

**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	N° 246 del 25/05/2018
Informazioni aggiornate al	04/06/2018
Nome e Cognome	Blondine Agus
Luogo e Data di nascita	21/08/1982
Indirizzo mail	<a href="mailto:blondine.agus@unica.it">blondine.agus@unica.it</a>

**Esperienza professionale**

Periodo	Ente	Principali attività e responsabilità
Dal 20/12/2017 al 28/02/2018	Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Scienze del Mare CoNISMA, Piazzale Falminio 9, Roma	<b>Contrattista – CO.CO.CO ricerca:</b> Raccolta di dati nel settore della pesca e dell'acquacoltura "Campionamento Biologico " demersali e piccoli pelagici" nei mari circostanti la Sardegna Cam-Biol 2017.
Dal 15/05/2017 al 15/09/2017	Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Scienze del Mare CoNISMA, Piazzale Falminio 9, Roma	<b>Contrattista – CO.CO.CO ricerca:</b> Raccolta e restituzione cartografica dati pesca Sardegna Meridionale ed Occidentale" Progetto MIPAAF rete pesca III.
Dal 21/11/2016 al 31/06/2017	Università degli Studi di Cagliari, Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente, Via T. Fiorelli, 1 Cagliari	<b>Tutor di Zoologia generale</b> (modulo Biodiversità animale) BIO/05 per il Corso di Laurea in Biologia. Assistenza alla didattica con preparazione e svolgimento di esercitazioni pratiche rivolte agli studenti (30 ore)
Dal 09/11/2016 al 31/12/2016	Università degli Studi di Cagliari, Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente, Via T. Fiorelli, 1 Cagliari	<b>Contrattista – CO.CO.CO ricerca:</b> Analisi quali - quantitativa delle forme bentoniche bento - nectoniche e demersali catturate con la pesca neritica ed epimesobatiala nei mari circostanti la Sardegna" presso il Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente, nell'ambito del progetto di ricerca "Programma Nazionale 2014-2016" finanziato dal MIPAAF inerente la raccolta, la gestione e l'uso dei dati nel settore della pesca.
Dal 01/08/2016 al 31/10/2016	Università degli Studi di Cagliari, Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente, Via T. Fiorelli, 1 Cagliari	<b>Contrattista – CO.CO.CO ricerca:</b> Analisi quali - quantitativa delle forme bentoniche bento - nectoniche e demersali catturate con la pesca neritica ed epimesobatiala nei mari circostanti la Sardegna" presso il Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente, nell'ambito del progetto di ricerca "Programma Nazionale 2014-2016" finanziato dal MIPAAF inerente la raccolta, la gestione e l'uso dei dati nel settore della pesca.
13/01/2016 - 30/06/2016	Università degli Studi di Cagliari – Via Università 40, 09100 Cagliari, Italia.	<b>Tutor (a titolo gratuito) di Zoologia e Biodiversità animale BIO/05 per il Corso di Laurea in Biologia. Assistenza alla didattica con preparazione e svolgimento di esercitazioni pratiche rivolte agli studenti (12 ore)</b>
Dal 23/11/2015 al 31/12/2015	Università degli Studi di Cagliari, Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente, Via T. Fiorelli, 1 Cagliari	<b>Contrattista – CO.CO.CO ricerca:</b> Raccolta di dati meristici e bio-ecologici delle specie di macroinvertebrati e vertebrati neritici ed epi – mesobatiali nei mari circostanti la Sardegna attraverso apposite campagne di pesca. Archiviazione ed elaborazione dei dati, determinazione della struttura di popolazione delle specie bersaglio e calcolo delle costanti della Biologia della pesca delle specie bersaglio, nell'ambito del progetto di ricerca "Programma Nazionale 2014-2016", Decreto Direttoriale del Ministero delle Politiche Agricole, Alimentari e Forestali del 22/05/2014"
01/10/2014 - 28/02/2015	Università degli Studi di Cagliari – Via Università 40, 09100 Cagliari, Italia.	<b>Tutor (a titolo gratuito) di Zoologia e Biodiversità animale BIO/05 per il Corso di Laurea in Biologia. Assistenza alla didattica con preparazione e svolgimento di esercitazioni pratiche rivolte agli studenti (12 ore)</b>
Dal 10/11/2014 al 10/09/2015	Università degli Studi di Cagliari, Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente, Via T. Fiorelli, 1 Cagliari	<b>Contrattista – CO.CO.CO ricerca:</b> Raccolta di dati biometrici, campioni di tessuti e analisi biologiche- ecologiche (riproduzione, alimentazione e accrescimento) delle specie di macroinvertebrati neritici ed epibatiali nei mari della Sardegna e raccolta di dati di alcune specie target dei macro invertebrati neritici ed epibatiali della carcinofauna sarda", nell'ambito del progetto di ricerca "Programma di ripopolamento attivo dell'Aragosta rossa ( <i>Palinurus elephas</i> ).
Dal 20/09/2013 al 20/03/2014	Università degli Studi di Cagliari, Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente, Via T. Fiorelli, 1 Cagliari	<b>Contrattista – CO.CO.CO ricerca:</b> Monitoraggio bionomico, rilevamento dati biometrici pescato e marcatura crostacei decapodi" nell'ambito del Progetto "Allevamento estensivo

