

Commissione Giudicatrice della procedura pubblica di selezione per la chiamata di n.1 professore di I fascia, presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, nel SSD. ING-IND/16 "Tecnologie e Sistemi di Lavorazione" (settore concorsuale 09/B1 – Tecnologie e Sistemi di Lavorazione), ai sensi dell'art. 24, co. 6, della Legge 30/12/2010, n. 240 (cod. PO.DMMM.24.19.23), bandita con Decreto del Direttore del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management n. 27 del 08/07/2019, pubblicato sulla pagina web del Politecnico all'indirizzo [http://www.poliba.it/it/amministrazione-e-servizi\\_servizi/podmmm241923](http://www.poliba.it/it/amministrazione-e-servizi_servizi/podmmm241923)

## VERBALE N. 2

(seduta del 14 ottobre 2019)

Il giorno 14 Ottobre 2019, alle ore 17:00, si è riunita in modalità telematica la Commissione Giudicatrice della procedura valutativa per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia, ai sensi dell'art. 24, co. 6, della Legge 30/12/2010, n. 240, presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, nel S.S.D. ING-IND/16 "Tecnologie e sistemi di lavorazione" (settore concorsuale 09/B1 - Tecnologie e sistemi di lavorazione - cod. PO.DMMM.24.19.23), bandita con Decreto del Direttore del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management n. 27 del 8/07/2019, pubblicato sulla pagina web del Politecnico all'indirizzo <http://www.poliba.it/it/amministrazione-e-servizi/podmmm241923>

La Commissione valutatrice, nominata con D.D. n. 33 del 12/09/2019 è così composta:

- Prof. Luigi Maria Galantucci, Professore I fascia presso il Politecnico di Bari– Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management;
- Prof. Elisabetta Ceretti, Professore I fascia presso l'Università degli Studi di Brescia - Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Industriale;
- Prof. Archimede Forcellese, Professore I fascia presso l'Università Politecnica delle Marche – Dipartimento di Ingegneria Industriale e Scienze Matematiche;
- Prof. Claudio Giardini, Professore I fascia presso l'Università degli Studi di Bergamo – Dipartimento di Ingegneria Gestionale, dell'Informazione e della Produzione;
- Prof. Luca Settineri, Professore I fascia presso il Politecnico di Torino – Dipartimento di Ingegneria Gestionale e della Produzione;

che risultano tutti professori del settore concorsuale 09/B1 (ING-IND/16)- Tecnologie e Sistemi di Lavorazione.

I componenti della Commissione comunicano fra loro tramite telefono e posta elettronica - video conferenza.

In particolare:

- il Prof. Luigi Maria Galantucci è nel suo studio presso il Dipartimento di Meccanica Matematica e Management con recapito telefonico 080 5963796 indirizzo di posta elettronica [luigimaria.galantucci@poliba.it](mailto:luigimaria.galantucci@poliba.it)
- la Prof. Elisabetta Ceretti è nella sua abitazione in via [redacted] con recapito telefonico [redacted] indirizzo di posta elettronica [elisabetta.ceretti@unibs.it](mailto:elisabetta.ceretti@unibs.it), assicurando la totale riservatezza del collegamento.
- il Prof. Archimede Forcellese è nella sede distaccata di Fermo dell'Università Politecnica delle Marche in via Brunforte n. 47 – 63900 Fermo, con recapito telefonico [redacted] indirizzo di posta elettronica [a.forcellese@univpm.it](mailto:a.forcellese@univpm.it).



- il Prof. Claudio Giardini è nella sua abitazione in via [redacted] in [redacted] con recapito telefonico [redacted] indirizzo di posta elettronica [claudio.giardini@unibg.it](mailto:claudio.giardini@unibg.it), assicurando la totale riservatezza del collegamento.
- il Prof. Luca Settineri è nella sua abitazione in via [redacted] in [redacted] con recapito telefonico [redacted] indirizzo di posta elettronica [luca.settineri@polito.it](mailto:luca.settineri@polito.it), assicurando la totale riservatezza del collegamento.

