

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PAVIA

Delibera n. 173/2019 del Consiglio di

[Dipartimento di ingegneria civile e architettura](#) del 23/07/2019

OGGETTO: Proposta di istituzione di una borsa di studio per attività di ricerca dal titolo " Identificazione di modelli per lo sviluppo di un pancreas artificiale" - Responsabile scientifico Prof. Lalo Magni			
N. o.d.g.: 05/08	Rep. n. 173/2019	Prot. n. 95752	UOR: DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE E ARCHITETTURA -DICAR-

Nominativo	Ruoli	F	C	A	As	Nc
Prof. Ferdinando AURICCHIO	Professore Ordinario	X				
Prof. Fabio CASCIATI	Professore Ordinario				X	
Prof. Carlo CIAPONI	Professore Ordinario				X	
Prof. Carlo CINQUINI	Professore Ordinario				X	
Prof. Guido MAGENES	Professore Ordinario	X				
Prof. Lalo MAGNI	Professore Ordinario				X	
Prof. Anna MAGRINI	Professore Ordinario	X				
Prof. Marco MORANDOTTI	Professore Ordinario	X				
Prof. Alessandro REALI	Professore Ordinario	X				
Prof. Carlo Giovanni LAI	Professore Ordinario	X				
Prof. Stefano SIBILLA	Professore Ordinario	X				
Prof. Daniela BESANA	Professore Associato				X	
Prof. Andrea CAPODAGLIO	Professore Associato				X	
Prof. Vittorio CASELLA	Professore Associato	X				
Prof. Roberto DE LOTTO	Professore Associato	X				
Prof. Paolo GHILARDI	Professore Associato				X	
Prof. Guido GIULIANI	Professore Associato	X				
Prof. Alessandro GRECO	Professore Associato	X				
Prof. Sergio PAPIRI	Professore Associato	X				
Prof. Sandro PARRINELLO	Professore Associato				X	
Prof. Alberto PAVESE	Professore Associato				X	
Prof. Andrea PENNA	Professore Associato	X				
Prof. Fulvio RESTA	Professore Associato				X	
Prof. Rui Jorge SILVA MOURA PINHO	Professore Associato				X	
Prof. Paolo VENINI	Professore Associato				X	
Prof. Carlo BERIZZI	Professore Associato	X				
Prof. Enrico CREACO	Professore Associato	X				
Dott. Arianna CALLEGARI	Ricercatore	X				
Dott. Claudio CARINO	Ricercatore				X	
Dott. Fabio CARLI	Ricercatore	X				
Dott. Tiziano CATTANEO	Ricercatore				X	
Dott.ssa Maria Cristina COLLIVIGNARELLI	Ricercatore	X				
Dott. Ioanni DELSANTE	Ricercatore	X				

IL SEGRETARIO
(Anna Painelli)

IL PRESIDENTE
(Prof. Alessandro Reali)

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PAVIA

Delibera n. 173/2019 del Consiglio di

[Dipartimento di ingegneria civile e architettura](#) del 23/07/2019

Dott. Sauro MANENTI	Ricercatore	X				
Dott.ssa Gabriella PETACCIA	Ricercatore	X				
Dott.ssa Paola RICCIARDI	Ricercatore				X	
Dott.ssa Sara TODESCHINI	Ricercatore				X	
Dott. Michele CONTI	Ricercatore T.D.	X				
Dott. Domenico GIOFFRE'	Ricercatore T.D.	X				
Dott. Francesco GRAZIOTTI	Ricercatore.T.D.				X	
Dott. Andrea FENOCCHI	Ricercatore T.D.				X	
Dott.ssa Stefania MARCONI	Ricercatore T.D.	X				
Dott.ssa Maria Elisabetta VENCO	Ricercatore.T.D.				X	
Ing. Marica FRANZINI	Rappresentante Personale Tecnico Amministrativo	X				
Sig. Massimo SPIZZI	Rappresentante Personale Tecnico Amministrativo	X				
Dott.ssa Cristina CECCHINI	Rappresentante Dottorandi	X				
Dott. Lorenzo CASAGRANDE	Rappresentante Dottorandi	X				
Dott. Mauro MURER	Rappresentante Dottorandi				X	
Dott. Gabriele GUERRINI	Rappresentante Assegnisti				X	
Dott.ssa Raffaella De Marco	Rappresentante Assegnisti				X	
Sig. Davide Domenico BENNI	Rappresentante Studenti	X				
Sig. Massimiliano RUSSO	Rappresentante Studenti	X				
Sig.na Yawa Isabelle Kussi ATCHA	Rappresentante Studenti				X	
Sig. Taha ALAROBI	Rappresentante Studenti				X	
Sig.na Sara GHANEM	Rappresentante Studenti				X	
Sig.na Denise TAIOCCHI	Rappresentante Studenti	X				
Sig. Mickson CHARLES	Rappresentante Studenti				X	

Legenda: (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente) - (Nc - Non convocato)

Il Direttore informa che il prof. Lalo Magni ha chiesto in data 16/07/2019 l'istituzione di una borsa di studio per attività di ricerca sul tema "Identificazione di modelli per lo sviluppo di un pancreas artificiale".

Per partecipare al concorso sarà necessario aver conseguito la laurea Magistrale in Ingegneria informatica o titolo equiparato. Sono inoltre richiesti:

- conoscenza di tecniche di identificazione di modelli parametrici e non parametrici
- conoscenza del problema di controllo della glicemia in pazienti diabetici
- conoscenza di tecniche di sintesi di controllo predittivo
- conoscenza di Matlab.

L'attività si svolgerà presso il Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura.

La durata complessiva della borsa è di 6 mesi; il costo della borsa è pari a € 8.000 e graverà sul Progetto "OINTERN7B" di cui è titolare il prof. Lalo Magni.

IL SEGRETARIO
(Anna Painelli)

IL PRESIDENTE
(Prof. Alessandro Reali)

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PAVIA

Delibera n. **173/2019** del Consiglio di

[Dipartimento di ingegneria civile e architettura](#) del **23/07/2019**

Il Direttore sottopone, altresì, al Consiglio la nomina della Commissione giudicatrice che risulta composta come segue, salvo incompatibilità tra i componenti e i candidati:

1. Prof. Lalo Magni - Presidente;
2. Prof. Davide Martino Raimondo - Componente;
3. Dott.ssa Chiara Toffanin - Segretario.

IL CONSIGLIO

- Udita la relazione illustrativa del Direttore;
- Visto il Regolamento per l'istituzione e il conferimento di borse di studio per attività di ricerca emanato con D.R. 86-2011 del 18 gennaio 2011;
- Accertata la disponibilità finanziaria;
- Con voto unanime dei Consiglieri presenti;

DELIBERA

- di approvare l'istituzione della borsa di studio per attività di ricerca avente ad oggetto "Identificazione di modelli per lo sviluppo di un pancreas artificiale";
- di nominare la Commissione giudicatrice la cui composizione è riportata in narrativa.

Il presente deliberato, letto e approvato seduta stante, è immediatamente esecutivo.