

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, con regime di impegno a tempo pieno, presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione per il settore concorsuale 09/H1 – Sistemi di elaborazione delle informazioni (profilo: settore scientifico disciplinare ING-INF/05 – Sistemi di elaborazione delle informazioni) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 3486 del 29 ottobre 2015, con avviso pubblicato nella G.U., IV serie speciale n. 87 del 10 novembre 2015, – Concorsi ed Esami. Secondo Bando

VERBALE N. 4

Il giorno 8 Marzo alle ore 10:30 presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione dell'Università degli Studi di Padova sito in Via G. Gradenigo n. 6/a, Padova, la Commissione giudicatrice della procedura selettiva di cui sopra e composta da:

Prof. Andrea Bonarini, professore ordinario del Politecnico di Milano,
Prof. Stefano Caselli, professore ordinario dell'Università degli Studi di Parma,
Prof. Enrico Pagello, professore ordinario dell'Università degli Studi di Padova,

si riunisce per procedere alla discussione dei titoli e delle pubblicazioni da parte dei candidati nonché contestualmente allo svolgimento della prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua Inglese.

La commissione prende atto che è pervenuta rinuncia da parte del candidato Gianmaria Silvello (vedi allegato D).

La Commissione procede quindi all'appello dei candidati, in seduta pubblica. Sono presenti i seguenti candidati dei quali viene accertata l'identità personale:

- 1) Emanuele Di Buccio
- 2) Stefano Ghidoni
- 3) Matteo Munaro

Alle ore 11:00 ha inizio la discussione dei titoli e delle pubblicazioni e la contestuale prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua Inglese dei candidati chiamati in ordine alfabetico.

La Commissione, a seguito della discussione, analizzata tutta la documentazione presentata dai candidati ammessi, attribuisce un punteggio analitico ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate, esprimendo altresì il giudizio sulla prova orale (allegato E).

Il Presidente invita quindi i componenti a deliberare per l'individuazione dell'idoneo, ricordando che può essere dichiarato tale soltanto il candidato che abbia conseguito una valutazione complessiva di almeno 70 punti.

	Nome Candidato
Prof. ANDREA BONARINI	STEFANO GHIDONI
Prof. STEFANO CASELLI	STEFANO GHIDONI
Prof. ENRICO PAGELLO	STEFANO GHIDONI

La commissione individua con deliberazione assunta all'unanimità quale candidato idoneo STEFANO GHIDONI per le seguenti motivazioni:



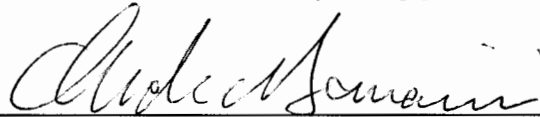
rispetto agli altri candidati Stefano Ghidoni presenta una maggiore maturità scientifica sia sotto il profilo del complesso dei titoli presentati, sia relativamente alla selezione delle pubblicazioni scientifiche, come evidenziato dal punteggio conseguito. Tale maturità è stata confermata in sede di discussione (Allegato E).

La seduta termina alle ore 16:30

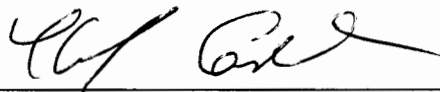
Il presente verbale è letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Padova, 8 Marzo 2016

LA COMMISSIONE



Prof. Andrea Bonarini



Prof. Stefano Caselli (Segretario)



Prof. Enrico Pagello (Presidente)

ALLEGATO D

Oggetto: Re: Procedura selettiva settore 09/H1, ING-INF/05 art. 24 comma 3 lettera a) Legge n. 240, secondo bando

Mittente: Gianmaria Silvello <silvello@dei.unipd.it>

Data: 04/03/2016 15:27

A: benetello maria <maria.benetello@unipd.it>

CC: enrico pagello <epv@dei.unipd.it>

Gentile dott.ssa Benetello,

Allego quanto richiesto a questa e-mail.

