http://www.testinglaboratorymaster.com)

 [info@angq.com](mailto:info@angq.com)

 06.5915028

