

VALUTAZIONE COMPARATIVA PER TITOLI E DISCUSSIONE PUBBLICA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART. 24 COMMA 3 LETTERA A) (JUNIOR) EMANATO CON D.D. REP. 7345 PROT. 184802 DEL 12.12.18 E IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U. - 4° SERIE SPECIALE - N. 99 DEL 14.12.18

Verbale della II° adunanza

Il giorno 07 Febbraio, alle ore 8.00, presso il fondo librario della ex Clinica Medica Veterinaria, via Tolara di Sopra 50, Ozzano dell'Emilia, Bologna si riunisce in seconda adunanza la Commissione giudicatrice della valutazione comparativa per titoli e discussione pubblica per il reclutamento di un ricercatore con rapporto di lavoro a tempo determinato di cui all'art. 24 co. 3 lettera a) (junior) della durata di tre anni, per le esigenze del Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie – Settore concorsuale 07/H4 (Clinica Medica e Farmacologia Veterinaria) - SSD VET 08 (Clinica Medica Veterinaria).

Sono presenti i seguenti membri della Commissione giudicatrice nominata con D.D. REP 521 Prot.9765 del 23.01.19:

Componente: Prof. Paolo Famigli Bergamini – Professore presso l'Università di Bologna;

Componente: Prof. Fabio Gentilini – Professore presso l'Università di Bologna;

Componente: Prof.ssa Alessia Diana – Professoressa presso l'Università di Bologna.

La procedura di valutazione è stata bandita con Decreto Dirigenziale n. 7345 del 12.12.18. L'avviso della procedura è stato pubblicato sulla G.U. – 4° serie speciale - n. 99 del 14.12.18, sul portale d'Ateneo, su quello del Miur e su quello europeo della ricerca.

Il Presidente dichiara aperta la seduta e dà atto che le modalità di attribuzione del punteggio sono state definite nella prima riunione tenutasi in data 25 gennaio 2019, il cui verbale è stato pubblicato sul portale d'ateneo.

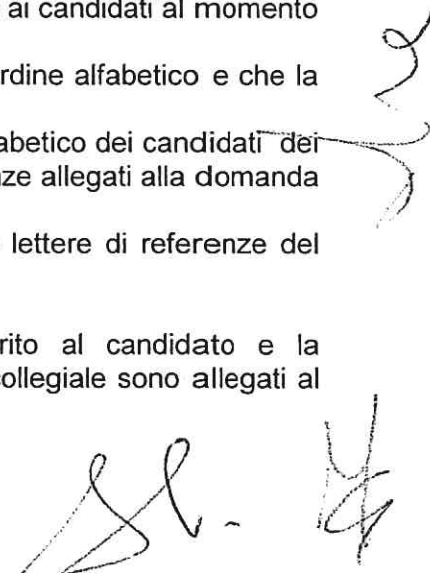
La Commissione procede quindi all'esame delle singole domande pervenute, inviate elettronicamente dall'ufficio ricercatori dopo la pubblicazione del verbale della prima seduta, accertando preliminarmente che non esistono situazioni di incompatibilità ai sensi degli artt. 51 e 52 del Codice di procedura civile, così come previsto dall'art. 11, 1° comma, del D.P.R. n. 487/1994. La Commissione dichiara, inoltre, che non esistono vincoli di parentela o di affinità entro il IV grado incluso o stato di coniugio tra i componenti della Commissione ed i candidati, né tra i membri della Commissione stessa. La Commissione ai sensi dell'art. 11, 1° comma, del D.P.R. n. 487/1994, considerato il numero dei concorrenti, stabilisce che la procedura concorsuale dovrà terminare entro il 07 febbraio 2019. Tale termine dovrà essere comunicato ai candidati al momento dell'effettuazione della discussione pubblica.

La Commissione stabilisce inoltre che i candidati verranno esaminati in ordine alfabetico e che la durata della discussione è stabilita in 45 minuti per ciascun candidato.

La Commissione procede quindi alla presa in esame, secondo l'ordine alfabetico dei candidati dei titoli e del curriculum, delle pubblicazioni e delle eventuali lettere di referenze allegati alla domanda di partecipazione.

