

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2019PA186- allegato 4 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Medicina Molecolare - DMM per il settore concorsuale 06/A3 - Microbiologia e Microbiologia clinica (profilo: settore scientifico disciplinare MED/07 microbiologia e Microbiologia e Microbiologia clinica), ai sensi dell'art. 18 comma 1, bandita con Decreto Rettorale n. 4381 del 19-12-2019

Verbale n. 4

la Commissione giudicatrice della procedura selettiva di cui sopra composta da:

Prof. Andrea Crisanti, professore di prima fascia dell'Università degli Studi di Padova
Prof. Marisa Gariglio, professore di prima fascia dell'Università degli Studi del Piemonte Orientale
Prof. Anna Teresa Palamara, professore di prima fascia dell'Università degli Studi di Roma Sapienza.

si riunisce il giorno 25-11-2020 alle ore 12,00 in forma telematica con le seguenti modalità
<https://unipd.zoom.us/j/84759092753> Indirizzi e-mail dei commissari: andrea.crisanti@unipd.it,
marisa.gariglio@med.uniupo.it, annateresa.palamara@uniroma1.it per procedere, in conformità ai criteri formulati nel verbale n. 1 e ai giudizi espressi nel verbale n. 3, a effettuare l'attribuzione dei punteggi e l'individuazione del candidato vincitore.

La commissione procede altresì secondo le modalità definite nel bando, all'accertamento della qualificazione scientifica e delle competenze linguistiche relative alla lingua straniera indicata nel bando, per i candidati stranieri, all'accertamento della conoscenza della lingua italiana, esprimendo i relativi giudizi.

Inoltre la commissione procede, secondo le modalità definite nel bando e secondo gli argomenti e i criteri di valutazione, previsti nel Verbale n. 1 e nell'Allegato PROVA DIDATTICA allo svolgimento della prova didattica.

La Commissione procede quindi all'appello dei candidati, in seduta pubblica. Sono presenti i seguenti candidati dei quali viene accertata l'identità personale:

1) Alvisi Gualtiero

Alle ore 12.15 ha inizio il colloquio per l'accertamento sia della qualificazione scientifica sia dell'adeguata conoscenza della lingua Inglese e per lo svolgimento della prova didattica.

La Commissione, a seguito della discussione, analizzata tutta la documentazione presentata dai candidati, attribuisce un punteggio analitico alle pubblicazioni scientifiche, al curriculum, all'attività didattica, conformemente ai criteri individuati nel verbale n. 1, esprimendo altresì il giudizio sull'accertamento della qualificazione scientifica e delle competenze linguistiche (*allegato al presente verbale*).

La Commissione, a seguito dello svolgimento della prova didattica, esprime un giudizio e il relativo punteggio, sulla base dei criteri formulati nel Verbale n. 1.

Il Presidente invita quindi i componenti a deliberare per l'individuazione del vincitore.

	Nome Candidato
Dott.	Alvisi Gualtiero

La Commissione individua con deliberazione assunta all'unanimità quale candidato vincitore Alvisi Gualtiero per le seguenti motivazioni: il candidato presenta un buon curriculum scientifico. La produzione

scientifica è di buon livello. L'attività didattica è coerente e continua. Nel complesso il candidato presenta la maturità scientifica necessaria a ricoprire il ruolo di Professore Associato nel Settore Scientifico Disciplinare MED/07. (Allegato al presente verbale)

Il Prof. Andrea Crisanti membro della presente Commissione si impegna a consegnare all'Ufficio Personale docente la copia originale di tutti i verbali, corrispondenti ai pdf inviati all'Ufficio suddetto per email.

La seduta termina alle ore 13.10

Il presente verbale è letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Padova, 25.11.2020

LA COMMISSIONE

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'A. Crisanti', written over the printed text 'LA COMMISSIONE'.

Prof. Andrea Crisanti, professore di prima fascia dell'Università degli Studi di Padova (FIRMA)

Prof. Marisa Gariglio, professore di prima fascia dell'Università degli Studi del Piemonte Orientale

Prof. Anna Teresa Palamara, professore di prima fascia dell'Università degli Studi di Roma Sapienza.

