

**Allegato alla domanda di partecipazione**  
**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	MODELLI DI FORMAZIONE BASATI SULL'USO DEI SIMULATORI DI GUIDA PER I PORTI E L'AUTOTRASPORTO
Informazioni aggiornate al	02/02/2022
Nome e Cognome	Mariangela Daga
Data di nascita	24/11/1988

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
02/2020 - in corso	Università degli studi di Cagliari	Assegnista di ricerca presso DICAAR Definizione di un modello di previsione degli incidenti stradali sulle strade extraurbane, con focus specifico sul trasporto delle merci pericolose.
09/2018 – 02/2020	Università degli studi di Cagliari	L'approvvigionamento del gas GNL nella Sardegna attraverso depositi costieri. Ottimizzazione del sistema integrato di trasporto
06/2018-09/2018	Università degli studi di Cagliari	Progetto Go Smart Med – Governance Dei Servizi Marittimi Di Trasporto Nel Mediterraneo
01/2018-09/2018	Università degli studi di Cagliari	Nuovi assetti di progetto per la mobilità sostenibile urbana e per la sicurezza stradale
11/2017-02/2018	Università degli studi di Cagliari	Logistica delle merci e dei passeggeri in ambito stradale e portuale
03/2017-07/2017	Università degli studi di Cagliari	Supporto nella definizione dei punti neri, delle priorità di intervento e per l'integrazione con il modello dei trasporti del Progetto OSSISPo

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

Data	Titolo / Principali tematiche	Ente
27/07/2016	Laurea Magistrale in Ingegneria Civile – Trasporti Votazione 110 e Lode	Università degli studi di Cagliari

**Pubblicazioni / Convegni**

Fancello G., Daga M., Serra P., Fadda P., Pau M., Arippa F., Medda A. (2020). “An experimental analysis on driving behaviour for professional bus drivers. In: Transport Infrastructure and systems in a changing world”. Towards a more sustainable, reliable and smarter mobility. TIS Roma 2019 Conference
---

<p>Proceedings. TRANSPORTATION RESEARCH PROCEDIA, vol. 45, p. 779-786, Elsevier B.V., ISSN: 2352-1465, Rome, Italy, 23-24 September 2019, doi: 10.1016/j.trpro.2020.02.095</p>
<p>Bruzzone A. G., Fancello G., Daga M., Leban B., Massei M. (2019).  “Mixed reality for industrial applications: interactions in human-machine system and modelling in immersive virtual environment.”  INTERNATIONAL JOURNAL OF SIMULATION &amp; PROCESS MODELLING, vol. 14, p. 165-177, ISSN: 1740-2123, doi: 10.1504/IJSPM.2019.099910</p>
<p>Gianfranco Fancello, Mariangela Daga, Bruno Leban, Paolo Fadda.  "Experimental validation of a driving simulator for buses. Analysis and comparison of vibration spectra in simulation and in the real world".  Road Safety &amp; Simulation International Conference 2017. 17-19 ottobre 2017, the Hague, NL</p>
<p>Gianfranco Fancello, Mariangela Daga  Stato dell'arte e inquadramento generale della sicurezza in ambito stradale: dati e tendenze nazionali ed Europee.  61° Convegno Nazionale AIIT, “L’approccio Ingegneristico al Tema della Sicurezza Stradale e della Sostenibilità nelle città”. 12-13 aprile 2018, Cagliari.</p>
<p>Abstract accettato  Serra P., Fancello G., Mandas M., Daga M., Medda A.  Investigating maritime accidents that involve dangerous goods using hierarchical clustering. The International.  Maritime and Logistics Conference “Marlog 11” Towards a Sustainable Blue Economy. 20 – 22 March 2022.</p>

### **Altre attività scientifiche**


### **Ulteriori informazioni pertinenti**

<p>Abilitazione per la professione di Ingegnere (2016)</p>
<p>Iscritta all'albo A ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari (2017)</p>

Luogo, data e firma

Cagliari, 02/02/2022