POLITECNICO DI TORINO - AC	
Class. II.2.1	
N. 8795	data 22.06.2015
CP 3151-05	CC

Torino, 22/06/2015

Al Presidente della Commissione Elettorale
c/o SISTI – Elezioni

Oggetto: elezioni del Senato Accademico (Mandato 2015/2019)

In relazione alle elezioni in oggetto previste per il **13 luglio 2015**, i sottoscritti elettori propongono per la categoria dei professori di seconda fascia in seno al Senato Accademico la candidatura del Prof.

JUAN CARLOS DE MARTIN

PROFESSORE ASSOCIATO CONFERMATO
(qualifica)

DAUIN
(Dipartimento di appartenenza)

Nominativo dell'elettore in chiaro (*)	Firma dell'elettore
CASETTI CLAUDIO	
REBAUDENGO MAURIZIO	
PACE SERGIO	
CHIOSANO SILVIA	
CORNO FULVIO	
SANNA ANDREA	
CHIASSERINI CARLA FABIANA	
NEBBIA PAOLO	
RONDI LAURA	
ENOS PASERO	

(*) Ogni candidatura deve essere presentata un minimo di 5 a un massimo di 10 elettori

Si allega il curriculum vitae del candidato

Juan Carlos De Martin

Telefono
+393385004713
Email
DEMARTIN@POLITO.IT

Esperienze professionali

Professore di ruolo, Politecnico di Torino, Dipartimento di Automatica e Informatica, 2005-presente
Il Prof. De Martin dal 2005 è professore associato confermato presso il Politecnico di Torino dove insegna ingegneria informatica e cultura digitale, gestisce gruppi di ricerca, coordina progetti sia nazionali, sia internazionali, presiede il sistema bibliotecario del Politecnico e mantiene una rete di collaborazioni internazionali, tra cui quella col Berkman Center for Internet & Society della Harvard University. Il 3 dicembre 2013 De Martin è stato abilitato professore di prima fascia - settore 09/H1.

Faculty Fellow, Berkman Center for Internet & Society, Harvard University, 2011-presente
Nominato Faculty Fellow nel maggio 2011, Juan Carlos De Martin contribuisce alle attività del Berkman Center dell'Università di Harvard con ricerche sul ruolo dell'università nell'età di Internet e sulle risorse educative aperte - "open educational resources".

Senior Visiting Researcher, Internet and Society Lab, Keio University (Tokyo), 2011-2014
De Martin ha tenuto lezione presso l'Università di Keio e collabora con l'Internet & Society Laboratory diretto dal prof. Jun Murai con l'obiettivo di favorire lo scambio di ricercatori tra Italia e Giappone e lo sviluppo di progetti congiunti.

Editorialista, "La Stampa", 2010-presente
Invitato dal direttore Mario Calabresi a intervenire su La Stampa, De Martin scrive frequentemente di temi relativi a Internet. Juan Carlos De Martin ha inoltre spesso scritto per "Nòva", il settimanale di innovazione e ricerca de "Il Sole24Ore".

Primo Ricercatore, National Research Council, 1998-2005
Come primo ricercatore - e, in precedenza, ricercatore - De Martin al CNR fonda e poi dirige il gruppo di ricerca sulle comunicazioni multimediali del suo istituto. Durante questo periodo inizia ad occuparsi di temi Internet & Società, fondando insieme al Prof. Marco Ricolfi - Università di Torino - il progetto Creative Commons Italia. Nel 2005 organizza con l'Università di Harvard la prima edizione in Europa occidentale dell'"Harvard Internet Law Program", che si tiene a Torino nel maggio di quell'anno.

Adjunct Professor, University of Texas, Dallas, 1999
Professore titolare del corso di master "Speech Coding" presso la School of Engineering dell'università texana.

Member of Technical Staff, Texas Instruments (Dallas, USA), 1996-1998
Ricercatore di ruolo presso i laboratori centrali di ricerca e sviluppo della Texas Instruments. De Martin si dedica soprattutto allo sviluppo di tecniche avanzate per la codifica e trasmissione del segnale vocale come membro del "Media Technologies Laboratory".