Vengono esaminati pertanto, i titoli e i curriculum, le pubblicazioni e le lettere di referenze del candidato Dott.ssa Marilena Bolcato.

Ciascun Commissario formula il proprio giudizio individuale in merito al candidato e la Commissione quello collegiale. I giudizi dei singoli commissari e quello collegiale sono allegati al presente verbale quale sua parte integrante (allegato 1).



La Commissione si aggiorna per il giorno 07 febbraio 2019 alle ore 9.00, presso il fondo librario della ex Clinica Medica Veterinaria, via Tolara di Sopra 50, Ozzano dell'Emilia, Bologna per la discussione pubblica.

Alle ore 8.55 la seduta viene tolta.

Ozzano Emilia (BO), 07 febbraio 2019

PRESIDENTE Prof. Paolo Famigli Bergamini

COMPONENTE Prof. Fabio Gentilini

COMPONENTE/SEGRETARIO Prof.ssa Alessia Diana

The image shows three handwritten signatures in black ink. The top signature is the most prominent and appears to be 'Paolo Famigli Bergamini'. Below it are two other signatures, one of which appears to be 'Alessia Diana'. The signatures are written in a cursive, somewhat stylized script.

ALLEGATO 1)
Giudizio su titoli, pubblicazioni ed eventuali lettere di referenze

1) CANDIDATO: Dott.ssa Marilena Bolcato

La dott.ssa Marilena Bolcato, nata a [redacted] si è laureata in Medicina Veterinaria presso l'Università di Bologna il 21 dicembre 2011. Presso la stessa Università ha ottenuto il titolo di Dottore di Ricerca in Scienze Veterinarie il 21 aprile 2017. Mentre l'argomento della tesi di laurea era centrato sulla Besnoitiosi del bovino, il periodo di dottorato si è concentrato sulle malattie genetiche del bovino. La Dott.ssa Bolcato ha frequentato, in varie vesti, il servizio di Buiatria del DIMEVET sin dal 2009, dapprima come studente volontario poi come laureato frequentatore, quindi come dottorando ed infine come borsista. La partecipazione alle attività del servizio ha fruttato una produzione scientifica di un complessivo di 27 lavori a stampa, di cui 9 articoli su riviste internazionali. La Dott.ssa Marilena Bolcato ha anche una ricca frequentazione di strutture straniere, fra le quali emerge la clinica dei bovini di Monaco di Baviera (sotto la guida della Prof.ssa Knubben Schweizer), la clinica dei bovini di Lipsia (sotto la guida del Prof. Alexanders Starke), il dipartimento di "Large Animal Sciences" dell'Università di Copenhagen (sotto la guida del Prof. Jorgen Agerholm), la Facoltà di veterinaria di Esperanza Santa Fè, in Argentina (sotto la guida del Prof. Martin Allasia). Queste frequentazioni hanno consentito alla dott.ssa Bolcato di avviare Proficui rapporti di collaborazione con colleghi stranieri, così come si evince, peraltro, dalla lista dei coautori nelle pubblicazioni scientifiche.

La dott.ssa Bolcato ha ottenuto il riconoscimento di "valutatore per il benessere e la biosicurezza della bovina da latte" rilasciato dal Centro di Referenza Nazionale per il Benessere Animale dell'IZS di Brescia.

E' abilitata all'esercizio della Professione veterinaria con iscrizione all'alba di Vicenza.

La dott.ssa Bolcato ha fornito inoltre supporto alla didattica.

Giudizi individuali:

Presidente Prof. Paolo Famigli Bergamini:

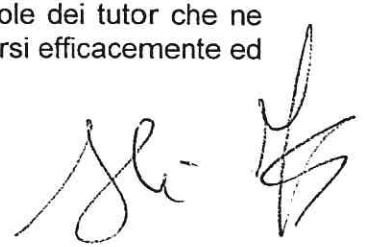
La Dott.ssa Marilena Bolcato dimostra una buona maturità scientifica che le ha consentito di affinare le proprie competenze nell'ambito della clinica bovina e che trova massima corrispondenza negli studi sulle malattie congenite di questa specie. Inoltre la candidata ha documentato un'intensa attività formativa su tematiche peculiari del SSD VET08 attraverso frequentazioni di prestigiosi istituti nazionali ed internazionali. Queste ultime le hanno permesso di instaurare Proficui rapporti di collaborazione con ricercatori di chiara fama internazionale.