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2019PA186- allegato 4 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Medicina Molecolare - DMM per il settore concorsuale 06/A3 - Microbiologia e Microbiologia clinica (profilo: settore scientifico disciplinare MED/07 microbiologia e Microbiologia e Microbiologia clinica), ai sensi dell'art. 18 comma 1, bandita con Decreto Rettorale n. 4381 del 19-12-2019

Allegato al Verbale n. 4

PUNTEGGI e GIUDIZI

Candidato Alvisi Gualtiero

Publicazioni:

1. Contribution of the residue at position 4 within classical nuclear localization signals to modulating interaction with importins and nuclear targeting. Smith KM, Di Antonio V, Bellucci L, Thomas DR, Caporuscio F, Ciccarese F, Ghassabian H, Wagstaff KM, Forwood JK, Jans DA, Palù G, **Alvisi G**. *Biochim Biophys Acta Mol Cell Res.* 2018 Aug;1865(8):1114-1129. doi: 10.1016/j.bbamcr.2018.05.006. Epub 2018 May 8.

Publicazione n. 1: punti tot 4.5

originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione	congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate	rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica	determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del ricercatore nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione (ad esempio primo, secondo, ultimo autore/nome, <i>corresponding author</i>)
<i>0.5 punti</i>	<i>1 punto</i>	<i>2 punti</i>	<i>1 punto</i>

2. Viral immune modulators perturb the human molecular network by common and unique strategies. Pichlmair A, Kandasamy K, **Alvisi G**, Mulhern O, Sacco R, Habjan M, Binder M, Stefanovic A, Eberle CA, Goncalves A, Bürckstümmer T, Müller AC, Fauster A, Holze C, Lindsten K, Goodbourn S, Kochs G, Weber F, Bartenschlager R, Bowie AG, Bennett KL, Colinge J, Superti-Furga G. *Nature.* 2012 Jul 26;487(7408):486-90. doi: 10.1038/nature11289.

Publicazione n. 2: punti tot 4

originalità, innovatività, rigore metodologico e	congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del	rilevanza scientifica della collocazione	determinazione analitica, anche sulla
--	--	--	---------------------------------------

rilevanza di ciascuna pubblicazione	settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate	editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica	base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del ricercatore nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione (ad esempio primo, secondo, ultimo autore/nome, <i>corresponding author</i>)
<i>1 punto</i>	<i>1 punto</i>	<i>2 punti</i>	<i>0 punti</i>

3. Human Cytomegalovirus DNA Polymerase Catalytic Subunit pUL54 Possesses Independently Acting Nuclear Localization and ppUL44 Binding Motifs. Gualtiero Alvisi Alessandro Ripalti, Apollinaire Ngankeu, Maila Giannandrea, Stefano G. Caraffi, Manisha M. Dias and David A. Jans Traffic 2006; 7: 1322–1332 Blackwell Munksgaard

Pubblicazione n. 3: punti tot 4.5

originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione	congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate	rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica	determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del ricercatore nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione (ad esempio primo, secondo, ultimo autore/nome, <i>corresponding author</i>)
<i>0.5 punti</i>	<i>1 punto</i>	<i>2 punti</i>	<i>1 punto</i>

4. Hepatitis C virus and host cell nuclear transport machinery: a clandestine affair. Bonamassa B, Ciccarese F, Antonio VD, Contarini A, Palù G, Alvisi G. Front Microbiol. 2015 Jun 19;6:619. doi: 10.3389/fmicb.2015.00619. eCollection 2015.

Pubblicazione n. 4: punti tot 4.5

originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione	congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate	rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica	determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del ricercatore nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione (ad esempio primo, secondo, ultimo autore/nome, <i>corresponding author</i>)
0.5 punti	1 punto	2 punti	1 punto

5. Nuclear import of HSV-1 DNA polymerase processivity factor UL42 is mediated by a C-terminally located bipartite nuclear localization signal. Alvisi G, Avanzi S, Musiani D, Camozzi D, Leoni V, Ly-Huynh JD, Ripalti A. *Biochemistry*. 2008 Dec 30;47(52):13764-77. doi: 10.1021/bi800869y.

Pubblicazione n. 5: punti tot 4.5

originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione	congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate	rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica	determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del ricercatore nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione (ad esempio primo, secondo, ultimo autore/nome, <i>corresponding author</i>)
0.5 punti	1 punto	2 punti	1 punto

6. A protein kinase CK2 site flanking the nuclear targeting signal enhances nuclear transport of human cytomegalovirus ppUL44. Alvisi G, Jans DA, Guo J, Pinna LA, Ripalti A. *Traffic*. 2005 Nov;6(11):1002-13. doi: 10.1111/j.1600-0854.2005.00331.x.

