

Profile proposal

RPA: *uf*
U: *H12*
N: *31*
Rif. n:
CIG:
CUP:

Description of requested contract and related expenses			
Applicant:	PAGGI MARCO		Role: Associate Professor
Functional category:	Visiting Professor		
Title:	Visiting professor in model parameter identification methods		
Titolo	Professore in visita su metodi di identificazione dei parametri dei modelli		
Keywords:	Parametric identification; Convex optimization		
Campi	Identificazione parametrica; Ottimizzazione convessa		
SSD/Area Scientifica:	ICAR/08 Scienza delle Costruzioni		
Profile:	Researcher in systems and control engineering with expertise in methods for model parameters identification.		
Profilo	Ricercatore in ingegneria dei controlli e ingegneria dei sistemi con esperienza in metodi di identificazione dei parametri di modelli.		
Research Area/Unit	<input checked="" type="checkbox"/>	Computer Science and Applications	MUSAM
Office	<input checked="" type="checkbox"/>		
Activity:	Seminars on recent trends in the field of model parameter identification. Application of identification methods to nonlinear fracture mechanics problems. Contributions to research and PhD education programmes at the IMT School for Advanced Studies Lucca. Discussion on possible research topics for future cooperation.		

APPLICANT

RPA:
U:
N:
Rif. n:
CIG:
CUP:

APPLICANT	Formal requirements: A PhD in systems and control engineering, or in related areas. Candidates must have an excellent record of high-impact international publications and previous international collaborations. Candidates should demonstrate expertise in the application and development of computationally efficient methods for system identification. Dottorato di ricerca in ingegneria dei controlli e dei sistemi o in aree affini. I candidati devono avere un eccellente record di pubblicazioni internazionali ad elevato impatto e precedenti collaborazioni a livello internazionale. I candidati devono dimostrare esperienza nel costruire modelli e nell'applicazione di metodi efficienti per l'identificazione dei sistemi.			
	Qualifications:		PhD <input checked="" type="checkbox"/> Systems and control engineering, or related areas. Compulsory for the admission	
			Degree <input checked="" type="checkbox"/>	
			HS Diploma <input checked="" type="checkbox"/>	
	Specific requirements:		Researcher in systems and control engineering, with expertise in methods for the identification of model parameters. Ricercatore in ingegneria dei controlli e dei sistemi, con esperienza in metodi per l'identificazione dei parametri di modelli.	
	Contract type: Contratto di prestazione autonoma (Assistant professor, Post Doctoral Fellow, Research collaborator, Staff /			
	Contract start date: 01/11/2017		Contract duration: 1 month	Extendable (years) <input type="checkbox"/>
	Gross amount: 3600 Euro (costo ent		RU Fund <input type="checkbox"/>	Travel expenses <input type="checkbox"/>
	lordo : 2.890 €			
	Fondo			
Fondo:		Fondo della Research Unit Fondo della Scuola per visiting professor		
Centri di Costo:		RU.MUSAM		
Note:				
Selection Committee Proposal:		President: Marco Paggi		
		1st member: Alberto Bemporad	2nd member: Andrea Bacigalupo	
Specific recommendations for dissemination:		Web sites:		
		Mailing lists:	Specific Adrs.	
Applicant Signature:		Date:	Fund Owner Signature:	Date:
u. mail PAGGI		01.08.17		

RPA: *MR*
U: *HE*
N: *37*
Rif. n.:
CIG:
CUP:

Verifica di conformità			
RPA	Timing	Definizione profilo: <i>31.7.17</i>	Invio a GU:
		Pubblicazione sito: <i>4.9.17</i>	Invio deadline:
		Prima short list: <i>20.9.17</i>	Primo test:
		Secondo test:	Classifica finale:
		Conclusione: <i>1.10.17</i>	
RPA:	Data:	Resp. Ufficio:	Data:
<i>MR</i>	<i>01.08.17</i>	<i>15</i>	<i>01.08.17.</i>

Disponibilità fondo			
UFFICIO RICERCA / PERSONALE	Nome fondo:		
	Nuovo, stimato <input type="checkbox"/>	Nuovo, non stimato <input type="checkbox"/>	Esistente <input type="checkbox"/>
	Codice del fondo a bilancio:		
	CUP: <input type="checkbox"/>	<i>Il CUP deve essere scritto sulla prima pagina nello spazio apposito</i>	
	Fund budget check: <input type="checkbox"/>	Note:	
	Richiedente:	Data:	RU:

Verifica di bilancio			
UFFICIO FINANZA	Fund budget check: <input checked="" type="checkbox"/>		
	Scrittura n.: <i>2017/4523</i>		
	Capitolo: <i>CA. 01-45.10.11</i>		
	Richiedente: <i>21</i>	Data: <i>3/8/17</i>	RU: <i>SR</i>
			Data: <i>4/8/17</i>

Controllo preliminare e autorizzazione al pagamento			
DA	Firma: <i>[Signature]</i>	Data: <i>08.08.2017</i>	CdR
		Firma: <i>[Signature]</i>	Data: <i>08.08.2017</i>

