

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2022RUB06 - Allegato 4 per l'assunzione di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato presso il Dipartimento di Scienze Chimiche – DiSC per il settore concorsuale 03/B1 FONDAMENTI DELLE SCIENZE CHIMICHE E SISTEMI INORGANICI (Profilo: settore scientifico disciplinare CHIM/03 - CHIMICA GENERALE ED INORGANICA) ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 5123 del 5 dicembre 2022, il cui avviso è stato pubblicato nella G.U., IV serie speciale – Concorsi ed Esami, n. 100 del 20 dicembre 2022.

Allegato al Verbale n. 4

PUNTEGGI e GIUDIZI SULLA PROVA ORALE

Candidato: CATTELAN MATTIA

ELEMENTI OGGETTO DI VALUTAZIONE											PUNTEGGI	
Publicazioni scientifiche La Tabella riporta i punteggi per ogni pubblicazione presentata, secondo i criteri: a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza; b) congruenza con il settore scientifico disciplinare CHIM/03; c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale; d) diffusione all'interno della comunità scientifica; e) apporto individuale del candidato.											Max punti 60	
n.	tipologia	rivista	anno	volume	pagina	a)	b)	c)	d)	e)	totale	Punti 52.2
1	articolo ISI	2D Materials	2021	8	045036	1	1	0.8	0.6	0.7	4.1	
2	articolo ISI	Advanced Functional Materials	2021	31	2007319	1	1	1	0.6	1	4.6	
3	articolo ISI	Nanotechnology	2019	30	285701	1	1	0.5	0.6	1	4.1	
4	articolo ISI	Journal of Physical Chemistry C	2019	123	4168	1	1	0.8	0.8	1	4.6	
5	articolo ISI	Nanomaterials	2018	8	284	1	1	0.8	1	1	4.8	
6	articolo ISI	Physical Chemistry Chemical Physics	2016	18	33233	1	1	0.5	0.6	0.7	3.8	
7	articolo ISI	ACS Energy Letters	2018	3	2977	1	1	1	1	0.3	4.3	
8	articolo ISI	ACS Nano	2016	10	4543	1	1	1	1	0.3	4.3	
9	articolo ISI	Chemistry of Materials	2015	27	4105	1	1	1	0.8	0.7	4.5	
10	articolo ISI	Nanoscale	2015	7	2450	1	1	0.9	1	0.7	4.6	

11	articolo ISI	Surface Science	2014	634	49	1	1	0.5	0.6	0.7	3.8	
12	articolo ISI	Chemistry of Materials	2013	25	1490	1	1	1	1	0.7	4.7	
Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti												Max punti 15
Per il volume e la continuità degli insegnamenti e dei moduli di cui si è assunta la responsabilità: - un modulo di quattro ore per il corso di dottorato - un insegnamento universitario di attività didattica frontale pertinente con il SSD												Punti 5
Per il volume e la continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti: - quattro incarichi di attività didattica di supporto pertinente con il SSD - supervisore di una tesi di laurea magistrale in Scienza dei Materiali - co-supervisore di quattro tesi di dottorato												Punti 6
Per le valutazioni degli studenti ove presenti per tutti i candidati: - non presenta titoli												Punti 0
Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo												Max punti 25
Per organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi: - partecipazione ad un progetto PRIN, un progetto FIRB Giovani ed un progetto nazionale britannico finanziato dall'Engineering and Physical Sciences Research Council - quattro anni e sette mesi di attività di ricerca post-dottorale presso University of Bristol												Punti 5
Per conseguimento della titolarità di brevetti: - non presenta titoli												Punti 0
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca - non presenta titoli												Punti 0
Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale - tre comunicazioni orali a convegni internazionali - due comunicazioni orali a convegni nazionali												Punti 2.3
Per la consistenza complessiva della produzione scientifica mediante gli indicatori bibliometrici seguenti (fonte <i>Scopus</i> alla data del 7 giugno 2023):												Punti 10.6
Indicatore						Valore		Punti				
1) numero totale delle citazioni (max 2 punti)						1292		2.00				
2) numero medio citazioni per pubblicazione (max 2 punti)						22.3		1.62				
3) Impact Factor totale (max 2 punti)						457.2		2.00				
4) Impact Factor medio (max 2 punti)						7.9		0.98				
5) Indice di Hirsch (max 4 punti)						19		4.00				
Per attività istituzionali, organizzative e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità: - responsabile della Commissione per l'Orientamento e Tutorato della Laurea di Scienza dei Materiali a Padova												Punti 0.5
TOTALE												81.6/100