In apertura dell'odierna seduta, il Presidente dà atto che i criteri stabiliti dalla Commissione nella seduta del 3/10/2019 (verbale n. 1), sono stati pubblicati sul portale del Politecnico di Bari, sulla pagina dedicata alla procedura in epigrafe.

Di seguito, la Commissione attesta di aver preso visione delle istanze e della documentazione ad esse allegate, prodotta dal candidato prof. Michele Dassisti, rese disponibili dal Responsabile del procedimento con nota mail del 4 ottobre 2019; pertanto, ciascun Commissario dichiara di avere gli elementi necessari per procedere all'esame dei documenti, delle pubblicazioni e dei titoli presentati dai candidati, ai fini della valutazione.

Il prof. Luigi Maria Galantucci dichiara di avere lavori in comune con il candidato Prof. Michele Dassisti, ed in particolare i lavori n. 17 e n. 18.

La Commissione, sulla scorta delle dichiarazioni del prof. Galantucci delibera di ammettere all'unanimità le pubblicazioni in questione alla successiva fase del giudizio di merito.

Per i lavori in collaborazione con terzi la Commissione rileva che i contributi scientifici del candidato Prof. Michele Dassisti sono enucleabili e distinguibili in base alla dichiarazione prodotta dal candidato e unanimemente delibera di ammettere alla successiva valutazione di merito tutti i lavori.

La Commissione, sulla base dei criteri di massima stabiliti nella prima riunione, esamina collegialmente il curriculum, i titoli elencati e le pubblicazioni presentate e formula la valutazione allegata con il n. 1 al presente verbale.

Alla luce delle predette valutazioni espresse ed allegate al verbale, la Commissione individua nel prof. Michele Dassisti il candidato qualificato a svolgere le funzioni didattico scientifiche per le quali è stato bandito il posto.

Alle ore 18:30 hanno termine i lavori della Commissione.

Il presente verbale è stato stilato sulla base della corrispondenza telematica intercorsa tra i membri della Commissione in data 14/10/2019.

Tutta la documentazione relativa alle sedute dalla Commissione viene inoltrata al Responsabile del procedimento per i conseguenti adempimenti.

Fatto, letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Bari, 14 Ottobre 2019

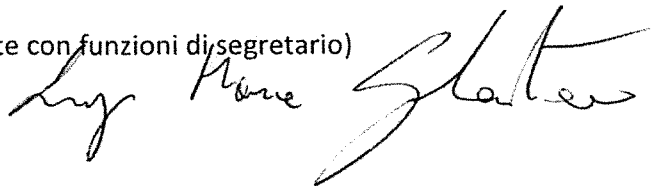
- Prof. Luigi Maria Galantucci (Presidente con funzioni di segretario)

- Prof. Elisabetta Ceretti (Componente)

- Prof Archimede Forcellese (Componente)

- Prof. Claudio Giardini (Componente)

- Prof. Luca Settineri (Componente)



Commissione Giudicatrice della procedura pubblica di selezione per la chiamata di n.1 professore di I fascia, presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, nel SSD. ING-IND/16 "Tecnologie e Sistemi di Lavorazione" (sette concorsuale 09/B1 – Tecnologie e Sistemi di Lavorazione), ai sensi dell'art. 24, co. 6, della Legge 30/12/2010, n. 240 (cod. PO.DMMM.24.19.23), bandita con Decreto del Direttore del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management n. 27 del 08/07/2019, pubblicato sulla pagina web del Politecnico all'indirizzo <http://www.poliba.it/it/amministrazione-e-servizi/servizi/podmmm241923>

## Allegato n. 1 al VERBALE N. 2

### Valutazione analitica del curriculum, delle pubblicazioni presentate e dell'attività didattica dei candidati secondo i criteri a suo tempo approvati (Verbale n. 1)

#### Candidato Prof. Michele Dassisti

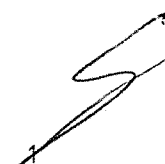
La Commissione ha accertato che il candidato risulta Professore Associato del SSD ING-IND/16, pertanto ai sensi dell'art. 7 comma 5 del Regolamento di Ateneo per le chiamate dei professori di prima e seconda fascia del Politecnico di Bari, non è prevista una prova didattica idonea eventualmente in lingua inglese.