Pubblicazione n. 6: punti tot 4.5

originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione	congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate	rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica	determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del ricercatore nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione (ad esempio primo, secondo, ultimo autore/nome, <i>corresponding author</i>)
0.5 punti	1 punti	2 punti	1 punti

7. Multiple phosphorylation sites at the C-terminus regulate nuclear import of HCMV DNA polymerase processivity factor ppUL44. **Alvisi G**, Marin O, Pari G, Mancini M, Avanzi S, Loregian A, Jans DA, Ripalti A. *Virology*. 2011 Sep 1;417(2):259-67. doi: 10.1016/j.virol.2011.06.015. Epub 2011 Jul 8.

Pubblicazione n. 7: punti tot 3.5

originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione	congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate	rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica	determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del ricercatore nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione (ad esempio primo, secondo, ultimo autore/nome, <i>corresponding author</i>)
0.5 punti	1 punti	1 punti	1 punti

8. Molecular Requirements for Self-Interaction of the Respiratory Syncytial Virus Matrix Protein in Living Mammalian Cells. Trevisan M, Di Antonio V, Radeghieri A, Palù G, Ghildyal R, **Alvisi G**. *Viruses*. 2018 Mar 3;10(3):109. doi: 10.3390/v10030109.

Pubblicazione n. 8: punti tot 3.0

originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione	congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate	rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica	determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del ricercatore nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione (ad esempio primo, secondo, ultimo autore/nome, <i>corresponding author</i>)
0 punti	1 punti	1 punti	1 punti

9. Dynamic oscillation of translation and stress granule formation mark the cellular response to virus infection. Ruggieri A, Dazert E, Metz P, Hofmann S, Bergeest JP, Mazur J, Bankhead P, Hiet MS, Kallis S, Alvisi G, Samuel CE, Lohmann V, Kaderali L, Rohr K, Frese M, Stoecklin G, Bartenschlager R. Cell Host Microbe. 2012 Jul 19;12(1):71-85. doi: 10.1016/j.chom.2012.05.013.

Pubblicazione n. 9: punti tot 4.0

originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione	congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate	rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica	determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del ricercatore nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione (ad esempio primo, secondo, ultimo autore/nome, <i>corresponding author</i>)
1 punto	1 punti	2 punti	0 punti

10. Role of homodimerization of human cytomegalovirus DNA polymerase accessory protein UL44 in origin-dependent DNA replication in cells. Sinigaglia E, Alvisi G, Mercorelli B, Coen DM, Pari GS, Jans DA, Ripalti A, Palù G, Loregian A. J Virol. 2008 Dec;82(24):12574-9. doi: 10.1128/JVI.01193-08. Epub 2008 Oct 8.

Pubblicazione n. 10: punti tot 4.0

originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione	congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate	rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica	determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del ricercatore nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione (ad esempio primo, secondo, ultimo autore/nome, <i>corresponding author</i>)
<i>0.5 punti</i>	<i>1 punti</i>	<i>2 punti</i>	<i>0.5 punti</i>

11. Human cytomegalovirus (HCMV) DNA polymerase processivity factor ppUL44 dimerizes in the cytosol before translocation to the nucleus. **Alvisi G, Jans DA, Ripalti A.** *Biochemistry*. 2006 Jun 6;45(22):6866-72. doi: 10.1021/bi060086u.

Pubblicazione n. 11: punti tot 4.5

originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione	congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate	rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica	determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del ricercatore nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione (ad esempio primo, secondo, ultimo autore/nome, <i>corresponding author</i>)
<i>0.5 punti</i>	<i>1 punti</i>	<i>2 punti</i>	<i>1 punti</i>

12. The flexible loop of the human cytomegalovirus DNA polymerase processivity factor ppUL44 is required for efficient DNA binding and replication in cells. **Alvisi G, Roth DM, Camozzi D, Pari GS, Loregian A, Ripalti A, Jans DA.** *J Virol*. 2009 Sep;83(18):9567-76. doi: 10.1128/JVI.00669-09. Epub 2009 Jul 1.