		dell'aragosta rossa ( <i>Palinurus elephas</i> Fabr. 1787) per fini produttivi e di ripopolamento nei mari della Sardegna
Dal 18/09/2012 al 18/03/2013	Università degli Studi di Cagliari, Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente, Via T. Fiorelli, 1 Cagliari	<b>Contrattista – CO.CO.CO ricerca:</b> Rilevamento biometrico delle raccolte del corallo degli operatori, preparazione sezioni sottili per la determinazione dell'età, riconoscimento associazioni bentoniche ed archiviazione dati" nell'ambito della convenzione di ricerca dal titolo "Misure gestionali volte al ripopolamento degli stock di corallo rosso ( <i>Corallium rubrum</i> )"

### Istruzione e Formazione

Data	Titolo / Principali tematiche	Ente
17/03/2015	<b>Dottorato di Ricerca</b> in Biologia e Biochimica dell'Uomo e dell'Ambiente (indirizzo Biologia Animale) Tesi dal titolo: Studio sui calamari <i>Loligo vulgaris</i> (Lamarck, 1798) e <i>Loligo forbesii</i> (Steenstrup, 1856) delle acque della Sardegna.	Università degli Studi di Cagliari
Gennaio 2012	<b>Abilitazione</b> all'esercizio della professione di Biologo (Sezione A- Laurea Specialistica/Magistrale) -2011/37.	Università degli Studi di Cagliari
27/10/2011	<b>Laurea specialistica</b> in Biologia Marina (votazione 110/110 e lode) Tesi dal titolo: Output riproduttivo nei molluschi Cefalopodi.	Università degli Studi di Cagliari
23/07/2009	<b>Laurea in Bioecologia Applicata</b> (votazione 105/110) Tesi dal titolo: Studio dell'accrescimento in <i>Aristaeomorpha foliacea</i> mediante analisi delle coorti.	Università degli Studi di Cagliari

### Attività scientifica

Dal 2014 al 2016	<b>Partecipazione attiva al progetto</b> - "Proseguo della sperimentazione gestionale della pesca del polpo comune <i>Octopus vulgaris</i> con attrezzi a basso impatto nel Golfo di Oristano, finanziato da Fondazione di Sardegna
Dal 2011 al 2014	<b>Partecipazione attiva al Programma di ricerca Regionale:</b> (Conservatoria delle Coste): "Metodi innovativi per l'incremento di produzione del polpo comune <i>Octopus vulgaris</i> e per la valorizzazione della biodiversità costiera in un'area CAMP della Sardegna Occidentale"
Dal 2011 al 2017	<b>Partecipazione attiva al Programma di ricerca Nazionale CAMPBIOL:</b> "Programma Nazionale per la raccolta dati alieutici" (Reg. CE 1543/2000, (Reg. CE 1543/2000, Reg. CE 1639/2001, Reg. CE 1581/2004) per la FAO Geographic SubArea 11 – Mari di Sardegna
Dal 2011 al 2017	<b>Partecipazione attiva al Programma di ricerca Internazionale MEDITIS:</b> (Mediterranean International Trawl Survey) European Commission Directorate-general Fisheries Conservation Policy management of stocks.
2015, 2016 e 2017	<b>Partecipazione attiva alla campagna di PESCA PROFONDA</b> per la valutazione qualitativa e quantitativa delle specie demersali profonde condotta dal Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente, Università di Cagliari.