Grazie molte,
Saluti
Gianmaria Silvello

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA - Registratura		
Anno	Titolo <u>V M</u>	Classe <u>A</u> Fascicolo
N.	<u>94193</u>	<u>U 7 MAR 2016</u>
UOR	CC	RPA
<u>CARRIORS</u>	<u>SR</u>	

Il giorno 04 mar 2016, alle ore 03:07, benetello maria <maria.benetello@unipd.it> ha scritto:

Egregio Dottore
 la ringrazio della comunicazione
 puo' per favore mandarmi un documento, anche via pdf, con la sua firma e un documento di identita' dove mi dichiara quanto indicato nella sua mail?
 in quanto per ufficializzare la rinuncia e acquisirla a protocollo ho bisogno di una istanza firmata e allegato una copia di un documento in corso di validita'
 la ringrazio molto
 buona giornata
 Maria Benetello

Il 03/03/2016 23:16, Gianmaria Silvello ha scritto:

Vi scrivo in relazione alla procedura selettiva per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, con regime di impegno a tempo pieno, presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione per il settore concorsuale 09/H1, ING-INF/05 ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 3486 del 29 ottobre 2015, con avviso pubblicato nella nella G.U., IV serie speciale n. 87 del 10 novembre 2015, - Concorsi ed Esami. Secondo Bando.

Con riferimento a quanto sopra riportato, ritengo doveroso comunicare che,

trovandomi negli Stati Uniti per motivi di ricerca, non mi sarà possibile partecipare alla prova orale e alla discussione dei titoli e delle pubblicazioni che si terrà il giorno 8 Marzo 2016 alle ore 10:30 presso la Sala Riunioni 406 DEI/G del Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione.

Cordiali Saluti,

Gianmaria Silvello

Dr. Ing. Gianmaria Silvello

Information Management System Research Group
Department of Information Engineering
University of Padua
Via Gradenigo 6/a, 35131 Padua, Italy

Tel: +39 049 827 7929

Skype: gianmaria.silvello

Home page: <http://www.dei.unipd.it/~silvello/>

--

Dott.ssa Maria Benetello
Servizio Concorsi e carriere personale docenti
Palazzo Storione
Riviera T. Livio, 6 - 35123 Padova
Tel. 0498273176

Allegati:

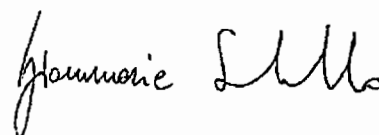
rinuncia.pdf	158 KB
Carta-identità-Silvello-fronteRetro.pdf	933 KB

LC
de

Vi scrivo in relazione alla procedura selettiva per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, con regime di impegno a tempo pieno, presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione per il settore concorsuale 09/H1, ING-INF/05 ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 3486 del 29 ottobre 2015, con avviso pubblicato nella G.U., IV serie speciale n. 87 del 10 novembre 2015, - Concorsi ed Esami. Secondo Bando.

Con riferimento a quanto sopra riportato, ritengo doveroso comunicare che, trovandomi negli Stati Uniti per motivi di ricerca, non mi sarà possibile partecipare alla prova orale e alla discussione dei titoli e delle pubblicazioni che si terrà il giorno 8 marzo 2016 alle ore 10:30 presso la Sala Riunioni 406 DEI/G del Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione.