Giudizio sulla prova orale. Il Candidato CATTELAN Mattia ha sostenuto il colloquio in lingua inglese con l'ausilio di una presentazione in formato ppt. La Commissione ha preso atto della qualificazione scientifica nonché delle competenze linguistiche del Candidato che, all'unanimità, giudica ottime.

Candidato: DOLCET PAOLO

ELEMENTI OGGETTO DI VALUTAZIONE											PUNTEGGI																																																																																																																																																												
Pubblicazioni scientifiche La Tabella riporta i punteggi per ogni pubblicazione presentata, secondo i criteri: a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza; b) congruenza con il settore scientifico disciplinare CHIM/03; c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale; d) diffusione all'interno della comunità scientifica; e) apporto individuale del candidato.											Max punti 60																																																																																																																																																												
<table border="1"> <thead> <tr> <th>n.</th> <th>tipologia</th> <th>rivista</th> <th>anno</th> <th>volume</th> <th>pagina</th> <th>a)</th> <th>b)</th> <th>c)</th> <th>d)</th> <th>e)</th> <th>totale</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>articolo ISI</td> <td>Catalysts</td> <td>2021</td> <td>11</td> <td>617</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.8</td> <td>0.8</td> <td>0.7</td> <td>4.3</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>articolo ISI</td> <td>Nature Catalysis</td> <td>2020</td> <td>3</td> <td>824</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.3</td> <td>4.3</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>articolo ISI</td> <td>Applied Surface Science</td> <td>2020</td> <td>514</td> <td>145856</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.9</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>4.9</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>articolo ISI</td> <td>Inorganic Chemistry Frontiers</td> <td>2019</td> <td>6</td> <td>1527</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.9</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>4.9</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>articolo ISI</td> <td>Green Chemistry</td> <td>2018</td> <td>20</td> <td>2257</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>articolo ISI</td> <td>Chemistry of Materials</td> <td>2017</td> <td>29</td> <td>9218</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.8</td> <td>0.3</td> <td>4.1</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>articolo ISI</td> <td>RSC Advances</td> <td>2015</td> <td>5</td> <td>16302</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.8</td> <td>0.8</td> <td>0.7</td> <td>4.3</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>articolo ISI</td> <td>Journal of Materials Chemistry C</td> <td>2017</td> <td>5</td> <td>3359</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.9</td> <td>0.8</td> <td>1</td> <td>4.7</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>articolo ISI</td> <td>European Journal of Inorganic Chemistry</td> <td>2013</td> <td>13</td> <td>2291</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.5</td> <td>0.6</td> <td>0.7</td> <td>3.8</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>articolo ISI</td> <td>European Journal of Inorganic Chemistry</td> <td>2017</td> <td>20</td> <td>2745</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.5</td> <td>0.6</td> <td>1</td> <td>4.1</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>articolo ISI</td> <td>Journal of Materials Chemistry</td> <td>2012</td> <td>22</td> <td>1620</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.8</td> <td>0.8</td> <td>0.7</td> <td>4.3</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>articolo ISI</td> <td>European Journal of Inorganic Chemistry</td> <td>2015</td> <td>4</td> <td>706</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.5</td> <td>0.6</td> <td>0.7</td> <td>3.8</td> </tr> </tbody> </table>											n.	tipologia	rivista	anno	volume	pagina	a)	b)	c)	d)	e)	totale	1	articolo ISI	Catalysts	2021	11	617	1	1	0.8	0.8	0.7	4.3	2	articolo ISI	Nature Catalysis	2020	3	824	1	1	1	1	0.3	4.3	3	articolo ISI	Applied Surface Science	2020	514	145856	1	1	0.9	1	1	4.9	4	articolo ISI	Inorganic Chemistry Frontiers	2019	6	1527	1	1	0.9	1	1	4.9	5	articolo ISI	Green Chemistry	2018	20	2257	1	1	1	1	1	5	6	articolo ISI	Chemistry of Materials	2017	29	9218	1	1	1	0.8	0.3	4.1	7	articolo ISI	RSC Advances	2015	5	16302	1	1	0.8	0.8	0.7	4.3	8	articolo ISI	Journal of Materials Chemistry C	2017	5	3359	1	1	0.9	0.8	1	4.7	9	articolo ISI	European Journal of Inorganic Chemistry	2013	13	2291	1	1	0.5	0.6	0.7	3.8	10	articolo ISI	European Journal of Inorganic Chemistry	2017	20	2745	1	1	0.5	0.6	1	4.1	11	articolo ISI	Journal of Materials Chemistry	2012	22	1620	1	1	0.8	0.8	0.7	4.3	12	articolo ISI	European Journal of Inorganic Chemistry	2015	4	706	1	1	0.5	0.6	0.7	3.8	Punti 52.5
