

PROGRAMMA N.7 DI CUI AL D.R. 5697 del 23.12 2022

Candidati ammessi allorale

Sulla base dei punteggi attribuiti ai titoli, la Commissione indica i seguenti candidati che sono ammessi al colloquio, in quanto hanno conseguito un punteggio di almeno 10 punti:

NOME	COGNOME
Maryam	Abdolrahimi
Pierfrancesco	Maltoni
Murli Kumar	Manglam
Mohammad Hassan	Ramezan Zadeh
Sawssen	Slimani

ALLEGATO A**EQUIVALENZA TITOLO DI STUDIO**

CANDIDATO	TITOLO DI STUDIO PRESENTATO	EQUIVALENZA TITOLO
Maryam Abdolrahimi	Master In Solid State Physics	SI
Laurette-Apolline Jerro	Master in Nanoscience	Si
Pierfrancesco Maltoni	Master in Chemical Sciences (LM 54)	SI
Murli Kumar Manglam	Master in Physics	SI
Mohammad Hassan Ramezan Zadeh	Master In Solid state Physics	SI
Sawssen Slimani	Master in Physical-Chemistry,	Si

ALLEGATO B**PUNTEGGI ATTRIBUITI AI TITOLI E ALLE PUBBLICAZIONI
PRESENTATI DA CIASCUN CANDIDATO**

CANDIDATO Maryam Abdolrahimi

Dottorato di ricerca Diploma di specializzazione di area medica	max 15 punti La candidata risulta iscritta ad un corso di dottorato in Scienze Della Materia, Nanotecnologie E Sistemi Complessi all'università di Roma3. Non avendo conseguito il titolo si assegnano punti 0 .
Altri titoli e curriculum scientifico professionale	max 10 punti - Il curriculum presentato dalla candidata risulta perfettamente attinente con il tema della ricerca. Vengono assegnati punti 6 - La candidata dichiara diverse esperienze rilevanti -) 3 mesi presso PSI, SIM beamline, Villigen, Switzerland (2022); -) 11 mesi presso i laboratori dell'istituto di struttura della materia del Consiglio Nazionale delle Ricerche, Roma (2019). La candidata dichiara di aver vinto 1 premio. Vengono assegnati Punti 1 - La candidata dichiara di avere presentato 10 contributi orali e 8 contributi poster . Vengono assegnati Punti 3 In totale per "Altri titoli e curriculum scientifico e professionale" vengono assegnati 10 punti
Pubblicazioni	max 15 punti La candidata dichiara di aver pubblicato 10 articoli su riviste internazionali. Tutti i lavori mostrano collocazione editoriale soddisfacente. In 2 lavori la candidata risulta essere primo autore ed a ciascuna di queste pubblicazioni vengono assegnati 3 punti In 8 lavori la candidata risulta non essere primo autore e a ciascuno di questi lavori vengono assegnati 2 punti . In totale per le "Pubblicazioni" vengono assegnati: 15 punti
TOTALE	25/40

CANDIDATO Laurette-Apolline Jerro

Dottorato di ricerca Diploma di specializzazione di area medica	max 15 punti La candidata risulta iscritta ad un corso di dottorato in Molecular Spintronics, Unité Mixte de Physique CNRS-THALES, Palaiseau, France. Non avendo conseguito il titolo si assegnano punti 0 .
Altri titoli e curriculum scientifico professionale	max 10 punti - Il curriculum presentato dalla candidata risulta parzialmente attinente con il tema della ricerca. Vengono assegnati punti 4 - La candidata dichiara diverse esperienze rilevanti: -) 6 mesi presso Unité Mixte de Physique CNRS-THALES, France (2019); -) 2 mesi presso CNRSM, Orsay (2018); -. La candidata dichiara di aver diverse esperienze di insegnamento. Vengono assegnati Punti 1 - La candidata dichiara di avere presentato 4 contributi orali e 1 contributo poster. Vengono assegnati Punti 2,5 In totale per “ Altri titoli e curriculum scientifico e professionale” vengono assegnati 7,5 punti
Pubblicazioni	max 15 punti La candidata dichiara di non avere pubblicazioni. In totale per le “Pubblicazioni” vengono assegnati: 0 punti
TOTALE	7,5/40