#### 1) Curriculum - massimo 20 punti.

Nell'esame del curriculum vengono considerati gli elementi coerenti con le tematiche del settore concorsuale 09/B1 - SSD ING-IND/16 - o con tematiche interdisciplinari ad esso pertinenti.

Il Curriculum testimonia una produzione scientifica ampia e sviluppata con continuità dal 1987 ad oggi su temi inerenti il settore concorsuale. In particolare:

	Criterio	Valutazione	Punti
1a)	Continuità temporale e rilevanza dell'attività scientifica e didattica: Per l'attività scientifica la Commissione si avvale anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di inizio della valutazione: Numero totale delle citazioni; Impatto della produzione scientifica del candidato, indice di Hirsch.	Il candidato è autore di 178 memorie scientifiche pubblicate su riviste ed atti di convegno prevalentemente internazionali; si rileva che la prima pubblicazione internazionale è del 1993 e che per ogni anno vi è almeno una pubblicazione scientifica su congresso o rivista scientifica indicizzata. Indicatori, riferiti alla data di inizio della valutazione (fonte SCOPUS): Numero totale delle citazioni: 1231; Indice di Hirsch: H=15.	2
1b)	Organizzazione, direzione, coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, ovvero partecipazione agli stessi:	il candidato ha partecipato come membro di numerosi gruppi di ricerca nazionali ed internazionali come dimostrato dai progetti citati anche alla sezione 1e).	1
1c)	Organizzazione o partecipazione come relatore a convegni di carattere scientifico in Italia o all'estero:	il candidato è stato membro del comitato scientifico di 22 congressi a rilevanza internazionale; chairman a 10 conferenze a rilevanza internazionale.	2



1d)	Responsabilità di studi e ricerche scientifiche affidati da qualificate istituzioni pubbliche o private:	Il candidato è stato invitato come consulente esperto per la co-progettazione del progetto internazionale: (2010) NIST project award # 70NANB14H042 "Partnering on Research and Innovation in Sustainable Manufacturing" –prof. I.S. Jawahir of University of Kentucky.	1
1e)	Responsabilità scientifica per progetti di ricerca internazionali e nazionali, ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari:	Il candidato è stato responsabile locale di n.6 progetti internazionali di ricerca finanziati dalla Comunità Europea (1990,2003,2006,2012,2013,2016) e n.3 progetti di rilevanza nazionale (2012,2014,2019), ed ha partecipato come membro e del gruppo di ricerca di n.2 progetti di ricerca internazionali (2001,2014) e n.11 progetti di ricerca nazionali (1991,1994,1998,2000,2002,2006,2007,2013,2014, 2016,2019).	2
1f)	Direzione o partecipazione a comitati editoriali di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati di riconosciuto prestigio:	Il candidato è stato guest editor di n.2 special issue (2001,2003), editor di due volumi di atti di convegno (2009,2010), associate editor della rivista Helyon della Elsevier (2019) e membro della editorial board della enciclopedia of Smart Materials della Elsevier.	1.5
1g)	Formale attribuzione di incarichi di insegnamento o di ricerca (fellowship) presso qualificati atenei e istituti di ricerca esteri o sovranazionali:	Il candidato ha avuto per 6 mesi una visiting fellowship alla University of Minnesota (1988). Ha svolto inoltre periodi di visiting presso la Dublin city University, la University of the West of Scotland e Université de Lorraine attestati da lettere di accompagnamento dei professori con cui ha collaborato.	1
1h)	Conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali ed internazionali per attività di ricerca inclusa l'affiliazione ad accademie di riconosciuto prestigio nel settore:	Il candidato ha conseguito un premio "best paper award" ad una conferenza internazionale nel 2003	1



