

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PAVIA

Delibera n. **96/2020** del Consiglio di

Dipartimento di ingegneria civile e architettura del **30/04/2020**

OGGETTO: Istituzione di un assegno per attività di ricerca avente ad oggetto “Simulazione e analisi della fluidodinamica aortica” e nomina della commissione giudicatrice. Richiedente: prof. Ferdinando Auricchio.							
N. o.d.g.: 05/01	Rep. n. 96/2020	Prot. n. 49633	UOR: DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE E ARCHITETTURA -DICAR-				
Nominativo	Ruoli	F	C	A	As	Nc	
Prof. Ferdinando AURICCHIO	Professore Ordinario	X					
Prof. Carlo CIAPONI	Professore Ordinario	X					
Prof. Carlo Giovanni LAI	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. Rui Jorge SILVA MOURA PINHO	Professore Ordinario	X					
Prof. Stefano SIBILLA	Professore Ordinario	X					
Prof. Carlo BERIZZI	Professore Associato	X					
Prof. Daniela BESANA	Professore Associato	X					
Prof. Andrea CAPODAGLIO	Professore Associato	X					
Prof. Vittorio CASELLA	Professore Associato	X					
Prof. Michele CONTI	Professore Associato	X					
Prof. Enrico CREACO	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. Sandro PARRINELLO	Professore Associato	X					
Prof. Alberto PAVESE	Professore Associato	X					
Prof. Andrea PENNA	Professore Associato	X					
Prof. Gabriella PETACCIA	Professore Associato	X					
Prof. Fulvio RESTA	Professore Associato				X		
Prof. Massimiliano SAVORRA	Professore Associato	X					
Prof. Paolo VENINI	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					

IL SEGRETARIO
(Anna Painelli)

IL PRESIDENTE
(Prof. Alessandro Reali)

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PAVIA

Delibera n. 96/2020 del Consiglio di

Dipartimento di ingegneria civile e architettura del 30/04/2020

Dott. Ioanni DELSANTE	Ricercatore	X				
Dott. Sauro MANENTI	Ricercatore	X				
Dott.ssa Paola RICCIARDI	Ricercatore	X				
Dott.ssa Sara TODESCHINI	Ricercatore	X				
Dott. Domenico GIOFFRE'	Ricercatore T.D.	X				
Dott. Francesco GRAZIOTTI	Ricercatore.T.D.	X				
Dott. Andrea FENOCCHI	RicercatoreT.D.	X				
Dott.ssa Stefania MARCONI	RicercatoreT.D.	X				
Dott.ssa Francesca PICCHIO	RicercatoreT.D.	X				
Dott.ssa Giulia SCALET	RicercatoreT.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. Ferdinando Auricchio ha chiesto in data 22/04/2020 l'istituzione di un assegno per attività di ricerca sul tema "Simulazione e analisi della fluidodinamica aortica" - S.S.D. ING-IND/34, della durata complessiva di 12 mesi, eventualmente rinnovabili.

Per partecipare al concorso sarà necessario aver conseguito il dottorato di ricerca.

Sono inoltre richiesti:

- Esperienza nella creazione di modelli 3D vascolari da immagini mediche e simulazioni fluidodinamiche per problemi biomeccanici;

E' altresì richiesta una buona conoscenza della lingua inglese.

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PAVIA

Delibera n. **96/2020** del Consiglio di

Dipartimento di ingegneria civile e architettura del **30/04/2020**

L'attività si svolgerà presso il Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura, con decorrenza a partire dal 01/09/2020.

Il costo dell'assegno è pari a € 21.000,00 lordo assegnista. Il costo totale al lordo degli oneri a carico Ente ammonta ad € 26.000,00 e graverà sul Progetto "MALAN Mapping of aortic arch hemodynamics by biomechanical analysis and modeling for planning Thoracic Endovascular Aortic Repair (TEVAR)" di cui è titolare il prof. Ferdinando Auricchio.

Il Direttore sottopone, altresì, al Consiglio la nomina della Commissione giudicatrice nella composizione sotto riportata, salvo incompatibilità tra i componenti e i candidati:

1. Prof. Ferdinando Auricchio, Professore Ordinario, S.S.D. ICAR/08 - Presidente;
2. Dott.ssa Stefania Marconi, ricercatore a tempo determinato di Tipo A, ING-IND/34 - Componente;
3. Prof. Michele Conti, Professore Associato, S.S.D. ING-IND/34 - Segretario.

IL CONSIGLIO

- Udita la relazione illustrativa del Direttore;
- Visto il Regolamento di Ateneo per il conferimento di assegni di ricerca ai sensi dell'art. 22 della Legge n. 240/2010, emanato con D.R. n. 1148 del 31.05.2011 e successive modificazioni e integrazioni;
- Accertata la disponibilità finanziaria;
- Con voto unanime dei Consiglieri presenti;

DELIBERA

- di approvare l'istituzione dell'assegno per attività di ricerca avente ad oggetto "Simulazione e analisi della fluidodinamica aortica". Richiedente: prof. Ferdinando Auricchio;
- di nominare la Commissione giudicatrice la cui composizione è riportata in narrativa.

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