

## Curriculum formativo, didattico, scientifico e professionale del candidato

### Dichiarazione sostitutiva di certificazioni

(Art. 46, D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445)

### Dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà

(da sottoscrivere davanti all'impiegato addetto o da presentare o spedire con la fotocopia di un documento di identità)

(Art. 47, D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445)

Estremi del bando di selezione	Bando 13/2026 - Analisi del processo di fabbricazione dei dispositivi elettronici tramite approcci statistici e machine learning - Resp. Giovanna Mura - Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica
Informazioni aggiornate al	18/05/2026
Nome e Cognome	Francesca Brodu

Si raccomanda di indicare con precisione tutti gli elementi valutabili ai sensi del bando di selezione (aggiungere o togliere righe secondo necessità).

#### Esperienza professionale

Periodo	Ente	Principali attività e responsabilità
15/01/2026 al 25/02/2026	Università degli Studi di Cagliari	Borsa di Studio Progetto di Eccellenza DIEE. Titolo "Individuazione non distruttiva di elettronica contraffatta" - Coordinatrice Scientifica Prof.ssa Giovanna Mura.
dal 20/09/2024 al 30/04/2025	Università degli Studi di Cagliari	Tutor Buddy per il Corso di Studio Ingegneria Elettronica, Informatica e delle Telecomunicazioni
dal 20/09/2023 al 30/04/2024	Università degli Studi di Cagliari	Tutor Buddy per il Corso di Studio Ingegneria Elettronica, Informatica e delle Telecomunicazioni
dal 10/07/2024 al 03/10/2024	Università degli Studi di Cagliari	Collaborazione studentesca presso il Polo Universitario Penitenziario

#### Istruzione, formazione (es. titoli di studio, certificazioni professionali/linguistiche/informatiche)

Data	Titolo / Principali tematiche	Ente
29/09/2022 – 25/02/2026	Laurea Magistrale in Ingegneria Elettronica	Università degli Studi di Cagliari
04/09/2015 - 30/09/2022	Laurea Triennale in Ingegneria Elettrica ed Elettronica	Università degli Studi di Cagliari
09/2010 - 06/2015	Maturità Scientifica	Liceo Scientifico "F.lli Costa Azara"

#### Publicazioni / Convegni

<p><b>"Non-destructive detection of counterfeit printed circuit boards: the role of the substrate's thickness and dielectric permittivity", presentato nella sessione poster della conferenza 4S- Small Satellites Systems and Services Symposium dal 04/05/2026 al 08/05/2026</b></p>

--

**Altre attività scientifiche**


**Ulteriori informazioni pertinenti**


Luogo e data

Cagliari, 18/05/2026