

## CURRICULUM VITAE

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



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

Il/La sottoscritto/a

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

## INFORMAZIONI PERSONALI

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Dal 31/10/2025 al 31/01/2026
- Maura Calvani,
- Laboratorio di Medicina Traslazionale e di Precisione di Oncologia Pediatrica, Azienda Ospedaliera Universitaria Meyer IRCCS.
- Contratto d'Opera per prestazione professionale.
- Applicazione di tecniche di biologia molecolare (RT-PCR, Western blot), estrazione proteica, estrazione di RNA e DNA da linee cellulari e da campioni di sangue, saggi di vitalità e citotossicità cellulare, analisi di colture cellulari e analisi in citofluorimetria, immunofluorescenza, lisaggio di campioni di sangue e utilizzo del macchinario DropH per l'isolamento di cellule tumorali circolanti. .

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Da 07/11/2023 a 22/10/2025.
  - Laurea Magistrale in Biologia Molecolare e Applicata (curriculum Biosanitario e della Nutrizione) (LM-6) presso l'Università degli studi di Firenze.
  - Biologia molecolare avanzata, biochimica avanzata, farmacologia, fisiologia integrativa, e materie caratterizzanti il curriculum quali: oncologia, patologia generale, biochimica clinica, citogenetica e citodiagnostica, endocrinologia. Implementazione delle conoscenze operative delle strumentazioni analitiche proprie del settore bio-medico e sanitario. Qualificazione della professionalità negli ambiti correlati al settore bio-medico, in particolare ai laboratori di analisi biologiche e ai controlli biologici-sanitari a fini diagnostici e preventivi.
  - Laurea Magistrale in Biologia Molecolare e Applicata con votazione di 110 e lode.
  - Secondo ciclo di istruzione universitaria.
- 
- Da 03/03/2025 a 03/09/2025.
  - Progetto di formazione e orientamento curriculare presso il Laboratorio di Medicina Traslazionale e di Precisione di Oncologia Pediatrica, Azienda Ospedaliera Universitaria Meyer IRCCS.
  - Analisi molecolare di cellule tumorali tramite esperimenti per valutare l'espressione del ADR3 in tumori pediatrici per l'individuazione di marcatori associati alla progressione tumorale. Applicazione di tecniche di biologia molecolare (RT-PCR, Western blot), saggi di vitalità e citotossicità cellulare, analisi di colture cellulari e analisi in citofluorimetria, immunofluorescenza, estrazione proteica, estrazione di RNA e DNA da linee cellulari e da campioni di sangue, lissaggio di campioni di sangue.
- 
- Da 20/09/2020 a 20/09/2023.
  - Laurea Triennale in Scienze Biologiche (L-13) presso l'Università degli studi di Firenze.
  - Chimica inorganica ed organica, biochimica, fisiologia generale e vegetale, citologia ed istologia, anatomia, genetica, microbiologia, biologia molecolare. Acquisizione di conoscenze metodologiche e tecnologiche multidisciplinari per l'indagine biologica.
  - Laurea Triennale in Scienze Biologiche con votazione di 110 e lode.
  - Primo ciclo di istruzione universitaria.
- 
- Da 03/2023 a 09/2023.
  - Progetto di formazione e orientamento curriculare presso il Laboratorio di Fisiologia Vegetale.
  - Tirocinio nell'ambito della botanica forense.
- 
- Da 09/2015 a 06/2020.
  - Liceo Linguistico EsaBac presso il Liceo Vittoria Colonna.
  - Studio delle lingue: inglese, francese e spagnolo.
  - Diploma di Maturità EsaBac (titolo con doppia validità italiana e francese) con votazione di 100.
  - Secondo ciclo dell'istruzione secondaria.

## **CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI**

MADRELINGUA **Italiano**

ALTRE LINGUA

### **Inglese**

- Capacità di lettura Eccellente
- Capacità di scrittura Eccellente
- Capacità di espressione orale Eccellente

### **Francese**

- Capacità di lettura Buono
- Capacità di scrittura Buono
- Capacità di espressione orale Buono

### **Spagnolo**

- Capacità di lettura Buono
- Capacità di scrittura Buono
- Capacità di espressione orale Buono

## **CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI**

Buone capacità relazionali, quali comunicazione, collaborazione e adattabilità, sviluppate grazie alla convivenza con coinquilini. Il progetto Erasmus+ mi ha permesso di rafforzare tali capacità in un ambiente multiculturale, di confrontarmi con un diverso sistema universitario, e di collaborare con colleghi di background diversi.

## **CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE**

Buone capacità e competenze organizzative acquisite nel corso degli anni accademici in occasione di progetti e presentazioni di gruppo. Durante lo svolgimento dei tirocini curriculari ho sviluppato buone capacità di organizzare autonomamente gli esperimenti, di adattare l'organizzazione del mio lavoro alle esigenze degli altri colleghi e di rispettare le scadenze.

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE**

Esperienza nell'utilizzo dei principali software Microsoft Office (Word, Excel e PowerPoint),  
e GraphPad Prism.

**ALLEGATI**

1. Dichiarazione sostitutiva di certificazione Laurea Magistrale
2. Dichiarazione sostitutiva di certificazione Laurea Triennale
3. Dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà certificazione di lingua inglese

*[Firma illeggibile]*

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Dlgs 196 del 30 giugno 2003 e dell'art. 13 GDPR