Visiting Scholar, University of California, Santa Barbara, 1993-1995
Nell'ambito del dottorato di ricerca Juan Carlos De Martin lavora per due anni presso il "Signal Compression Laboratory" dedicandosi allo sviluppo di tecniche avanzate per la codifica del segnale vocale.

Project manager, SSB s.r.l. (Torino), 1991-1992
Progetto e sviluppo - insieme ad un ingegnere esperto di hardware - di un set-top box per la trasmissione cifrata del contenuto di un importante quotidiano nazionale utilizzando le frequenze del televideo. Progetto e scrittura di tutto il relativo software, fino al collaudo conclusivo.

Esperienze direttive

Chair of the Steering Committee of the Global Network of Internet & Society Research Centers, 2014-presente
Nell'ottobre 2014 il coordinamento della rete globale di centri di ricerca su Internet & Società, un'iniziativa lanciata dalla Harvard University nel dicembre 2012, passa al Centro Nexa su Internet e Società del Politecnico di Torino. Contestualmente, il prof. De Martin assume la guida dello steering committee dei "founding members", tra cui Harvard, MIT e Oxford.

Co-fondatore e co-direttore del Centro Nexa su Internet & Società, Politecnico di Torino, 2006-presente
Nel novembre 2006 De Martin fonda insieme al Prof. Marco Ricolfi (Università di Torino) il Centro Nexa, un centro di ricerca multidisciplinare su Internet & società ispirato al modello del Berkman Center dell'Università Harvard. Il Centro ha coordinato importanti progetti di ricerca finanziati dall'Unione Europea, tra cui COMMUNIA (la rete tematica eContentPlus sul pubblico dominio digitale, 50 membri) e LAPSI (Legal Aspects of Public Sector Information, 20 membri). Il Centro Nexa è l'*affiliate institution* Creative Commons per l'Italia. Il Centro Nexa ha accordi formali di collaborazione con l'Università di Harvard e l'Università di Keio (Tokyo).

Coordinatore della rete tematica europea sul pubblico dominio digitale COMMUNIA, 2007-2011
Dal 2007 al 2011 De Martin è il coordinatore di COMMUNIA, la rete tematica europea sul pubblico dominio digitale, un progetto finanziato dall'Unione Europea. Nel corso del progetto, che a regime coinvolge 50 diverse organizzazioni attive in Europa, negli USA e in Brasile, organizza 12 incontri internazionali e supervisiona la produzione sia di numerose pubblicazioni scientifiche, sia di raccomandazioni di *policy* rivolte alla Commissione Europea e agli Stati Membri.

Delegato del Rettore per i Servizi Bibliotecari, 2013-presente
Dopo le riforme causate dall'applicazione della Legge 240/210, De Martin torna ad occuparsi delle biblioteche del Politecnico di Torino, con un'enfasi particolare sugli aspetti digitali come "open access", "ebook", "open educational resources".

Presidente del Sistema Bibliotecario, Politecnico di Torino, 2007-2011
Come presidente del Sistema Bibliotecario, De Martin coordina le biblioteche del Politecnico, introducendo numerosi nuovi servizi, molti dei quali legati al digitale, tra cui il primo deposito istituzionale "open access" delle pubblicazioni scientifiche prodotte dal Politecnico di Torino, http://porto.polito.it.

Public Lead Creative Commons Italia, 2005-2012
Su iniziativa di De Martin e di Ricolfi nel 2003 l'Italia è uno dei primi paesi a lavorare a una versione nazionale delle licenze Creative Commons, che verranno poi lanciate nel dicembre 2004. Da allora il gruppo di lavoro Creative Commons Italia promuove - su base volontaria - l'utilizzo delle licenze Creative Commons in Italia, dialogando, tra gli altri, con la SIAE, con case editrici, con giornali nazionali e molte altre aziende e organizzazioni. In questo contesto si colloca anche l'iniziativa "Servizio Licenze Libere", http://selili.polito.it, la prima di questo tipo a livello mondiale, anch'essa ideata e diretta dal prof. De Martin.