### Partecipazione a Congressi /Convegni/Workshop

26-29 settembre 2017	XXIII Congresso Associazione italiana di Oceanologia e Limnologia (AIOL) Cagliari.
6 maggio 2016	Convegno Università di Cagliari e Regione Autonoma della Sardegna- "Tutela della trota sarda" Progetto sperimentale di ripopolo.
15 marzo 2016	Workshop Università di Cagliari - Programma di ripopolamento attivo dell'aragosta rossa ( <i>Palinurus elephas</i> ) in Sardegna.
14 marzo 2016	Workshop Università di Cagliari - Misure gestionali volte al ripopolamento degli stock sardi di corallo rosso ( <i>Corallium rubrum</i> ).
ottobre 2015	Corso di statistica Università di Cagliari - "Using MATLAB to visualize, analyze and model" Prof. C. Guizien (10h).
19-23 maggio 2014	45° Congresso SIBM, Venezia.
14-16 maggio 2013	"Finding of two loliginidae egg masses in the Sardinian waters", 44° Congresso SIBM – Roma ( <b>Presentazione orale poster</b> ).
27-30 novembre 2013	First Regional Symposium on sustainable small-scale Fisheries in the Mediterranean and Black Sea. St. Julian's (Malta)

### Publicazioni su riviste Internazionali (ISI/SCOPUS)

1	Mereu M., <b>Agus B.</b> , Cannas R., Cau A., Follesa MC., Pesci P., Cuccu D. Artificial dens as a management tool for <i>Octopus vulgaris</i> : evidence from a Collaborative Fisheries Research project (central western Mediterranean Sea). <i>Ocean &amp; Coastal management</i> (submitted)
2	<b>Agus B.</b> , Mereu M., Cannas R., Cau A., Coluccia E., Follesa MC., Cuccu Danila, 2018. Age determination of <i>Loligo vulgaris</i> and <i>Loligo forbesii</i> using eye lens analysis. <i>Zoomorphology</i> , 137: 63-70. (Doi: <a href="https://doi.org/10.1007/s00435-017-0381-8">10.1007/s00435-017-0381-8</a> )
3	Mereu M., <b>Agus B.</b> , Addis P., Cabiddu S., Cau Al., Follesa M.C., Cuccu D., 2015. Movement estimation of <i>Octopus vulgaris</i> Cuvier, 1797 from mark recapture experiment. <i>Journal of Experimental Marine Biology and Ecology</i> , 470: 64-69 (Doi: <a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.jembe.2015.05.007">http://dx.doi.org/10.1016/j.jembe.2015.05.007</a> ).
4	Mereu M., <b>Agus B.</b> , Cannas R., Cau Al., Coluccia E. & Cuccu D., 2014. Mark-recapture investigation on <i>Octopus vulgaris</i> specimens in an area of the central western Mediterranean Sea. <i>Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom</i> 95(1): 131-138 (Doi: <a href="https://doi.org/10.1017/S002531541400112X">10.1017/S002531541400112X</a> .)
5	Cuccu D., Mereu M., <b>Agus B.</b> , Cau A., Culurgioni J., Sabatini A. & Jereb P., 2014. Male reproductive system and spermatophores production and storage in <i>Histioteuthis bonnellii</i> (Cephalopoda: Histioteuthidae): a look into deep-sea squids reproductive strategy. <i>Deep-Sea Research Part I</i> , 91: 86-93 (Doi: <a href="https://doi.org/10.1016/j.dsr.2014.05.016">10.1016/j.dsr.2014.05.016</a> ).

### Publicazioni su riviste Nazionali

1	Mereu M., <b>Agus B.</b> , Alvito A., Atzori G., Fois M., Cuccu D., 2014 – Artificial dens for <i>Octopus vulgaris</i> in the Sardinian Sea. <i>Biol. Mar. Mediterr.</i> , 21 (1): 266-267
2	Mereu M., <b>Agus B.</b> , M.F. Marongiu, A. Cau, P. Jereb, Cuccu D., 2013 – Finding of two loliginidae egg masses in the Sardinian waters. <i>Biol. Mar. Mediterr.</i> , 20 (1): 194-195
3	Vittori S., Altea P., <b>Agus B.</b> , Atzori G., Cau Al., Pesci P., 2013 – Differences in length structures for <i>Merluccius merluccius</i> in Sardinian Seas: a hint for the existence of different stocks? <i>Biol. Mar. Mediterr.</i> , 20 (1): 208-209.
4	Mereu M., <b>Agus B.</b> , Cau Al., Cuccu D., 2012 – On a female of <i>Tremoctopus sp.</i> (Octopoda: Tremoctopodidae) caught in the Sardinian Sea. <i>Biol. Mar. Mediterr.</i> , 19 (1): 214-215