Il giudizio è, in relazione alla presente selezione, ottimo

Commissario Prof. Fabio Gentilini:

La candidata Dr.ssa Marilena Bolcato mostra un percorso formativo coerente, tenace e rigoroso che prende le mosse dalla tesi di Laurea e si conferma fino ad oggi. Tale percorso è caratterizzato da un orientamento per i temi legati alla buiatria ma affrontati con una rara capacità di attingere a discipline molto diverse combinandole in una sintesi estremamente efficace. Ne testimonia una produzione scientifica ricca, variegata che spazia dall'attività divulgativa a quella più strettamente scientifica. Laddove è più evidente il contributo della Dr.ssa Bolcato si evince rigore metodologico, originalità e sintesi sistematica. Realmente degna di nota, la tesi di dottorato è un brillante esempio delle capacità scientifiche della candidata. La candidata ha arricchito la sua formazione con numerose esperienze didattiche, formative e lavorative in ambito clinico in diversi contesti internazionali; in riferimento a ciò, meritano una menzione particolare le parole dei tutor che ne hanno apprezzato sia le capacità scientifiche, sia quelle di inserirsi e relazionarsi efficacemente ed armoniosamente in un contesto lavorativo ed accademico.

Il giudizio complessivo, in relazione alla presente selezione, è ottimo.



Commissario Prof.ssa Alessia Diana

Il curriculum ed i titoli della Dott.ssa Marilena Bolcato testimoniano un ottimo percorso formativo nell'ambito della clinica buiatrica cominciato fin dalla tesi di Laurea con un argomento sulla Besnoitiosi bovina. Successivamente, nell'ambito del dottorato di ricerca la candidata ha continuato la sua attività scientifica e formativa anche con dei periodi di externship frequentando prestigiosi centri di studio internazionali che le hanno consentito di avviare Proficui rapporti di collaborazione scientifica con numerosi colleghi stranieri. Di particolare interesse vanno menzionate le ricerche scientifiche nell'ambito delle malattie genetiche del bovino dove si evince il contributo metodologico rigoroso e originale della candidata.

La dott.ssa Bolcato ha fornito inoltre un pregevole supporto alla didattica in materie cliniche inerenti la specie bovina così come all'attività clinica quotidiana presso il Servizio di Buiatria del Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie fin dal 2009.

Il giudizio complessivo, in relazione alla presente selezione, è ottimo.

Giudizio collegiale:

Il curriculum e i titoli della Dr.ssa Marilena Bolcato evidenziano un percorso formativo nell'ambito della clinica medica veterinaria, con particolare riferimento alla buiatria, rilevante, coerente e continuativo. L'attività di ricerca risulta adeguata, originale e condotta con continuità e rigore metodologico. La pubblicistica è ampia e variegata con lavori a stampa sia di tipo divulgativo che più prettamente scientifico. La candidata ha maturato apProfondita esperienza clinica sia in contesto nazionale che in differenti contesti internazionali ricevendone unanimi apprezzamenti. Anche le esperienze didattiche sono degne di nota e concorrono alla maturità formativa della candidata. Il giudizio complessivo della Commissione è, in relazione alla presente selezione, ottimo.

Ozzano Emilia (BO), 07 Febbraio 2019

PRESIDENTE Prof. Paolo Famigli Bergamini

COMPONENTE Prof. Fabio Gentilini

COMPONENTE/SEGRETARIO Prof.ssa Alessia Diana



VALUTAZIONE COMPARATIVA PER TITOLI E DISCUSSIONE PUBBLICA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART. 24 COMMA 3 LETTERA A) (JUNIOR) EMANATO CON D.D. REP. 7345 PROT. 184802 DEL 12.12.18 E IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U. - 4° SERIE SPECIALE - N. 99 DEL 14.12.18

Verbale della III adunanza

Il giorno 07 Febbraio, alle ore 8.00, presso il fondo librario della ex Clinica Medica Veterinaria, via Tolara di Sopra 50, Ozzano dell'Emilia, Bologna si riunisce in seconda adunanza la Commissione giudicatrice della valutazione comparativa per titoli e discussione pubblica per il reclutamento di un ricercatore con rapporto di lavoro a tempo determinato di cui all'art. 24 co. 3 lettera a) (junior) della durata di tre anni, per le esigenze del Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie – Settore concorsuale 07/H4 (Clinica Medica e Farmacologia Veterinaria) - SSD VET 08 (Clinica Medica Veterinaria).