Co-fondatore e co-direttore dell'Internet Media Group, Politecnico di Torino, 1998-presente
Insieme al prof. Angelo Raffaele Meo, uno dei più autorevoli informatici italiani, De Martin costituisce e sviluppa un gruppo di ricerca dedicato allo sviluppo di tecniche avanzate di trasmissione di informazioni multimediali, con particolare attenzione alle applicazioni su Internet. Il gruppo, noto a livello internazionale, ha ricevuto due "best paper award".

Consigli scientifici, valutazione di progetti, ecc.

Membro del Comitato Tecnico Scientifico del CSI-Piemonte, 2015-presente.

Membro della Commissione di studio su diritti e doveri in Internet istituita dalla Presidente della Camera dei Deputati, 2014-presente.

Membro del Comitato Scientifico-Editoriale della casa editrice Egea-Bocconi, 2014-presente.

Membro del Consiglio Scientifico della Fondazione Vodafone Italia, 2013-presente.

Membro del Comitato d'Indirizzo della Fondazione Biblioteca Europea di Informazione e Cultura (BEIC), 2013-presente.

Membro del Consiglio Scientifico dell'Istituto dell'Enciclopedia Italiana (Ing. Treccani), 2014-presente.

Membro del Comitato Organizzatore-Scientifico di Biennale Democrazia, 2014-presente.

Expert Reviewer per la Commissione Europea, 2014-presente.

Consigliere per l'open access del Ministro Maria Chiara Carrozza, 2013-14.

Esperto per l'Italia presso la Commissione Europea per i programmi di ricerca "Scienza e Società", 2012-2013.

Esperto per la valutazione di progetti di ricerca e sviluppo per la Commissione Europea, il Ministero per lo Sviluppo Economico, il Ministero dell'Istruzione, Università e Ricerca, l'Ente per il Finanziamento della Ricerca Svizzero, l'Ente per il Finanziamento della Ricerca delle Fiandre, la Provincia Autonoma di Trento.

Attività scientifica

Juan Carlos De Martin è autore, o co-autore, di oltre 100 pubblicazioni scientifiche internazionali *peer reviewed* apparse in atti di convegni, in riviste o come capitoli di libri. La sua ricerca si è concentrata sull'elaborazione e trasmissione di informazioni multimediali audio, voce e video , ampliandosi in anni più recenti a numerosi temi relativi alla relazione tra Internet e società. Nel 2012 ha curato insieme a Melanie Dulong de Rosnay il libro "The Digital Public Domain: Foundations for an Open Culture", presentato al Parlamento Europeo il 18 giugno 2012. De Martin è inoltre titolare di brevetti internazionali ed è membro dell'Institute of Electrical and Electronic Engineers (IEEE).

Premi

Due articoli del gruppo di ricerca del prof. De Martin, co-autore di entrambi i lavori, hanno ricevuto un "best paper award" alla conferenza internazionale IEEE ISCC 2011 (articolo sulla neutralità della rete) e alla conferenza internazionale IEEE ICME 2005 (articolo sul riconoscimento della voce).

Esperienze all'estero

Harvard University, 2011-2012-2013-2014.

University of Texas at Dallas, 1999.

Texas Instruments, Dallas, 1996-1998.

University of California, Santa Barbara, 1993-1995.

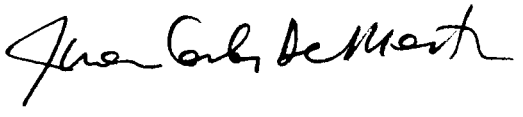
Istruzione

Politecnico di Torino — Dottorato di Ricerca in Ingegneria Elettronica e Telecomunicazioni, 1996.

Politecnico di Torino — Laurea in Ingegneria Elettronica, 1991.

Informazioni personali

Nato a Cordoba (Argentina) il 7/6/1966.

Cittadinanza: Italiana.

Torino, 14 giugno 2015