

**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° 643/2021 del 15/07/2021
Informazioni aggiornate al	26/07/2021
Nome e Cognome	Mohamad Allaw
Data di nascita	

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
Da gennaio a giugno-2018 (6 mesi)	Iconoderm- Sardegna ricerca	Formulazione di nanosistemi e loro applicabilità a livello industriale
Da maggio a giugno? 2019 (3 mesi)	Università di Tehran	Formulazione e caratterizzazione chimico-fisica e biologica di sistemi vescicolari contenenti estratti ottenuti da piante
Da febbraio ad aprile 2020 (2 mesi)	Università di Murcia	Studi in vitro su diverse linee cellulari
Da maggio 2018 a oggi	Università degli studi di Cagliari	Formulazioni e caratterizzazione chimico-fisica di sistemi vescicolari contenenti estratti ottenuti dalla flora Sarda durante il mio corso di dottorato.

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

Data	Titolo / Principali tematiche	Ente
09/02/2012	Corso di Abilità informatiche	Università di Cagliari
26/05/2017	Laurea magistrale in farmacia	Università degli Studi di Cagliari
07/12/2018	Corso DISCENTIA per lo sviluppo di competenze didattiche	Università di Cagliari DISCENTIA
18/05/2020	Corso di Formazione per la manipolazione e sperimentazione di animali da laboratorio (gestione animali)	Animalaria Formacion y Gestion S. L
03/06/2021	Certificazione B2 Gold Lingua Inglese	CLA- Università degli Studi di Cagliari

**Pubblicazioni / Convegni**

1. Allaw M., Manca M.L., Caddeo C., Recio M.C., Pérez-Brocal V., Moya A., Fernández-Busquet X., Manconi M.  
**Advanced strategy to exploit wine-making waste by manufacturing T antioxidant and**

**prebiotic fibre-enriched vesicles for intestinal health**

Colloids and Surfaces B: Biointerfaces, 193, 111146, 2020.

**2. Allaw M., Pleguezuelos-Villa M., Manca M.L., Caddeo C., Aroffu M., Nacher A., Diez-Sales O., Ruiz Sauri A., Escribano Ferrer E., Fadda A.M., Manconi M.**

**Innovative strategies to treat skin wounds with mangiferin: fabrication of transfersomes modified with glycols and mucin**

Nanomedicine (London, England), 15, 1671–1685, 2020.

**3. Allaw M., Manconi M., Aroffu M., Marongiu F., Porceddu M., Bacchetta G., Usach I., Abi Rached R., Rajha H.N., Maroun R.G., Pedraz J.L., Lopez-Mendez T.B., Fadda A.M., Manca M.L.**

**Extraction, characterization and incorporation of Hypericum scruglii extract in ad hoc formulated phospholipid vesicles designed for the treatment of skin diseases connected with oxidative stress**

Pharmaceutics, 12, 1010, 2020.

**4. Manca M.L., Manconi M., Meloni M.C., Marongiu F., Allaw M., Usach I., Peris J.E., Escribano-Ferrer E., Tuberoso C.I.G., Gutierrez G., Matos M., Ghavam M.**

**Nanotechnology for Natural Medicine: Formulation of Neem Oil Loaded Phospholipid Vesicles Modified with Argan Oil as a Strategy to Protect the Skin from Oxidative Stress and Promote Wound Healing.**

Antioxidants, 10, 670, 2021

**Altre attività scientifiche**

**Frequenza del corso di dottorato in scienze della vita, dell'ambiente e del farmaco (dal 22/04/2018 al 22/07/2021)**

**Partecipazione alla ricerca scientifica nell'ambito del progetto BESTMEDGRAPE, in particolare, partecipazione all'organizzazione dei living lab e delle lezioni pratiche impartite durante il progetto.**

**Tutoraggio nel corso di laboratorio di Tecnologia, Socioeconomia e Legislazione Farmaceutica per il Corso di Laurea in Farmacia 20 ore annuali per 3 anni: 2019-2020-2021**

**Ulteriori informazioni pertinenti**

**Tesi di laurea in tecnologia farmaceutica del titolo: ESTRAZIONE DI UN FITOCOMPLESSO DALLE VINACCE, INCORPORAZIONE IN VESCICOLE FOSFOLIPIDICHE E VALUTAZIONE DELL'EFFICACIA ANTIOSSIDANTE.**

Luogo, data e firma

CAGLIARI 25-07-2021