Philadelphia, 4 marzo 2016
Cordiali Saluti,
Gianmaria Silvello



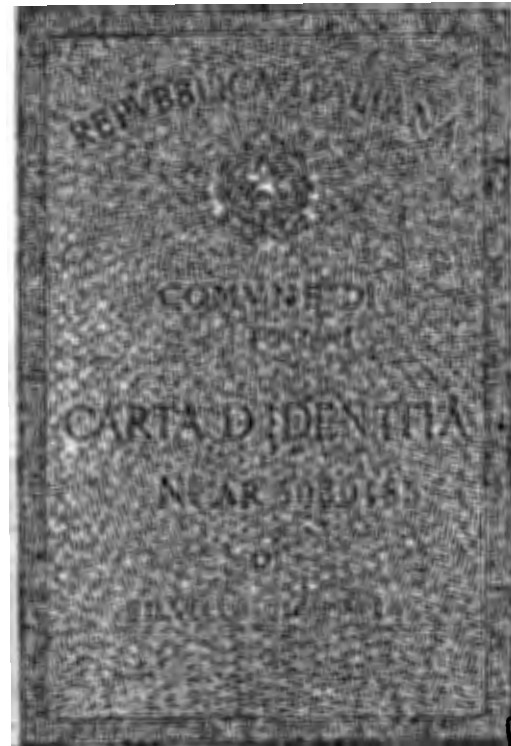
Cognome: **SILVELLO**
 Nome: **GIANMARTA**
 nato il: **24-09-1982**
 (atto n. **786** p. **1** S. A. **1982**...)
 a **CASTELFRANCO VENETO (TV)**
 Cittadinanza: **Italiana**
 Residenza: **FONTANIVA (PD)**
 Via: **BARINA 60/1**
 Stato civile: **-----**
 Professione: **STUDENTE**
 CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALIENTI
 Statura: **173**
 Capelli: **Castani**
 Occhi: **Castani**
 Segni particolari: **NESSUNO**



Firma del titolare: *Gianmarta Silvello*
FONTANIVA **23-05-2009**

Impronta del dito
 indice sinistro

IL SINDACO



cc 27/2

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, con regime di impegno a tempo pieno, presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione per il settore concorsuale 09/H1 – Sistemi di elaborazione delle informazioni (profilo: settore scientifico disciplinare ING-INF/05 – Sistemi di elaborazione delle informazioni) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 3486 del 29 ottobre 2015, con avviso pubblicato nella G.U., IV serie speciale n. 87 del 10 novembre 2015, – Concorsi ed Esami. Secondo Bando

Allegato E) al Verbale n. 4

PUNTEGGI DEI TITOLI E DELLE PUBBLICAZIONI e GIUDIZI SULLA PROVA ORALE

Candidato EMANUELE DI BUCCIO

Titoli

Titoli	Punti
dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Estero	10
eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero	8
documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	7
documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze	0
realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista	0
organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	4
titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista	0
relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	5
premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	0
diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista	0

Punteggio totale titoli 34

Pubblicazioni presentate

Pubblicazioni	Punti
[1] 2011 Emanuele Di Buccio, <i>Design, Implementation and Evaluation of a Methodology for Utilizing Sources of Evidence in Relevance Feedback</i> TESI di DOTTORATO	2
[2] 2015 Alberto Costa, Emanuele Di Buccio, Massimo Melucci, <i>A Document Retrieval Model Based on Digital Signal Filtering</i>	5



[3] 2014 Emanuele Di Buccio, Massimo Melucci, Federica Moro, <i>Detecting verbose queries and improving information retrieval</i>	5
[4] 2014 Emanuele Di Buccio, Giorgio Maria Di Nunzio, Gianmaria Silvello, <i>A linked open data approach for geolinguistics applications</i>	2
[5] 2012 Nicola Montecchio, Emanuele Di Buccio, Nicola Orio, <i>An Efficient Identification Methodology for Improved Access to Music Heritage Collections</i>	2
[6] 2015 Emanuele Di Buccio, Massimo Melucci, <i>Two Operators to Define and Manipulate Themes of a Document Collection</i>	3
[7] 2014 Emanuele Di Buccio, Giorgio Maria Di Nunzio, Gianmaria Silvello, <i>A Vector Space Model for Syntactic Distances Between Dialects</i>	3
[8] 2013 Emanuele Di Buccio, Ivano Masiero, Massimo Melucci, <i>University of Padua at TREC 2013: Federated Web Search Track</i>	3
[9] 2013 Emanuele Di Buccio, Giorgio Maria Di Nunzio, Gianmaria Silvello, <i>A geolinguistic web application based on linked open data</i>	2
[10] 2012 Maristella Agosti, Emanuele Di Buccio, Nicola Ferro, Ivano Masiero, Simone Peruzzo, Gianmaria Silvello, <i>DIRECTIONS: Design and Specification of an IR Evaluation Infrastructure</i> ,	3
[11] 2011 Emanuele Di Buccio, Massimo Melucci, Dawei Song, <i>Combining Interaction and Content for Feedback-Based Ranking</i> ,	3
[12] 2007 Emanuele Di Buccio, Massimo Melucci, <i>Utilizing Event Spaces for Distributed Information Retrieval</i> ,	3