n.	tipologia	rivista	anno	volume	pagina	a)	b)	c)	d)	e)	totale																																																																																																																																																												
1	articolo ISI	Catalysts	2021	11	617	1	1	0.8	0.8	0.7	4.3																																																																																																																																																												
2	articolo ISI	Nature Catalysis	2020	3	824	1	1	1	1	0.3	4.3																																																																																																																																																												
3	articolo ISI	Applied Surface Science	2020	514	145856	1	1	0.9	1	1	4.9																																																																																																																																																												
4	articolo ISI	Inorganic Chemistry Frontiers	2019	6	1527	1	1	0.9	1	1	4.9																																																																																																																																																												
5	articolo ISI	Green Chemistry	2018	20	2257	1	1	1	1	1	5																																																																																																																																																												
6	articolo ISI	Chemistry of Materials	2017	29	9218	1	1	1	0.8	0.3	4.1																																																																																																																																																												
7	articolo ISI	RSC Advances	2015	5	16302	1	1	0.8	0.8	0.7	4.3																																																																																																																																																												
8	articolo ISI	Journal of Materials Chemistry C	2017	5	3359	1	1	0.9	0.8	1	4.7																																																																																																																																																												
9	articolo ISI	European Journal of Inorganic Chemistry	2013	13	2291	1	1	0.5	0.6	0.7	3.8																																																																																																																																																												
10	articolo ISI	European Journal of Inorganic Chemistry	2017	20	2745	1	1	0.5	0.6	1	4.1																																																																																																																																																												
11	articolo ISI	Journal of Materials Chemistry	2012	22	1620	1	1	0.8	0.8	0.7	4.3																																																																																																																																																												
12	articolo ISI	European Journal of Inorganic Chemistry	2015	4	706	1	1	0.5	0.6	0.7	3.8																																																																																																																																																												
Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti											Max punti 15																																																																																																																																																												
Per il volume e la continuità degli insegnamenti e dei moduli di cui si è assunta la responsabilità: <ul style="list-style-type: none"> - un modulo di attività didattica frontale pertinente con il SSD per corsi di laboratorio - sei moduli di attività didattica di 4 o 6 ore per il dottorato svolti all'estero 											Punti 8																																																																																																																																																												
Per il volume e la continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti: <ul style="list-style-type: none"> - sei incarichi di attività didattica di supporto pertinente con il SSD - co-supervisore di dodici tesi di laurea magistrale in Chimica, Chimica Industriale, Scienza dei Materiali - co-supervisore di una tesi di dottorato in Chimica 											Punti 6																																																																																																																																																												