1i)	Risultati ottenuti nel trasferimento tecnologico in termini di partecipazione alla creazione di nuove imprese (spin off), sviluppo, impiego e commercializzazione di brevetti:	Il candidato è titolare di n. 2 brevetti internazionali. Nel 2019 ha iniziato una collaborazione con la ditta GLOB ECO S.R.L. su richiesta della stessa per lo sfruttamento industriale del brevetto in titolarità denominato "Processo criogenico a delaminazione termo-meccanica controllata per il recupero completo di materiali rigidi mono o poli-cristallini od amorfi rivestiti con materiali plastici (DE-CRYO)" (Patent: proprietà del Politecnico di Bari R-BR-I-309/13/020 Int. Bureau of WIPO) a partire dal prototipo pilota di impianto da ottenersi nel progetto "SUSTAINABLE DEMANUFACTURING PROCESS FOR PHOTOVOLTAIC PANELS (SUD-PVP) cofinanziato dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.	2
1j)	Attività gestionali, organizzative e di servizio ed incarichi istituzionali presso Atenei italiani ed esteri e/o enti pubblici e privati con finalità scientifiche e/o di trasferimento tecnologico:	Il candidato ha ricoperto numerosi incarichi istituzionali presso il Politecnico di Bari dal 1991 al 2014. Dal 2016 è delegato del Rettore per la Qualità e Sostenibilità.	2
1k)	Capacità di interagire con altri settori disciplinari della ingegneria meccanica e gestionale e di sviluppare ricerca multidisciplinare anche in collaborazioni internazionali.	Il candidato ha una costante collaborazione multidisciplinare dimostrata dai periodi di visiting presso la Dublin City University, la University of the West of Scotland (prof. Olabi – settore ingegneria e energie rinnovabili) e Université de Lorraine (prof. Panetto- settore automazione), dalle pubblicazioni con autori internazionali e dagli attestati e lettere di accompagnamento dei professori con cui ha collaborato.	2

**Totale punti assegnati al curriculum: 17.5**

## 2) Pubblicazioni presentate (in numero massimo di 20) - massimo 60 punti.

La Commissione ha valutato i lavori presentati sui seguenti criteri:

2a) Qualità scientifica e rilevanza sulla base dell'originalità, della innovatività e del rigore metodologico;

2b) Congruenza con le tematiche del settore scientifico disciplinare per il quale è bandita la procedura concorsuale, ovvero con tematiche interdisciplinari a essa pertinenti;

2c) Apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione;

2d) Rilevanza della collocazione editoriale e loro diffusione nella comunità scientifica.

Per i lavori in collaborazione è stata considerata la determinazione analitica dell'apporto individuale dichiarata dal candidato; per le pubblicazioni nelle quali non risulta una dichiarazione o non risulta l'apporto individuale dal testo della pubblicazione, essa è stata determinata su base paritaria tra gli autori.

La Commissione ha considerato anche i seguenti indicatori, riferiti alla data di inizio della

valutazione:

- Numero delle citazioni per ciascuna pubblicazione (da tabella);
- Numero medio di citazioni per pubblicazione: 49.4.

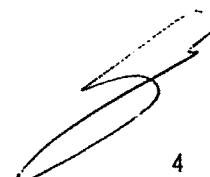
Si riportano in tabella i punteggi analitici attribuiti per ciascuna pubblicazione.

N.	Citazioni per ciascuna pubblicazione (SCOPUS)	2a) Qualità scientifica e rilevanza sulla base dell'originalità, della innovatività e del rigore metodologico;	2b) Congruenza con le tematiche del settore scientifico disciplinare per il quale è bandita la procedura concorsuale, ovvero con tematiche interdisciplinari a essa pertinenti;	2c) Apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione;	2d) Rilevanza della collocazione editoriale e loro diffusione nella comunità scientifica	Punteggio
1	2	0.60	0.45	0.38	0.45	1.88
2	5	0.68	0.75	0.23	0.60	2.26
3	2	0.68	0.75	0.53	0.68	2.64
4	129	0.68	0.60	0.38	0.75	2.41
5	9	0.60	0.75	0.53	0.45	2.33
6	14	0.60	0.60	0.23	0.45	1.88
7	68	0.68	0.60	0.53	0.45	2.26
8	10	0.60	0.45	0.23	0.45	1.73
9	13	0.53	0.45	0.23	0.23	1.44
10	49	0.68	0.75	0.38	0.60	2.41
11	18	0.68	0.75	0.23	0.75	2.41
12	397	0.68	0.75	0.53	0.75	2.71
13	132	0.68	0.45	0.53	0.75	2.41
14	32	0.60	0.75	0.38	0.45	2.18
15	13	0.60	0.75	0.75	0.45	2.55
16	49	0.68	0.45	0.53	0.45	2.11
17	15	0.60	0.60	0.75	0.45	2.4
18	13	0.53	0.75	0.68	0.08	2.04
19	3	0.60	0.75	0.75	0.45	2.55
20	15	0.68	0.75	0.68	0.45	2.56
Tot.		12.7	12.9	9.5	10.1	45.2