### Posters e Abstracts presentati a congressi Nazionali e Internazionali

1	Cuccu D., Mereu M., <b>Agus B.</b> , Cannas R., Follesa M.C., Cau Al., Cau A. Sustainable management of Octopus fisheries in Sardinia. XXIII Congresso Associazione italiana di Oceanologia e Limnologia (AIOL) Cagliari 26- 29 settembre, 2017.
2	Piscedda A., Culurgioni J., Piras M.C., Merella P., <b>Agus B.</b> , Mereu M., Deiana A.M., Cuccu D. Larval Anisakidae in commercial Ommastrephid squids from Sardinian waters (Western Mediterranean Sea). XXIX Congresso della Società italiana di Parassitologia (SolPa) Bari 21-24 giugno 2016
3	Cuccu D., Mereu M., <b>Agus B.</b> , Follesa MC., Cau Al., Cau A., 2015 – An experimental management of the Octopus fishery in Sardinia. FAO.2015. First Regional Symposium on Sustainable Small-Scale Fisheries in the Mediterranean and Black Sea, 27–30 November 2013, Saint Julian's, Malta, edited by Abdallah Srour, Nicola Ferri, Dominique Bourdenet, Davide Fezzardi and Aurora Nastasi. FAO Fisheries and Aquaculture Proceedings No. 39. Rome. 519 pp.
4	Atzori G., <b>Agus B.</b> , Buttù S., López E., Moccia D., Cabiddu S. First record of the alien species <i>Naineris setosa</i> (Anellida: Orbiniidae) in the Tyrrhenian Sea (Santa Gilla lagoon - southern Sardinia, Italy). <i>XXIV Congresso S.It.E., Ferrara 2014</i> .
5	Vittori, S., Bellodi, A., <b>Agus, B.</b> , Consolo, A., Soldovilla, G., Follesa, M.C., Pesci, P., (2014) Age estimation and back-calculation of fish length of the European hake, <i>Merluccius merluccius</i> (Linnaeus, 1758) in Sardinian waters. ICES / CIEM - 5th International Otolith Symposium, Mallorca (Spain) 20-24 October 2014. Book of Abstracts: 221.
6	Mereu M., <b>Agus B.</b> , Alvito A., Atzori G., Fois M. & Cuccu D., 2014. Artificial dens for <i>Octopus vulgaris</i> . <i>Atti 45° congresso SIBM, Venezia (VE)</i> , 19 - 23 maggio 2014: 266-267
7	Mereu M., <b>Agus B.</b> , Cau A., Marongiu M.F., Jereb P. & Cuccu D., 2013. Finding of two Loliginidae egg masses in the Sardinian waters. <i>Atti 44° congresso SIBM, Roma (RM)</i> , maggio 2013: 153-154.
8	Cuccu D., Mereu M., <b>Agus B.</b> , Culurgioni J., Cau A. & Jereb P., 2012. Male reproductive system and sexual products in <i>Histioteuthis bonnellii</i> (Cephalopoda: Histioteuthidae). <i>CIAC 2012, Florianópolis, Brasil, 27 Ottobre - 2 Novembre 2012</i>
9	Culurgioni J., Cuccu D., Mereu M., <b>Agus B.</b> , Mattiucci S., Paoletti M., Figus V. & Cau A., 2012. Parasitofauna of <i>Histioteuthis reversa</i> (Verrill, 1880) and <i>H. bonnellii</i> (Férussac, 1835) (Cephalopoda: Teuthoidea) from Sardinian waters (western Mediterranean). <i>Atti del XXVII Congresso Nazionale della Società Italiana di Parassitologia, Alghero, 26-29 giugno 2012, p. 179</i> .
10	Culurgioni J., Mereu M., Cuccu D., <b>Agus B.</b> , Figus V. & Cau A. 2012. Occurrence of <i>Aggregata</i> spp. (Apicomplexa, Aggregatidae) in cephalopods from Sardinian waters (Western Mediterranean), with observations of new species from <i>Histioteuthis bonnellii</i> , <i>H. reversa</i> and <i>Ancistroteuthis lichtensteini</i> . <i>Atti del XVIII Convegno</i>