CANDIDATO Pierfrancesco Maltoni

Dottorato di ricerca Diploma di specializzazione di area medica	max 15 punti Il candidato risulta iscritto ad un corso di dottorato in Fisica presso l'Università di Uppsala. Non avendo conseguito il titolo si assegnano punti 0 .
Altri titoli e curriculum scientifico professionale	max 10 punti - Il curriculum presentato dal candidato risulta perfettamente attinente con il tema della ricerca. Vengono assegnati punti 6 - Il candidato dichiara diverse esperienze scientifiche rilevanti -) 2 mesi come visiting student presso i laboratori del Dipartimento di chimica e chimica industriale dell'Università di Genova, Italia (2022); -) 2 mesi presso i laboratori di UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA. Vengono assegnati Punti 1 - Il candidato dichiara di avere presentato 10 contributi orali e 8 contributi poster. Vengono assegnati Punti 3 In totale per " Altri titoli e curriculum scientifico e professionale" vengono assegnati Punti 10
Pubblicazioni	max 15 punti Il candidato dichiara di avere pubblicato 9 articoli su riviste internazionali. Tutti i lavori mostrano collocazione editoriale soddisfacente. In 5 lavori il candidato risulta essere primo autore e a ciascuna di queste pubblicazioni vengono assegnati 3 punti In 4 lavori il candidato risulta non essere primo autore e a ciascuno di questi lavori viene assegnato 2 punti . In totale per le "Pubblicazioni" vengono assegnati: 15 punti
TOTALE	25/40

CANDIDATO Murli Kumar Manglam

<p>Dottorato di ricerca Diploma di specializzazione di area medica</p>	<p>max 15 punti</p> <p>Il candidato risulta aver conseguito un dottorato in Physics presso IIT Patna, India con una tesi dal titolo "<i>Crystal Structure and Magnetic Properties Study on Zn/Gd substituted Barium Hexaferrite and Magnetic Composites (BaFe₁₂O₁₉+CoFe₂O₄/CoFe_{1.75}Zn_{0.25}O₄/CuFe₂O₄</i>". Il titolo e l'argomento della tesi sono da ritenersi: Perfettamente attinenti con l'argomento della ricerca- Vengono assegnati punti 10</p> <p>Perfettamente attinenti con il settore della ricerca Vengono assegnati punti 3</p> <p>Perfettamente attinenti con il settore affine a quello della ricerca Vengono assegnati punti 2</p> <p>Il candidato non dichiara di possedere diplomi di specializzazione medica.</p> <p>In totale per la sezione "<i>Dottorato di ricerca</i>" vengono assegnati punti 15</p>
<p>Altri titoli e curriculum scientifico professionale</p>	<p>max 10 punti</p> <p>- Il curriculum presentato dal candidato risulta perfettamente attinente con il tema della ricerca. Vengono assegnati punti 6</p> <p>- Il candidato dichiara diverse esperienze scientifiche rilevanti : -) 3 anni Junior Research Fellow (JRF) in Indian Institute of Technology Patna (2017-2019) -) 4 anni Senior Research Fellow (JRF) in Indian Institute of Technology Patna (2019-2012) Vengono assegnati Punti 1</p> <p>- Il candidato dichiara di aver presentato 3 contributi orali e 7 contributi poster. Vengono assegnati Punti 3</p> <p>In totale per " Altri titoli e curriculum scientifico e professionale" vengono assegnati Punti 10</p>
<p>Pubblicazioni</p>	<p>max 15 punti</p> <p>Il candidato dichiara di avere pubblicazioni 29 articoli su riviste internazionali. Tuttavia nessuna pubblicazione viene allegata alla domanda come riportato nella definizione dei criteri "<i>Le pubblicazioni potranno essere valutate solo se allegate alla domanda trasmessa dal candidato per via telematica</i>".</p> <p>In totale per le "Pubblicazioni" vengono assegnati: 0 punti</p>
<p>TOTALE</p>	<p>25/40</p>