**Totale punti assegnati alle Pubblicazioni: 45.2**

### **3) Attività didattica documentata – massimo 20 punti.**

Ai fini della valutazione è stata considerata l'attività didattica istituzionale, la didattica integrativa ed il servizio agli studenti in termini di volume, intensità, e continuità. Per quanto attiene il servizio agli studenti, il candidato è stato relatore di numerose tesi italiane. Il candidato ha svolto numerosi



incarichi di servizio e condotto progetti per il supporto alla didattica all'interno dell'ateneo.  
Si riportano in tabella le valutazioni ed i punteggi analitici attribuiti.

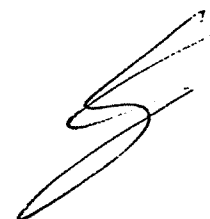
N	Criterio		Punteggio attribuito
3a)	Numero dei corsi/moduli di insegnamento di cui si è stati titolari, relativamente alle tematiche del settore concorsuale:	Il candidato ha insegnato dal 1995 in media 18 CFU/anno fra corsi di laurea in ingegneria gestionale e meccanica del Politecnico di Bari da 6 CFU cadauno tutti afferenti al settore Tecnologie e Sistemi di Lavorazione. Ha altresì svolto attività di didattica integrativa per master universitari di primo livello.	10
3b)	Continuità dell'insegnamento:	Il candidato svolge didattica istituzionale presso il Politecnico di Bari ininterrottamente dal 1995 ad oggi.	5
3c)	Attività didattica presso corsi di dottorato o partecipazione a Collegi di Dottorato.	Il candidato ha svolto dal 2008 attività seminariali all'estero per studenti e dottorandi di altre università.	5

**Totale punti Didattica documentata: 20**

**Punteggio totale: 82.7**

**Giudizio collegiale sintetico:**

Il curriculum del candidato appare elevato profilo. Le pubblicazioni scientifiche sono di ottimo livello e pienamente attinenti al S.S.D. ING-IND/16. L'attività didattica è particolarmente intensa e continuativa. Il punteggio numerico finale del candidato Prof. Michele Dassisti è pari a **82.7**, corrispondente al giudizio sintetico: **OTTIMO**.



## POLITECNICO DI BARI

Commissione Giudicatrice della procedura pubblica di selezione per la chiamata di n.1 professore di I fascia, presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, nel SSD. ING-IND/16 "Tecnologie e Sistemi di Lavorazione" (settore concorsuale 09/B1 – Tecnologie e Sistemi di Lavorazione), ai sensi dell'art. 24, co. 6, della Legge 30/12/2010, n. 240 (cod. PO.DMMM.24.19.23), bandita con Decreto del Direttore del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management n. 27 del 08/07/2019, pubblicato sulla pagina web del Politecnico all'indirizzo <http://www.poliba.it/it/amministrazione-e-servizi/servizi/podmmm241923>

### DICHIARAZIONE

La sottoscritta Prof. Elisabetta Ceretti, componente della Commissione giudicatrice, nominata con D.D. n. 33 del 12/09/2019, per la copertura di n. 1 posto di Professore di I fascia, come specificato in epigrafe, dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della Commissione giudicatrice tenutasi il giorno 14/10/2019.

