Verbale della procedura comparativa ai sensi del “Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia in attuazione degli articoli 18 e 24 della legge 240/2010”.

Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione
Settore concorsuale 09/G1
Codice Selezione PA2014/25
SSD ING-INF/04 “Automatica”

VERBALE I RIUNIONE

La Commissione giudicatrice della procedura, nominata con decreto rettorale n. 29841 del 23 settembre 2014, e composta dai seguenti professori:

- Prof. Sauro LONGHI- Professore ordinario - Università Politecnica delle Marche
- Prof. Alberto LANDI- Professore ordinario - Università di Pisa
- Prof. Andrea CAITI- Professore ordinario - Università di Pisa

si è riunita il giorno 12 Novembre 2014 alle ore 8.00 avvalendosi degli strumenti telematici di lavoro collegiale, previsti dal comma 7 dell'art. 4 del Regolamento di cui in epigrafe, (prof. Longhi presso la propria residenza in Loreto (AN); proff. Landi e Caiti presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione - Università di Pisa).

Ciascun commissario dichiara di non trovarsi in rapporto di incompatibilità, affinità o parentela con gli altri membri della Commissione e che non sussistono le cause di astensione come dalla normativa vigente.

Come disposto dall'art. 4, comma 4 del Regolamento, la Commissione procede all'elezione del Presidente e del Segretario verbalizzante. Risultano eletti in qualità di Presidente il Prof. Landi e di Segretario il Prof. Caiti.

La Commissione prende visione del bando pubblicato nel sito di ateneo all'indirizzo: <http://www.unipi.it/ateneo/bandi/selezioni/procedure-/index.htm> e in particolare dei criteri generali di valutazione cui la commissione dovrà attenersi:

1. profilo scientifico del candidato, quale risulta da pubblicazioni, lavori scientifici, relazioni a convegni e seminari di rilievo nazionale e/o internazionale;
2. partecipazione quale coordinatore nazionale/locale o come componente di unità locale a progetti di ricerca nazionali e/o internazionali;
3. esperienze di collaborazione scientifica con Università italiane o di altri paesi e/o con organismi di ricerca nazionali e/o internazionali;
4. esperienze formative e rilevanza dell'attività didattica prestata presso Università italiane e di altri paesi in corsi di studio ufficiali, in corsi di dottorato e/o relativi al post lauream;

Con riferimento agli elementi sopra indicati, in relazione alla posizione di professore associato oggetto del bando, la Commissione stabilisce i seguenti criteri di valutazione:

1. Profilo scientifico:

ciascuna pubblicazione presentata dai candidati, verrà valutata sulla base dei criteri di :

- pertinenza dell'argomento al settore scientifico disciplinare Automatica;
- originalità;
- rigore scientifico e metodologico.

Per quanto riguarda la sede di pubblicazione, verranno considerate, in ordine di priorità:

- pubblicazioni su riviste scientifiche internazionali indicizzate nei database ISI e/o SCOPUS considerate centrali nel settore scientifico disciplinare Automatica;
- pubblicazioni di carattere principalmente riconducibile a metodologie e strumenti dell'Automatica in riviste scientifiche internazionali indicizzate nei database ISI e/o SCOPUS e pertinenti ai settori dell'ingegneria industriale e/o dell'informazione e/o a carattere multidisciplinare;
- pubblicazioni di carattere principalmente riconducibile a metodologie e strumenti dell'Automatica su convegni internazionali indicizzati nei database ISI e/o SCOPUS.

2. Partecipazione a progetti di ricerca nazionale e/o internazionale: verranno considerati in ordine di priorità:
 - coordinatore di progetto europeo o comunque internazionale, con la responsabilità di coordinamento di almeno tre partner di progetto;
 - coordinatore di progetto europeo o comunque internazionale, con meno di tre partner di progetto e/o coordinatore di progetto nazionale con la responsabilità di coordinamento di almeno tre partner;
 - coordinatore di unità locale in un progetto internazionale e/o coordinatore di progetto nazionale con meno di tre partner;
 - coordinatore di unità locale in un progetto nazionale;
 - partecipazione alle unità locali in progetti di ricerca nazionali o internazionali.
3. Esperienze di collaborazione scientifica: verranno considerate le attività di collaborazione scientifica con gruppi di ricerca di Università o Enti di ricerca pubblici o privati italiani o esteri, che hanno condotto a pubblicazioni o rapporti di ricerca congiunti.
4. Esperienze formative e rilevanza dell'attività didattica: verranno considerati, in ordine di priorità:
 - docenza per incarico e/o affidamento in insegnamenti del settore scientifico disciplinare Automatica presso Università Italiane e/o Estere;
 - docenza per incarico e/o affidamento in insegnamenti degli altri settori scientifico disciplinari della macro-area Ingegneria dei Sistemi e Bioingegneria presso Università Italiane e/o Estere;
 - docenza per incarico e/o affidamento in insegnamenti di altri settori scientifico disciplinari presso Università Italiane e/o Estere;
 - docenza e/o seminari in corsi di dottorato e/o Master presso Università Italiane e/o Estere;
 - Attività di assistenza e/o supporto didattico in insegnamenti presso Università Italiane e/o Estere;
 - Possesso di uno o più titoli di dottorato italiano o straniero in discipline coerenti con il Settore Scientifico Disciplinare Automatica;
 - Possesso di uno o più titoli di Master di II livello in discipline coerenti con il settore scientifico disciplinare Automatica.