<p>Dottorato di ricerca Diploma di specializzazione di area medica</p>	<p>max 15 punti</p> <p>Il candidato risulta aver conseguito un dottorato in Solid State Physics presso University of Guilan PhD (Iran) con una tesi dal titolo “<i>Survey the Effect of Doped Carbon Nanotubes on the Physical Properties of Polymer Matrices</i>”. Il titolo e l’argomento della tesi sono da ritenersi parzialmente attinenti con l’argomento della ricerca (vengono assegnati punti 8)</p> <p>Perfettamente attinenti con il settore della ricerca (vengono assegnati punti 2)</p> <p>Perfettamente attinenti con il settore affine a quello della ricerca (vengono assegnati punti 2)</p> <p>Il candidato non dichiara di possedere diplomi di specializzazione medica</p> <p>In totale per la sezione “<i>Dottorato di ricerca</i>” vengono assegnati punti 12</p>
<p>Altri titoli e curriculum scientifico professionale</p>	<p>max 10 punti</p> <p>- Il curriculum presentato dal candidato risulta parzialmente attinente con il tema della ricerca. Vengono assegnati punti 4</p> <p>- Il candidato dichiara diverse esperienze scientifiche: -) 15 mesi di post doc presso Department of Physics, Bogazici University, Intsanbul, Turkey (2017-2019) -) 6 mesi come visitng fellow presso Malmo University, Malmo; Svezia (2017) Vengono assegnati Punti 1.</p> <p>- Il candidato non dichiara partecipazioni a conferenze. Vengono assegnati Punti 0</p> <p>In totale per “Altri titoli e curriculum scientifico e professionale” vengono assegnati Punti 5</p>
<p>Pubblicazioni</p>	<p>max 15 punti</p> <p>Il candidato dichiara di avere pubblicazioni 16 articoli su riviste internazionali. Tuttavia solo 3 pubblicazioni vengono allegare alla domanda e come riportato nella definizione dei criteri “<i>Le pubblicazioni potranno essere valutate solo se allegare alla domanda trasmessa dal candidato per via telematica</i>”. In 1 lavoro il candidato risulta essere primo autore ed a questa pubblicazione vengono assegnati 3 punti. In 2 lavori il candidato risulta non essere primo autore e a ciascuno di questi lavori vengono assegnati 2 punti. In totale per le “Pubblicazioni” vengono assegnati: 7 punti</p>
<p>TOTALE</p>	<p>24/40</p>

CANDIDATO Sawssen slimani

<p>Dottorato di ricerca Diploma di specializzazione di area medica</p>	<p>max 15 punti</p> <p>La candidata risulta aver conseguito un dottorato in Sciences and Technologies of Chemistry and Materials in co- tutela tra l'Università di Genova (Italia) e l'università di Sfax (Tunisia) con una tesi dal titolo "<i>Design magnetic hybrid nanomaterials for controlled molecules</i>". Il titolo e l'argomento della tesi sono da ritenersi: Perfettamente attinenti con l'argomento della ricerca (vengono assegnati punti 10)</p> <p>Perfettamente attinenti con il settore della ricerca (vengono assegnati punti 3)</p> <p>Perfettamente attinenti con il settore affine a quello della ricerca (vengono assegnati punti 2) La candidata non dichiara di possedere diplomi di specializzazione medica.</p> <p>In totale per la sezione "<i>Dottorato di ricerca</i>" vengono assegnati punti 15</p>
<p>Altri titoli e curriculum scientifico professionale</p>	<p>max 10 punti</p> <p>- Il curriculum presentato dalla candidata risulta perfettamente attinente con il tema della ricerca. Vengono assegnati punti 6</p> <p>- La candidata dichiara diverse esperienze scientifiche rilevanti -) 8 mesi presso laboratori del Dipartimento di chimica e chimica industriale dell'Università di Genova (2022) -) 4 mesi presso i laboratori dell'istituto di struttura della materia del Consiglio Nazionale delle Ricerche. (2019) Vengono assegnati Punti 1</p> <p>- La candidata dichiara di avere presentato 12 contributi orali e 5 contributi poster. Vengono assegnati Punti 3</p> <p>In totale per " Altri titoli e curriculum scientifico e professionale" vengono assegnati Punti 10</p>
<p>Pubblicazioni</p>	<p>max 15 punti</p> <p>La candidata dichiara di avere pubblicato 9 articoli su riviste internazionali. Tutti i lavori mostrano collocazione editoriale soddisfacente. In 4 lavori la candidata risulta essere primo autore ed a ciascuna di queste pubblicazioni vengono assegnati 3 punti In 5 lavori la candidata risulta non essere primo autore e a ciascuno di questi lavori viene assegnato 2 punto.</p> <p>In totale per le "Pubblicazioni" vengono assegnati: 15 punti</p>
<p>TOTALE</p>	<p>40/40</p>

La Commissione:

Prof. Davide Peddis

Dr. Alessandro Pellis

Dr. Federico Locardi