Per le valutazioni degli studenti ove presenti per tutti i candidati: - non presenta titoli	Punti 0																		
Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo	Max punti 25																		
Per organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi: - cinque anni e tre mesi di attività di ricerca post-dottorale presso il KIT (Germania) - partecipazione ad un progetto regionale nell'ambito del Fondo Sociale Europeo (FSE) e ad un progetto finanziato dall'agenzia tedesca per la ricerca (DFG)	Punti 5																		
Per conseguimento della titolarità di brevetti: - non presenta titoli	Punti 0																		
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca. - Young Scientist Award della Società Italiana di Luce di Sincrotrone (SILS) - Seal of Excellence EC-MSCA Individual Fellowship	Punti 2																		
Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale - una relazione orale su invito a convegno nazionale - dodici relazioni orali a convegni internazionali - dodici relazioni orali a convegni nazionali	Punti 4																		
Per la consistenza complessiva della produzione scientifica mediante gli indicatori bibliometrici seguenti (fonte <i>Scopus</i> alla data del 7 giugno 2023):	Punti 9.6																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Indicatore</th> <th>Valore</th> <th>Punti</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1) numero totale delle citazioni (max 2 punti)</td> <td>900</td> <td>1.39</td> </tr> <tr> <td>2) numero medio citazioni per pubblicazione (max 2 punti)</td> <td>20.0</td> <td>1.45</td> </tr> <tr> <td>3) Impact Factor totale (max 2 punti)</td> <td>416.0</td> <td>1.82</td> </tr> <tr> <td>4) Impact Factor medio (max 2 punti)</td> <td>9.2</td> <td>1.14</td> </tr> <tr> <td>5) Indice di Hirsch (max 4 punti)</td> <td>18</td> <td>3.79</td> </tr> </tbody> </table>		Indicatore	Valore	Punti	1) numero totale delle citazioni (max 2 punti)	900	1.39	2) numero medio citazioni per pubblicazione (max 2 punti)	20.0	1.45	3) Impact Factor totale (max 2 punti)	416.0	1.82	4) Impact Factor medio (max 2 punti)	9.2	1.14	5) Indice di Hirsch (max 4 punti)	18	3.79
Indicatore		Valore	Punti																
1) numero totale delle citazioni (max 2 punti)		900	1.39																
2) numero medio citazioni per pubblicazione (max 2 punti)		20.0	1.45																
3) Impact Factor totale (max 2 punti)		416.0	1.82																
4) Impact Factor medio (max 2 punti)	9.2	1.14																	
5) Indice di Hirsch (max 4 punti)	18	3.79																	
Per attività istituzionali, organizzative e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità:	Punti 0																		
TOTALE	87.1/100																		

Giudizio sulla prova orale. Il Candidato DOLCET Paolo ha sostenuto il colloquio in lingua inglese con l'ausilio di una presentazione in formato ppt. La Commissione ha preso atto della qualificazione scientifica nonché delle competenze linguistiche del Candidato che, all'unanimità, giudica ottime.

Candidato: FRANCO PUJANTE CARLOS

ELEMENTI OGGETTO DI VALUTAZIONE											PUNTEGGI	
Pubblicazioni scientifiche La Tabella riporta i punteggi per ogni pubblicazione presentata, secondo i criteri: a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza; b) congruenza con il settore scientifico disciplinare CHIM/03; c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale; d) diffusione all'interno della comunità scientifica; e) apporto individuale del candidato.											Max punti 60	
n.	Tipologia	rivista	anno	volume	pagina	a)	b)	c)	d)	e)	totale	Punti 54.2
1	articolo ISI	Nano Letters	2015	15	3109	1	1	1	1	0.3	4.3	