Pubblicazione n. 12: punti tot 4.5

originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione	congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate	rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica	determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del ricercatore nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione (ad esempio primo, secondo, ultimo autore/nome, <i>corresponding author</i>)
0.5 punti	1 punti	2 punti	1 punti

Tabella riepilogativa:

	critério 1	critério 2	critério 3	critério 4	totale
pubbl 1	0.5	1	2	1	4.5
pubbl 2	1	1	2	0	4
pubbl 3	0.5	1	2	1	4.5
pubbl 4	0.5	1	2	1	4.5
pubbl 5	0.5	1	2	1	4.5
pubbl 6	0.5	1	2	1	4.5
pubbl 7	0.5	1	1	1	3.5
pubbl 8	0.0	1	1	1	3.0
pubbl 9	1.0	1	2	0	4.0
pubbl 10	0.5	1	2	0.5	4.0
pubbl 11	0.5	1	2	1	4.5
pubbl 12	0.5	1	2	1	4.5
	6.5	12	22	9.5	50.0
totale pubblicazioni	Max 12	Max 12	Max 24	Max 12	Max 60

Totale punti pubblicazioni: **50.0**

Attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Per il volume e la continuità degli insegnamenti e dei moduli di cui si è assunta la responsabilità	Punti 7
Per il volume e la continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti	Punti 7
Per lo svolgimento della prova	Punti 12

Totale punti attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti e prova didattica: 26

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione, in quanto pertinenti al ruolo

Per organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste;	Punti 3
Per conseguimento della titolarità di brevetti (nei settori in cui è rilevante)	Punti 0
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.	Punti 4
Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale	Punti 1
Per la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, mediante i seguenti indicatori bibliometrici eventualmente normalizzati per età accademica (Es: 1) numero totale delle citazioni; 2) numero medio di citazioni per pubblicazione; 3) "impact factor" totale; 4) "impact factor" medio per pubblicazione; 5) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (quale indice di Hirsch o simili)	Punti 2
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 1

Totale punti Curriculum: 11

Punteggio totale: 87.0


Giudizio sull'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua inglese e sull'accertamento della qualificazione scientifica: ottimo

Giudizio sulla prova didattica: molto buono

La Commissione individua quale candidato vincitore Alvisi Gualtiero per le seguenti motivazioni: il candidato presenta un buon curriculum scientifico. La produzione scientifica è di buon livello. L'attività didattica è coerente e continua. Nel complesso il candidato presenta la maturità scientifica necessaria a ricoprire il ruolo di Professore Associato nel Settore Scientifico Disciplinare MED/07.

Data, 25.11.2020

LA COMMISSIONE

Prof. Andrea Crisanti, professore di prima fascia dell'Università degli Studi di Padova (FIRMA) 

Prof. Marisa Gariglio, professore di prima fascia dell'Università degli Studi del Piemonte Orientale

Prof. Anna Teresa Palamara, professore di prima fascia dell'Università degli Studi di Roma Sapienza

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2019PA186- allegato 4 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Medicina Molecolare - DMM per il settore concorsuale 06/A3 - Microbiologia e Microbiologia clinica (profilo: settore scientifico disciplinare MED/07 microbiologia e Microbiologia e Microbiologia clinica), ai sensi dell'art. 18 comma 1, bandita con Decreto Rettoriale n. 4381 del 19-12-2019

Allegato al verbale n. 4

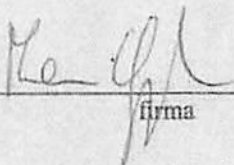
DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il sottoscritto Prof. Marisa Gariglio_ membro della Commissione giudicatrice della procedura sopra indicata.

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica a mezzo piattaforma ZOOM alla stesura del verbale n. 4 e di concordare con quanto scritto nel medesimo a firma del Prof. Andrea Crisanti, Segretario della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

Data 25.11.2020



firma

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2019PA186- allegato 4 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Medicina Molecolare - DMM per il settore concorsuale 06/A3 - Microbiologia e Microbiologia clinica (profilo: settore scientifico disciplinare MED/07 microbiologia e Microbiologia e Microbiologia clinica), ai sensi dell'art. 18 comma 1, bandita con Decreto Rettorale n. 4381 del 19-12-2019

Allegato al verbale n. 4

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

La sottoscritta Prof. Anna Teresa Palamara membro della Commissione giudicatrice della procedura sopra indicata,

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica a mezzo piattaforma ZOOM alla stesura del verbale n. 4 e di concordare con quanto scritto nel medesimo a firma del Prof. Andrea Crisanti, Segretario della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

Data 25.11.2020



firma