Sono presenti i seguenti membri della Commissione giudicatrice nominata con D.D. REP 521 Prot. 9765 del 23.01.19:

Componente: Prof. Paolo Famigli Bergamini – Professore presso l'Università di Bologna;

Componente: Prof. Fabio Gentilini – Professore presso l'Università di Bologna;

Componente: Prof.ssa Alessia Diana – Professoressa presso l'Università di Bologna.

Il Presidente accerta che all'esterno della sede di esame e nel corridoio di accesso all'aula siano stati affissi i cartelli concernenti l'ubicazione della stessa; accerta altresì che tutto il materiale relativo sia già stato disposto nell'aula.

La Commissione richiama l'iter definito dalla stessa nel corso della 1° adunanza per lo svolgimento della discussione e quanto previsto dal bando di concorso in merito alla medesima.

La discussione pubblica si svolgerà in lingua italiana e verterà sull'esame dei titoli e della produzione scientifica e nella prova orale di accertamento della conoscenza della lingua inglese.

Alle ore 9.15 la Commissione procede all'appello dei candidati, in seduta pubblica e constata la presenza della candidata:

1) Dott.ssa Marilena Bolcato

La Commissione, ai sensi dell'art. 11, 1° comma, del D.P.R. 487/1994, rende pubblico il termine del procedimento concorsuale e comunica che dovrà concludersi entro il 07 febbraio 2017.

I candidati verranno esaminati in ordine alfabetico come stabilito nella seduta preliminare.

Alle ore 9.25 inizia la discussione in pubblica seduta.

Viene chiamata la candidata Dott. ssa Marilena Bolcato.

Si affrontano con la candidata i seguenti argomenti nell'ambito dei titoli e delle pubblicazioni presentate:

- Malattie genetiche del bovino;
- Parafilariosi bovina;
- Benessere animale nelle produzioni zootecniche in ambito nazionale e internazionale.

Viene, quindi, accertata la conoscenza della lingua con la lettura e commento della pagina 576 del testo *Veterinary Medicine – Blood Radostis and Henderson* 6th edition. Al termine della



discussione la candidata lascia l'aula e la Commissione passa all'attribuzione dei punteggi ai titoli e alle pubblicazioni secondo i criteri stabiliti nella 1° adunanza.

Vengono attribuiti per i **titoli complessivi punti 33,5/40**, di cui:

Dottorato di ricerca in Scienze Cliniche Veterinarie S.S.D. VET/08, 29° ciclo, con dissertazione finale dal titolo "Malattie genetiche del bovino" presso il Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie, Alma Mater Studiorum - Università di Bologna: **11 punti**;

Attività didattica: 8 punti

Attività didattica a livello universitario in Italia quale:

- Collaborazione nelle attività pratiche per i corsi di "Semeiotica e patologia medica degli animali da reddito" e "Clinica e terapia medica degli animali da reddito" e nell'ambito del tirocinio curriculare "Gestione dell'animale da reddito";

Attività didattica a livello universitario internazionale quale:

- Svolgimento di attività didattica in merito a malattie genetiche del bovino presso la Klinik für Wiederkäuer mit Ambulanz und Bestandsbetreuung, Ludwig Maximilians Universität di Monaco di Baviera, Germania,;
- Svolgimento di due lezioni frontali nel Corso di Laurea in Medicina Veterinaria presso l'Universidad Nacional del Litoral, Facultad de Ciencias Veterinarias Esperanza, Santa Fe, Argentina, sulle malattie genetiche, congenite e di allevamento nel vitello, in lingua spagnola.

Attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri: 8 punti.