2	articolo ISI	Advanced Materials	2020	32	2005652	1	1	1	1	0.3	4.3
3	articolo ISI	Small	2022	18	2203821	1	1	1	0.8	1	4.8
4	articolo ISI	Nature Communications	2016	7	12066	1	1	1	1	1	5
5	articolo ISI	Advanced Functional Materials	2022	32	2107421	1	1	1	1	0.7	4.7
6	articolo ISI	Advanced Healthcare Materials	2020	9	2001031	1	1	1	1	0.3	4.3
7	articolo ISI	Advanced Materials Technologies	2019	4	1800666	1	1	0.9	0.8	0.7	4.4
8	articolo ISI	Advanced Materials	2021	33	2101777	1	1	1	0.8	0.7	4.5
9	articolo ISI	Chemical Science	2012	3	2314	1	1	0.9	0.8	0.7	4.4
10	articolo ISI	Chemistry A European Journal	2015	21	5504	1	1	0.8	0.6	0.7	4.1
11	articolo ISI	Journal of the American Chemical Society	2017	139	686	1	1	1	1	0.7	4.7
12	articolo ISI	Journal of the American Chemical Society	2020	142	3540	1	1	1	1	0.7	4.7
Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti											Max punti 15
Per il volume e la continuità degli insegnamenti e dei moduli di cui si è assunta la responsabilità: - non presenta titoli											Punti 0
Per il volume e la continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti: - supervisore di quattro tesi di laurea magistrale - co-supervisore di nove tesi di dottorato											Punti 6
Per le valutazioni degli studenti ove presenti per tutti i candidati: - non presenta titoli											Punti 0
Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo											Max punti 25
Per organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi: - co-coordinatore di un progetto FET Open EU H2020 (2018 – 2022). - sei anni e cinque mesi di attività di ricerca post-dottorale presso ETH di Zurigo											Punti 5
Per conseguimento della titolarità di brevetti: - presenta tre brevetti internazionali											Punti 1
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca - non presenta titoli.											Punti 0
Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale - cinque comunicazioni orali a convegni internazionali - una comunicazione orale a convegni nazionali											Punti 2.9

Per la consistenza complessiva della produzione scientifica mediante gli indicatori bibliometrici seguenti (fonte Scopus alla data del 7 giugno 2023):			Punti 10.3
Indicatore	Valore	Punti	
1) numero totale delle citazioni (max 2 punti)	769	1.19	
2) numero medio citazioni per pubblicazione (max 2 punti)	27.5	2.00	
3) Impact Factor totale (max 2 punti)	450.8	1.97	
4) Impact Factor medio (max 2 punti)	16.1	2.00	
5) Indice di Hirsch (max 4 punti)	15	3.16	
Per attività istituzionali, organizzative e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità: - non presenta titoli			Punti 0
TOTALE			79.4/100

Giudizio sulla prova orale. La Commissione ha accertato l'adeguata conoscenza della lingua italiana del Candidato FRANCO PUJANTE Carlos. Il Candidato ha sostenuto il colloquio in lingua inglese con l'ausilio di una presentazione in formato ppt. La Commissione ha preso atto della qualificazione scientifica nonché delle competenze linguistiche del Candidato che, all'unanimità, giudica ottime.

Candidato: SCATTOLIN THOMAS

ELEMENTI OGGETTO DI VALUTAZIONE											PUNTEGGI	
Pubblicazioni scientifiche											Max punti 60	
La Tabella riporta i punteggi per ogni pubblicazione presentata, secondo i criteri: a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza; b) congruenza con il settore scientifico disciplinare CHIM/03; c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale; d) diffusione all'interno della comunità scientifica; e) apporto individuale del candidato.												
n.	tipologia	rivista	anno	volume	pagina	a)	b)	c)	d)	e)	totale	Punti 52.9
1	articolo ISI	Dalton Transactions	2022	51	11135	1	1	0.8	0.6	1	4.4	
2	articolo ISI	Chemical Communications	2020	56	12238	1	1	0.8	1	0.7	4.5	
3	articolo ISI	Chemistry - A European Journal	2021	27	5653	1	1	0.8	1	0.7	4.5	
4	articolo ISI	Chemistry - A European Journal	2020	26	11868	1	1	0.8	1	1	4.8	
5	articolo ISI	Dalton Transactions	2020	49	9694	1	1	0.8	1	0.7	4.5	
6	articolo ISI	Dalton Transactions	2020	49	5684	1	1	0.8	0.6	0.7	4.1	
7	articolo ISI	Dalton Transactions	2018	47	13616	1	1	0.8	1	0.7	4.5	
8	articolo ISI	Dalton Transactions	2017	46	5210	1	1	0.8	0.6	0.7	4.1	

