

**Allegato alla domanda di partecipazione  
Curriculum formativo, didattico, scientifico e professionale del candidato  
(Allegato E)**

**Dichiarazione sostitutiva di certificazione**  
(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 dell'avviso di selezione	di	Repertorio n.58/2021 del 25/02/2021 DSCG – Bando n. 5 2021 per borsa di ricerca
Informazioni aggiornate al		15-03-2021

Nome e Cognome		GIOVANNI EMANUELE PORCEDDA
Luogo di nascita		CAGLIARI
Data di nascita		03-01-1993

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

**Esperienza professionale**

Periodo	Ente	Principali attività e responsabilità
26/01/21 - 26/02/21 e 15/05/20 – 15/06/20	Dipartimento di Scienze chimiche e geologiche, Università degli studi di Cagliari	2 Contratti di lavoro autonomo occasionale per il progetto "Piano Lauree Scientifiche" (PLS) Chimica. Preparazione esperienze di laboratorio, supervisione e supporto alle attività pratiche destinate a studenti degli ultimi anni delle scuole superiori di II grado
22/06/20 – 22/12/20	Dipartimento di Scienze chimiche e geologiche, Università degli studi di Cagliari	Borsista di ricerca: Applicazione di tecniche di analisi di superficie per lo studio della composizione chimica del particolato atmosferico in Sardegna. Utilizzo e gestione dello spettrometro di fotoelettroni a raggi X (XPS)
15/10/2019 – 20/12/2019	Facoltà di Scienze, Università degli studi di Cagliari	Tutor didattico per il corso di chimica generale ed inorganica moduli teoria e laboratorio, CdL in chimica. Preparazione esperienze di laboratorio, supervisione e supporto alle attività didattiche, pratiche e teoriche del corso (30 ore)
01/05/2018 – 30/09/2019	Dipartimento di Scienze chimiche e geologiche, Università degli studi di Cagliari	Tutor didattico progetto "Piano Lauree Scientifiche per la chimica". Preparazione esperienze di laboratorio, supervisione e supporto

G. E. P.

		alle attività pratiche destinate a studenti degli ultimi anni delle scuole superiori di II grado per un totale di 102 ore.
10/10/2017 – 10/01/2018	Facoltà di Biologia, Università degli studi di Cagliari	Tutor didattico per il corso di laboratorio di chimica (corso pari), CdL in Biologia (40 ore)

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

Data	Titolo / Principali tematiche	Ente
26/02/2020	Laurea magistrale in scienze chimiche (voto 110/110 e lode) / Titolo della tesi: "Studio dell'interazione del carbonato di calcio con soluzioni contenenti lo ione piombo". Durante la tesi sono stati analizzati campioni di calcite tal quali e dopo contatto con soluzioni di ione piombo (II), tramite XPS e ICP-AES	Università degli studi di Cagliari
24/02/2017	Laurea triennale in chimica (voto 110/110 e lode) / Titolo della relazione di tesi: "Particolato atmosferico (PM <sub>10</sub> ) della città di Cagliari: Campionamento, analisi gravimetrica e indagine spettroscopica"	Università degli studi di Cagliari

**Altri Titoli**

Coautore di poster dal titolo "Removal of Lead by Calcium Carbonate Particles", presentato in occasione della CHESS 2019 – Scuola di analisi delle superfici (02-06 Dicembre 2019 – Firenze, Italia)
Coautore del contributo orale dal titolo "Effect Of Concentration And Ionic Strength On Lead Removal From Aqueous Solutions By Calcium Carbonate Powders", presentato all'XXVIII Congresso Nazionale della Divisione di Chimica Analitica SCI (22-26 Settembre 2019 – Bari, Italia)
Coautore di poster dal titolo "Effect of Concentration on Lead Removal from Aqueous Solutions by Calcium Carbonate Powders", presentato in occasione di ECASIA 2019 (15-20 Settembre 2019 - Dresda, Germania)
Coautore di poster dal titolo "Lead Removal from Aqueous Solutions by Commercial Calcium Carbonate Effect of Initial Concentration of Pb(II)", presentato in occasione della CCMX summer school - Characterization of Materials (02-04 Settembre 2019 - Losanna, Svizzera)
Vincitore premio Giorgio Squinzi per tesi di laurea magistrale A.A. 2019-2020 conferito da Federchimica (34 premi, 1 per Ateneo)
Premio miglior laureato triennale della facoltà di scienze dell'Università di Cagliari, A.A. 2015-16
Vincitore borse di studio per merito conferite dall'Avis Regionale Sardegna riservate ai diplomati A.S. 2012-13 e ai laureati triennali anno solare 2017

J.E.P.

### Ulteriori informazioni pertinenti

PRIMO IDONEO non vincitore al concorso pubblico, per titoli ed esami, per la copertura di n.1 posto a tempo indeterminato di cat. D – area Tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati, per le esigenze del Laboratorio condiviso di Cromatografia ionica, potenziometria e analisi isotopiche dell'Università degli studi di Cagliari del 31-07-2020.

[https://dirpersonale.unica.it/concorsi/UserFiles/Files/D\\_LAB\\_6TA\\_2020/DIRPOP\\_SC\\_DD\\_app\\_atti\\_D\\_LAB\\_6TA\\_20201221.pdf](https://dirpersonale.unica.it/concorsi/UserFiles/Files/D_LAB_6TA_2020/DIRPOP_SC_DD_app_atti_D_LAB_6TA_20201221.pdf)

PRIMO IDONEO non vincitore al concorso pubblico dell'università di Cagliari a tempo indeterminato per la copertura di n.1 posto a tempo indeterminato di cat. C - Area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati del 07-06-2019.

[https://dirpersonale.unica.it/concorsi/UserFiles/Files/BANDI\\_C\\_AMMLAB\\_2019/DIRPERS\\_SC\\_DDG\\_app\\_atti\\_C\\_LAB\\_2019.pdf](https://dirpersonale.unica.it/concorsi/UserFiles/Files/BANDI_C_AMMLAB_2019/DIRPERS_SC_DDG_app_atti_C_LAB_2019.pdf)

Luogo, data e firma

CAGLIARI 15/03/2021

Giovanni Emanuele Pirella