Attività di formazione e di ricerca presso qualificati istituti italiani:

- Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie – Università di Bologna ;

Attività di formazione e di ricerca presso qualificati istituti Stranieri:

- Klinik für Wiederkäuer mit Ambulanz und Bestandsbetreuung, Ludwig Maximilians Universität di Monaco di Baviera, Germania;
- Klinik für innere Krankheiten der Pferde, Wiederkäuer und Schweine, Universität Leipzig, Medizinische Tierklinik, Veterinärmedizinische Fakultät di Lipsia, Germania;
- Universidad Nacional del Litoral, Facultad de Ciencias Veterinarias Esperanza, Santa Fe, Argentina, sulle malattie genetiche, congenite e di allevamento nel vitello;
- Section for Veterinary Reproduction and Obstetrics, Department of Large Animal Sciences, University of Copenhagen, Danimarca.



Attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richiesti tali specifiche competenze; 6 punti .

- Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie - Università di Bologna;
- Klinik für Wiederkäuer mit Ambulanz und Bestandsbetreuung, Ludwig Maximilians Universität di Monaco di Baviera, Germania,;
- Klinik für innere Krankheiten der Pferde, Wiederkäuer und Schweine, Universität Leipzig, Medizinische Tierklinik, Veterinärmedizinische Fakultät di Lipsia, Germania,
- Universidad Nacional del Litoral, Facultad de Ciencias Veterinarias Esperanza, Santa Fe, Argentina, sulle malattie genetiche, congenite e di allevamento nel vitello, in lingua spagnola
- Section for Veterinary Reproduction and Obstetrics, Department of Large Animal Sciences, University of Copenhagen, Danimarca,

Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali: 0.5 punti.

- Gentile A., Grandis A., Bolcato M., Villotti S., Militerno G., Rademacher G. (2013) "Eterotopia ("Error loci") dell'ansa spirale del colon ascendente nel bovino", 45° Congresso Nazionale Società Italiana di Buiatria, Piacenza, 18-20 Aprile 2013;
- Bolcato M., Gonçalves Pontes Jacinto J., Militerno G., Cannas da Silva J., Gentile A. (2018) "Autosomal recessive cholesterol deficiency in a Holstein calf", 50° Congresso della Società Italiana di Buiatria, 10-13 Ottobre 2018, Bologna.

Vengono altresì attribuiti **alle pubblicazioni complessivi punti 46,5/60**, di cui:

1. Galuppi R., Bolcato M., Aureli S., Tampieri M.P., Gentile A. (2011) "La parafilariosi bovina" Summa (Animali da reddito), 10/2011, pagg 22-28: **3 punti**
2. Gentile A., Testoni S., Murgiano L., Bolcato M., Drögemüller C., Siewruk K., Gajewsky Z. (2012) "Inherited diseases of cattle" (in polish: "Choroby dziedziczne bydta")In: Gajewsky Z., Pawlinski B., Wehrend A. "Problems in Bovine Reproduction" (in Polish: "Rozrod bydta - aktualne problemy II") pagg. 90-117, Warsaw University of Live Sciences, Warsaw, Poland, 2012: **2.5 punti**
3. Murgiano L., Testoni S., Drögemüller C., Bolcato M., Gentile A. (2013) "*Frequency of bovine congenital pseudomyotonia carriers in selected Italian Chianina sires*" The Veterinary Journal, 195(2):238-240: **3,5 punti**
4. Murgiano L., Jagannathan V., Benazzi C., Bolcato M., Brunetti B., Muscatello L.V., Dittmer K., Piffer C., Gentile A., Drögemüller C. (2014) "*Deletion in the EVC2 gene causes chondrodysplastic dwarfism in Tyrolean Grey cattle*" PLoS ONE 9(4): e9486: **3,5 punti**
5. Murgiano L., Drögemüller C., Sbarra F., Bolcato M., Gentile A. (2014) "Prevalence of paunch calf syndrome carriers in Italian Romagnola cattle" The Veterinary Journal, 200(3):459-461: **3,5 punti**