9	articolo ISI	European Journal of Medicinal Chemistry	2019	179	325	1	1	0.9	1	0.7	4.6		
10	articolo ISI	Dalton Transactions	2016	45	11560	1	1	0.8	0.6	0.7	4.1		
11	articolo ISI	Applied Organometallic Chemistry	2022	--	e6624	1	1	0.8	1	0.7	4.5		
112	articolo ISI	Dalton Transactions	2021	50	9491	1	1	0.8	0.8	0.7	4.3		
Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti												Max punti 15	
Per il volume e la continuità degli insegnamenti e dei moduli di cui si è assunta la responsabilità: - tre insegnamenti di attività didattica frontale per corsi di laboratorio pertinenti con il SSD												Punti 8	
Per il volume e la continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti: - cinque insegnamenti di attività didattica di supporto pertinente con il SSD - correlatore di nove tesi di laurea Magistrale in Chimica e Tecnologie												Punti 6	
Per le valutazioni degli studenti ove presenti per tutti i candidati: - non presenta titoli												Punti 0	
Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo												Max punti 25	
Per organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi: - tredici mesi presso l'Università di Ghent (Belgio) - partecipazione a un progetto di ateneo, un progetto regionale ed un progetto ERC												Punti 2.6	
Per conseguimento della titolarità di brevetti: - due brevetti europei												Punti 1	
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca. - Premio Wiley Young Investigators conferito dal Gruppo Interdivisionale di Chimica Organometallica della Società Chimica Italiana												Punti 1	
Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale - una relazione orale su invito a convegno nazionale - quattro relazioni orali a convegni internazionali												Punti 2.8	
Per la consistenza complessiva della produzione scientifica mediante gli indicatori bibliometrici seguenti (fonte Scopus alla data del 7 giugno 2023):												Punti 8.0	
Indicatore						Valore	Punti						
1) numero totale delle citazioni (max 2 punti)						830	1.28						
2) numero medio di citazioni per pubblicazione (max 2 punti)						15.1	1.10						
3) Impact Factor totale (max 2 punti)						310.5	1.36						
4) Impact Factor medio (max 2 punti)						5.6	0.70						
5) Indice di Hirsch (max 4 punti)						17	3.58						
Per attività istituzionali, organizzative e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità: - non presenta titoli												Punti 0	
TOTALE												82.3/100	

Giudizio sulla prova orale. Il Candidato SCATTOLIN Thomas ha sostenuto il colloquio in lingua inglese con l'ausilio di una presentazione in formato ppt. La Commissione ha preso atto della qualificazione scientifica nonché delle competenze linguistiche del Candidato che, all'unanimità, giudica ottime.

La Commissione individua quale candidato vincitore DOLCET PAOLO per le seguenti motivazioni: dimostra una maggiore autonomia scientifica, ha presentato pubblicazioni più originali, ha sviluppato una più ampia ed articolata capacità didattica, ha maturato una significativa esperienza di ricerca all'estero e nell'ambito di progetti e di collaborazioni nazionali ed internazionali.

Letto e approvato seduta stante da tutti i componenti della commissione che dichiarano di concordare con quanto verbalizzato.

Padova, 28 luglio 2023

La Commissione

Prof.ssa ARMELAO Lidia, professore di prima fascia Università di Padova

Prof. BARATTA Walter, professore di prima fascia Università di Udine

Prof.ssa ROBERTO Dominique Marie, professore di prima fascia Università di Milano