Punteggio totale pubblicazioni 36

Punteggio totale 70

Giudizio sulla prova orale: Il candidato ha evidenziato una buona padronanza della lingua inglese. Con riferimento alla discussione dei titoli ha presentato i progetti internazionali a cui ha partecipato e ha evidenziato in maniera chiara ed esaustiva le linee di sviluppo dell'area del reperimento delle informazioni. Ha infine presentato con piena padronanza il proprio contributo scientifico più significativo, con riferimento alle pubblicazioni.

Candidato STEFANO GHIDONI

Titoli

Titoli	Punti
dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Estero	10
eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero	8
documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	10
documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze	0
realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista	0
organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	6

titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista	4
relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	5
premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	2
diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista	0

Punteggio totale titoli 45

Publicazioni presentate

Publicazioni	Punti
1. S. Ghidoni, M. Finotto, E. Menegatti, <i>Automatic Color Inspection for Colored Wires in Electric Cables</i>	5
2. L. Nanni, S. Brahmam, S. Ghidoni, E. Menegatti and T. Barrier, <i>A comparison of methods for extracting information from the cooccurrence matrix for subcellular classification</i>	3
3. S. Ghidoni, A. Pretto, E. Menegatti, <i>Cooperative tracking of moving objects and face detection with a dual camera sensor</i>	3
4. L. Nanni, S. Brahmam, S. Ghidoni, E. Menegatti, T. Barrier, <i>Different Approaches for Extracting Information from the CoOccurrence Matrix</i>	4
5. S. Ghidoni, S.M. Anzalone, M. Munaro, S. Michieletto, E. Menegatti, <i>A distributed perception infrastructure for robot assisted living</i>	5
6. M. Munaro, S. Ghidoni, D. Tartaro Dizmen, E. Menegatti, <i>A feature-based approach to people re-identification using skeleton keypoints</i>	3
7. L. Nanni, S. Brahmam, S. Ghidoni, A. Lumini, <i>Toward a General-Purpose Heterogeneous Ensemble for Pattern Classification</i>	2
8. L. Nanni, S. Brahmam, S. Ghidoni, E. Menegatti, <i>Improving the descriptors extracted from the co-occurrence matrix using preprocessing approaches</i>	4
9. A. Broggi, P. Cerri, S. Ghidoni, P. Grisleri, H.G. Jung, <i>A New Approach to Urban Pedestrian Detection for Automatic Braking</i>	5
10. M. Bertozzi, P. Cerri, M. Felisa, S. Ghidoni, and M. Del Rose, <i>Pedestrian Validation in Infrared Images by Means of Active Contours and Neural Networks</i>	2
11. A. Broggi, A. Cappalunga, C. Caraffi, S. Cattani, S. Ghidoni, P. Grisleri, P.P. Porta, M. Posterli, P. Zani, <i>TerraMax Vision at the Urban Challenge 2007</i>	5
12. S. Ghidoni, M. Antonello, L. Nanni, E. Menegatti, <i>A thermographic visual inspection system for crack detection in metal parts exploiting a robotic workcell</i>	5

Punteggio totale pubblicazioni 46

Punteggio totale 91

Giudizio sulla prova orale: Il candidato ha evidenziato una padronanza molto buona della lingua inglese. Con riferimento alla discussione dei titoli ha illustrato con grande competenza i contenuti dei brevetti presentati, ed ha descritto in maniera chiara ed esaustiva i principali contributi apportati

nei progetti a cui ha partecipato. Ha infine presentato con sicurezza e in profondità gli eccellenti risultati scientifici sui temi del riconoscimento di pedoni in ambito automobilistico e su diverse forme di analisi di immagine in ambito industriale.

