

**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	Area 05-SCIENZE BIOLOGICHE s.c. 05/D1 FISILOGIA-s.s.d. BIO/09. "IL PREGNENOLONE PER IL TRATTAMENTO DELLE DISCINESIE NELLA MALATTIA DI PARKINSON". R.S. PROF. MANOLO CARTA- C.S.:84°_20
Informazioni aggiornate al	11/10/2020
Nome e Cognome	ALESSANDRA PARDU
Data di nascita	14/11/1982

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
13/04/2017-30/04/2019	PORTO CONTE RICERCHE S.R.L.	<b>INQUADRAMENTO: BORSISTA. CARATTERIZZAZIONE DI ALIMENTI (LATTE E MATRICI CASEARIE) MEDIANTE TD-NMR, CAMPIONAMENTO E ANALISI DELLA MATRICI. RACCOLTA E POST-PROCESSAMENTO DEI DATI DEI DATI CON SOFTWARE SPECIFICI. PRESENTAZIONE DEI RISULTATI AGLI ENTI PARTNERS DEL PROGETTO.</b>
21/10/2019-31/05/2020	PORTO CONTE RICERCHE S.R.L.	<b>INQUADRAMENTO: DIPENDENTE. CARATTERIZZAZIONE DEL FIORE SARDO CON TECNICHE DI RISONANZA MAGNETICA NUCLEARE. RACCOLTA E POST-PROCESSAMENTO DEI DATI CON SOFTWARE SPECIFICI. PRESENTAZIONE DEI RISULTATI AGLI ENTI PARTNERS DEL PROGETTO.</b>

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

Data	Titolo / Principali tematiche	Ente
07/11/2007	LAUREA 1 LIVELLO IN TOSSICOLOGIA DELL'AMBIENTE, ALIMENTI E DEL FARMACO	UNIVERSITA' DI CAGLIARI
15/04/2011	LAUREA II LIVELLO (SPECIALISTICA) IN BIOTECNOLOGIE INDUSTRIALI	UNIVERSITA' DI PAVIA
22/03/2016	DOTTORATO DI RICERCA IN INGEGNERIA BIOMEDICA	UNIVERSITA' DI CAGLIARI
03/03/2015-19/06/2015	ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE AL CORSO DI	UNIVERSITA' DI CAGLIARI, CENTRO LINGUISTICO DI ATENEO

	<b>LINGUA INGLESE, LIVELLO B2</b>	
<b>10/06/2014-17/10/2014</b>	<b>ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE AL CORSO DI LINGUA INGLESE, LIVELLO B1</b>	<b>UNIVERSITA' DI CAGLIARI, CENTRO LINGUISTICO DI ATENEO</b>

#### **Pubblicazioni / Convegni**

<b>MOLECULAR MOBILITY CHANGES AFTER HIGH-TEMPERATURE SHORT-TIME (HTST) PASTEURIZATION: AN EXTENDED TD-NMR SCREENING OF EWE'S MILK</b>
<b>A LOW-FIELD NUCLEAR MAGNETIC RESONANCE DATASET OF WHOLE MILK DURING COAGULATION AND SYNERESIS</b>
<b>SHORT COMMUNICATION: NON-INVASIVE MONITORING OF CURD SYNERESIS UPON RENNETING OF RAW AND HEAT-TREATED MILK COW'S AND GOAT'S MILK</b>
<b>THE NEUROSTEROIDOGENIC ENZYME 5&lt;ALPHA&gt;-REDUCTASE MEDIATES PSYCHOSIS- AND MANIA-LIKE COMPLICATION IN SLEEP DEPRIVATION</b>
<b>SELECTIVE ACTIVATION OF D1 DOPAMINE RECEPTORS IMPAIRS SENSORIMOTOR GATING IN LONG-EVANS RATS</b>
<b>POSITIVE ALLOSTERIC MODULATION OF GABA B RECEPTORS AMELIORATES SENSORIMOTOR GATING IN RODENT MODELS</b>
<b>JUVENILE CANNABIONOID TREATMENT INDUCES FRONTOSTRIATAL GLIOGENESIS IN LEWIS RATS</b>
<b>PREPULSE INHIBITION COME STRUMENTO DIAGNOSTICO PER LO STUDIO DEL COMPORTAMENTO IMPULSIVO-AGGRESSIVO NELLA SCHIZOFRENIA</b>
<b>18-22/02/2019: TRAINING SCHOOL "NMR RELAXOMETRY DATA ANALYSIS: THEORY AND SOFTWARE". COST, EUROPEAN COOPERATION IN SCIENCE AND TECHNOLOGY, PAVIA, ITALY.</b>
<b>17-20/03/2016: POSTER PRESENT. "EFFECT OF INTERACTION BETWEEN EARLY STRESS AND MAO-A ON PATHOLOGICAL AGGRESSION". ECNP, EUROPEAN COLLEGE OF NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, NICE, FRANCE.</b>
<b>8-11/10/2015: POSTER PRESENT. "INTERACTION BETWEEN EARLY PSYCHOSOCIAL STRESS AND MAO-A ON PATHOLOGICAL AGGRESSION". SINS, ITALIAN SOCIETY FOR NEUROSCIENCE, CAGLIARI, ITALY.</b>
<b>12-15/06/2015: POSTER PRESENT. "EFFECTS OF THE INTERACTION BETWEEN VULNERABILITY FACTORS AND MAO-A ON PATHOLOGICAL AGGRESSION". MNS, MEDITERRANEAN NEUROSCIENCE SOCIETY, SANTA MARGHERITA DI PULA, ITALY.</b>
<b>16-20/09/2013: ANNUAL SCHOOL OF BIOENGINEERING, APPROCCIO INTEGRATO PER LA MEDICINA RIGENERATIVA BRESSANONE, ITALY.</b>

#### **Altre attività scientifiche**

/

#### **Ulteriori informazioni pertinenti**

<b>FREQUENTATO IL CORSO DI FORMAZIONE GENERALE SULLA SICUREZZA DEI LAVORATORI AI SENSI DEL D.LGS 81/2008 IN DATA 22/05/2017 PRESSO SKILL LAB, VIA ALCIDE DE GASPERI N.6/D, SASSARI</b>
--

Luogo, data e firma