6. Bianchi E., Bombardi C., Bassi P., Bolcato M., Gentile A., Militerno G. (2015) "Bilateral trochlear nerve palsy as a consequence of cerebellar medulloblastoma: clinical and pathological findings" *Journal of Veterinary Internal Medicine*, 29(4):1117-1121: **3,5 punti**
7. Muscatello L. V., Benazzi C., Dittmer K. E., Thompson K. G., Murgiano L., Drögemüller L., Avallone G., Gentile A., Edwards J. F., Piffer C., Bolcato M., Brunetti B. (2015) "Ellis-van Creveld Syndrome in Grey Alpine Cattle: Morphologic, Immunophenotypic, and Molecular Characterization" *Veterinary Pathology*, 52(5):957-966: **3 punti**
8. Murgiano L., Jagannathan V., Piffer C., Diez-Prieto I., Bolcato M., Gentile A., Drögemüller C. (2016) "A frameshift mutation in MOCOS is associated with familial renal syndrome (xanthinuria) in Tyrolean Grey cattle" *BMC Veterinary Research* 2016, Dec 5;12(1):276: **3,5 punti**
9. Levi M., Dittmer K.E., Gentile A., Beltrame A., Bolcato M., Morgante M., Fiore E., Benazzi C. (2017) "Growth Plate Lesions of Fattening Bulls" *Veterinary Pathology*, 54(3):437-444: **3 punti**
10. Peli A., Bolcato M., Roccaro M., Gentile A., Militerno G. (2018) "Mesothelioma in cattle: two case reports" *Large Animal Review*, 24(2):89-92. **2,5 punti**
11. Bolcato M., Benazzi C., Tura G., Gentile A., Tagliavia C., Morgante M., Dimitrijevic B., Grandis A. (2018) "L'Ectopia cordis congenita del bovino" *Large Animal Review*, 24(4):167-173. **2,5 punti**
12. Tesi di dottorato di ricerca": malattie genetiche del bovino": **2,5 punti**

Per la consistenza l'intensità e la continuità temporale della produzione scientifica **punti 10 punti.**

Il punteggio complessivo ottenuto dal candidato è di punti 80/100.

Prova di conoscenza della lingua inglese: giudizio sintetico buono.

La Commissione procede immediatamente ad esprimere il giudizio collegiale sulla candidata Dott.ssa Marilena Bolcato:

La Dott.ssa Bolcato presenta un percorso formativo di elevata caratura, caratterizzato, oltre che dall'acquisizione del titolo di Dottore di ricerca in "Scienze Veterinarie" curriculum "Scienze Cliniche", anche dalla frequentazione di prestigiose istituzioni di ricerca estere.

Tutte queste esperienze le hanno permesso di dedicarsi ad argomenti di chiara attualità scientifica, con continuità e con evidente contributo personale. Da ciò ne deriva una pubblicistica importante sia sul piano numerico che su quello qualitativo, con note a stampa su prestigiose riviste internazionali.

Al pari di quella scientifica, pure l'attività didattica è incentrata su materie proprie del SSD Vet 08. Durante la discussione pubblica, la Candidata ha mostrato ottima capacità espositiva e piena padronanza delle tematiche oggetto del suo impegno speculativo.

La prova di lingua inglese è risultata buona.

La Commissione unanime esprime un giudizio pienamente positivo sulla Candidata

Al termine della discussione con tutti i candidati, la Commissione procede a riesaminare i giudizi espressi, i punteggi attribuiti a ciascun titolo, alle singole pubblicazioni e la valutazione

della conoscenza della lingua onglese. Dopo attento esame redige la seguente graduatoria di merito dei candidati idonei:

Dott.ssa Marilena Bolcato punti **80/100**

Il verbale originale, letto e controfirmato dai Commissari, la documentazione dei candidati e il materiale d'uso del concorso sono resi al Responsabile del procedimento concorsuale presso l'Ufficio Ricercatori a tempo determinato per la successiva approvazione degli atti.

Alle ore 11.15, la seduta viene tolta.

Ozzano Emilia (BO), 07 febbraio 2019

PRESIDENTE Prof. Paolo Famigli Bergamini

COMPONENTE Prof. Fabio Gentilini

COMPONENTE/SEGRETARIO Prof.ssa Alessia Diana

The image shows three handwritten signatures in black ink. The top signature is the most complex and stylized, likely belonging to Prof. Paolo Famigli Bergamini. Below it is a signature that appears to be 'Fabio', likely Prof. Fabio Gentilini. The bottom signature is the simplest and most legible, clearly reading 'Alessia', likely Prof.ssa Alessia Diana.