Dichiara, altresì, di concordare, approvare e sottoscrivere il contenuto del verbale n. 2 del 14/10/2019.

Brescia, Via Agostino Gallo 13 (abitazione privata), 14 Ottobre 2019

*Elisabetta Ceretti*



## POLITECNICO DI BARI

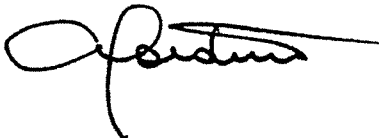
Commissione Giudicatrice della procedura pubblica di selezione per la chiamata di n.1 professore di I fascia, presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, nel SSD. ING-IND/16 "Tecnologie e Sistemi di Lavorazione" (sette concorsuale 09/B1 – Tecnologie e Sistemi di Lavorazione), ai sensi dell'art. 24, co. 6, della Legge 30/12/2010, n. 240 (cod. **PO.DMMM.24.19.23**), bandita con Decreto del Direttore del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management n. 27 del 08/07/2019, pubblicato sulla pagina web del Politecnico all'indirizzo <http://www.poliba.it/it/amministrazione-e-servizi/servizi/podmmm241923>

### DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Claudio Giardini, componente della Commissione giudicatrice, nominata con D.D. n. 33 del 12/09/2019, per la copertura di n. 1 posto di Professore di I fascia, come specificato in epigrafe, dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della Commissione giudicatrice tenutasi il giorno 14/10/2019.

Dichiara, altresì, di concordare, approvare e sottoscrivere il contenuto del verbale n. 2 del 14/10/2019.

Cellatica (BS) - Via Aldo Moro 52 (abitazione privata), 14 ottobre 2019

Firma  


## POLITECNICO DI BARI

Commissione Giudicatrice della procedura pubblica di selezione per la chiamata di n.1 professore di I fascia, presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, nel SSD. ING-IND/16 "Tecnologie e Sistemi di Lavorazione" (settore concorsuale 09/B1 – Tecnologie e Sistemi di Lavorazione), ai sensi dell'art. 24, co. 6, della Legge 30/12/2010, n. 240 (cod. PO.DMMM.24.19.23), bandita con Decreto del Direttore del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management n. 27 del 08/07/2019, pubblicato sulla pagina web del Politecnico all'indirizzo <http://www.poliba.it/it/amministrazione-e-servizi/servizi/podmmm2419223>

### DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Luca Settineri, componente della Commissione giudicatrice, nominata con D.R. n. 33 del 12/09/2019, per la copertura di n. 1 posto di Professore di I fascia, come specificato in epigrafe, dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della Commissione giudicatrice tenutasi il giorno 14/10/2019.

Dichiara, altresì, di concordare, approvare e sottoscrivere il contenuto del verbale n. 2 del 14/10/2019.

Torino, Via Della Rocca 24 bis (abitazione privata), 14/10/2019

Firma



## POLITECNICO DI BARI

Commissione Giudicatrice della procedura pubblica di selezione per la chiamata di n.1 professore di I fascia, presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, nel SSD. ING-IND/16 "Tecnologie e Sistemi di Lavorazione" (settore concorsuale 09/B1 – Tecnologie e Sistemi di Lavorazione), ai sensi dell'art. 24, co. 6, della Legge 30/12/2010, n. 240 (cod. PO.DMMM.24.19.23), bandita con Decreto del Direttore del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management n. 27 del 08/07/2019, pubblicato sulla pagina web del Politecnico all'indirizzo <http://www.poliba.it/it/amministrazione-e-servizi/servizi/podmmm241923>

### DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Archimede Forcellese, componente della Commissione giudicatrice, nominata con D.D. n. 33 del 12/09/2019, per la copertura di n. 1 posto di Professore di I fascia, come specificato in epigrafe, dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della Commissione giudicatrice tenutasi il giorno 14/10/2019.

Dichiara, altresì, di concordare, approvare e sottoscrivere il contenuto del verbale n. 2 del 14/10/2019.

Fermo - via Brunforte 47 (sede distaccata Università Politecnica delle Marche), 14.10.2019

Firma