	<i>Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica SIPI, 9-11 maggio 2012, Udine, p. 43.</i>
11	Mereu M., Agus B., Cau Al. & Cuccu D., 2012. On a female of <i>Tremoctopus sp.</i> (Octopoda: Tremoctopodidae) caught in the Sardinian Sea. <i>Atti 43° congresso SIBM, Marina di Camerota (SA), giugno 2012: 219-220</i>

### Relazioni tecniche

<b>Relazione finale (settembre 2017).</b> “Proseguo della sperimentazione gestionale della pesca del polpo comune <i>Octopus vulgaris</i> con attrezzi a basso impatto nel Golfo di Oristano, finanziato da Fondazione di Sardegna. 40 pp.
<b>Cau et al., 2015</b> - Programma nazionale Italiano per la raccolta di dati alieutici 2014. Campionamento biologico delle catture. Sezioni C ed E. Rapporto finale, Dipartimento di Scienze della Vita e dell’Ambiente, Università di Cagliari, Cagliari, Italia: 323 pp.
<b>Cau et al., 2015</b> - Programma nazionale Italiano per la raccolta di dati alieutici nei mari Sardi- anno 2014. Campagna di ricerca in mare Sezione G MEDITS-Rapporto tecnico e analisi finale - Dipartimento di Scienze della Vita e dell’Ambiente, Università di Cagliari, Cagliari, Italia: 323 pp.
<b>Cau et al., 2014</b> - Programma nazionale Italiano per la raccolta di dati alieutici nei Mari Sardi - anno 2013. Valutazione dell’impatto del settore pesca sull’ecosistema marino: indicatori ecosistemici (sezione V) - Dipartimento di Scienze della Vita e dell’Ambiente – Università di Cagliari, via T. Fiorelli, 1 -09126 Cagliari, Italia. 388 pp.
<b>Cau et al., 2013</b> - Programma nazionale Italiano per la raccolta di dati alieutici nei Mari Sardi - anno 2012. Valutazione dell’impatto del settore pesca sull’ecosistema marino: indicatori ecosistemici (sezione V) - Dipartimento di Scienze della Vita e dell’Ambiente – Università di Cagliari, via T. Fiorelli, 1 -09126 Cagliari, Italia. 216 pp.
<b>Relazione finale (ottobre 2013).</b> ‘Metodi innovativi per l’incremento di produzione del polpo comune <i>Octopus vulgaris</i> e per la valorizzazione della biodiversità costiera in un’area CAMP della Sardegna Occidentale’, 103 pp
<b>Relazione intermedia (luglio 2012).</b> ‘Metodi innovativi per l’incremento di produzione del polpo comune <i>Octopus vulgaris</i> e per la valorizzazione della biodiversità costiera in un’area CAMP della Sardegna Occidentale’, 30 pp.

### Competenze scientifiche

Capacità e competenza in metodiche di monitoraggio in ambiente marino, classificazione della fauna ittica, raccolta dati biometrici e biologici e sulle analisi quali-quantitative delle forme bentoniche, bentonectoniche e demersali catturate con differenti attrezzi da pesca nei mari circostanti la Sardegna.
Competenze specifiche nello studio della riproduzione dei cefalopodi e sull’accrescimento/età.
Competenze specifiche sulle tecniche di marcatura applicabili ai cefalopodi e ai crostacei.
Esperienza pluriennale nelle analisi dei dati con applicazioni statistiche (Foxpro, Statgraphics, Past, FISAT (FAO program), MATLAB) e TPS Dig.

### Altre Competenze

Competenza lingua inglese: Livello intermedio <b>B1</b> ;
Competenze informatiche nell’uso dei programmi del pacchetto office (Word, Excel, Power point)
Patente automobilistica (Patente B);
Patente per conduzione di veicoli dell’Amministrazione Statale;
Brevetto di sommozzatore (ESA)