Candidato MATTEO MUNARO

Titoli

Titoli	Punti
dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Estero	10
eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero	6
documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	9
documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze	0
realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista	0
organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	6
titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista	0
relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	5
premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	0
diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista	0

Punteggio totale titoli 36

Pubblicazioni presentate

Pubblicazioni	Punti
1. M. Munaro, F. Basso and E. Menegatti, <i>OpenPTrack: Open Source MultiCamera Calibration and People Tracking for RGBD Camera Networks</i>	5
2. L. Nanni, M. Munaro, S. Ghidoni, E. Menegatti and S. Brahmam, <i>Ensemble of Different Approaches for a Reliable Person Reidentification System</i>	2
3. Matteo Munaro, Emanuele Menegatti, <i>Fast RGBD people tracking for service robots</i>	5
4. S. Ghidoni, S.M. Anzalone, M. Munaro, S. Michieletto, E. Menegatti, <i>A Distributed Perception Infrastructure for Robot Assisted Living</i>	5
5. Matteo Munaro, Gioia Ballin, Stefano Michieletto, Emanuele Menegatti, <i>3D flow estimation for human action recognition from colored point clouds</i>	2

6. E. So, M. Munaro, S. Michieletto, S. Tonello, E. Menegatti, <i>3DComplete: Efficient Completeness Inspection using a 2.5D Color Scanner</i>	4
7. M. Munaro, S. Ghidoni, D. Tartaro Dizmen, E. Menegatti, <i>A Feature-based Approach to People Re-Identification using Skeleton Keypoints</i>	3
8. Matteo Munaro, Alberto Basso, Andrea Fossati, Luc Van Gool, Emanuele Menegatti, <i>3D Reconstruction of freely moving persons for re-identification with a depth sensor</i>	3
9. Matteo Munaro, Filippo Basso, Emanuele Menegatti, <i>Tracking people within groups with RGBD data</i>	3
10. Filippo Basso, Matteo Munaro, Stefano Michieletto, Enrico Pagello, Emanuele Menegatti, <i>Fast and Robust Multiperson Tracking from RGBD Data for a Mobile Robot</i>	3
11. Gioia Ballin, Matteo Munaro, Emanuele Menegatti, <i>Human Action Recognition from RGBD Frames Based on Real-Time 3D Optical Flow Estimation</i>	2
12. M. Munaro, F. Basso, S. Michieletto, E. Pagello, E. Menegatti, <i>A Software Architecture for RGBD People Tracking Based on ROS Framework for a Mobile Robot</i>	3

Punteggio totale pubblicazioni 40

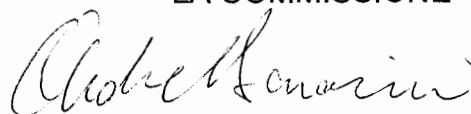
Punteggio totale 76

Giudizio sulla prova orale: Il candidato ha evidenziato una padronanza molto buona della lingua inglese. Con riferimento alla discussione dei titoli ha presentato in modo chiaro ed approfondito i progetti e le collaborazioni internazionali a cui ha partecipato e sta tuttora contribuendo. Ha infine presentato con ottima padronanza i propri contributi sul tema del tracciamento delle persone con tecniche di percezione tridimensionale.

La commissione individua quale candidato idoneo **STEFANO GHIDONI** per le seguenti motivazioni: rispetto agli altri candidati Stefano Ghidoni presenta una maggiore maturità scientifica sia sotto il profilo del complesso dei titoli presentati, sia relativamente alla selezione delle pubblicazioni scientifiche, come evidenziato dal punteggio conseguito. Tale maturità è stata confermata in sede di discussione.

Padova, 8 Marzo 2016

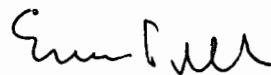
LA COMMISSIONE



Prof. Andrea Bonarini



Prof. Stefano Caselli (Segretario)



Prof. Enrico Pagello (Presidente)