La Commissione inoltre dichiara che nella valutazione del candidato terrà conto della tipologia di impegno scientifico e didattico indicata dalla struttura e inserita nel bando:

Tipologia di impegno scientifico:

aree di ricerca primarie del raggruppamento di Automatica, con particolare riferimento agli aspetti formali e sperimentali dei controlli automatici e della gestione e controllo dei sistemi autonomi.

Tipologia di impegno didattico:

tematiche prioritarie per la Laurea Magistrale in Ingegneria Robotica e dell'Automazione dell'Università di Pisa.

Il Prof. Landi apre la busta consegnata dall'Unità Programmazione e Reclutamento del personale e comunica l'elenco dei candidati che risultano essere:

- 1) CENEDESE ANGELO
- 2) PALLOTTINO LUCIA
- 3) PANNOCCHIA GABRIELE
- 4) POLLINI LORENZO
- 5) ZATTONI ELENA

Ciascun commissario dichiara di non trovarsi in rapporto di incompatibilità, affinità o parentela con il candidato e che non sussistono le cause di astensione previste dall'art. 51 del c.p.c..

La commissione prende atto che l'Unità Programmazione e Reclutamento del personale, dopo il ricevimento del presente verbale, inoltrerà la documentazione presentata dai candidati in formato elettronico, dopo averne verificato la conformità con il plico cartaceo presentato regolarmente al Magnifico Rettore entro la data di scadenza del bando.

I Proff. Landi e Caiti si impegnano a firmare e il Prof. Landi a trasmettere il presente verbale all'Unità Programmazione e Reclutamento del Personale; il Prof. Longhi si impegna ad inviare, alla stessa Unità, la dichiarazione di adesione al presente verbale.

La commissione si aggiorna al giorno 20 Novembre 2014 alle ore 11.00 per la valutazione dei candidati, la formulazione dei giudizi e l'individuazione dei candidati idonei.

La seduta ha termine alle ore 9.00 dopo la lettura, approvazione e sottoscrizione del presente verbale.

La Commissione:

Prof. Alberto LANDI	Presidente
Prof. Sauro LONGHI	Membro
Prof. Andrea CAITI	Segretario

Verbale della procedura comparativa ai sensi del “Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia in attuazione degli articoli 18 e 24 della legge 240/2010”.

Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione
Settore concorsuale 09/G1
Codice Selezione PA2014/25
SSD ING-INF/04 “Automatica”

VERBALE II RIUNIONE

La Commissione giudicatrice della procedura, nominata con decreto rettorale n. 29841 del 23 settembre 2014, e composta dai seguenti professori:

- Prof. Alberto LANDI- Professore ordinario - Università di Pisa	- Presidente
- Prof. Sauro LONGHI- Professore ordinario - Università Politecnica delle Marche	- Membro
- Prof. Andrea CAITI- Professore ordinario - Università di Pisa	- Segretario

si è riunita il giorno 20/11/2014 alle ore 11.15 presso la sede del Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione sita in Largo Lazzarino 1, Pisa

La commissione dichiara di aver ricevuto dall'Unità Programmazione e Reclutamento del personale in via telematica copia elettronica della documentazione inviata dai candidati.

Il responsabile del procedimento ha altresì comunicato contestualmente che l'ufficio ha verificato la corrispondenza tra la documentazione inviata dai candidati in formato elettronico con quella inviata in forma cartacea.

La commissione procede quindi alla presa visione dei plichi inviati dai candidati e alla stesura per ognuno di una breve sintesi del curriculum e alla formulazione dei giudizi individuali.

Per ogni candidato la Commissione, dopo ampia discussione, tenendo conto dei criteri di valutazione fissati e della tipologia scientifica e didattica prevista dal bando, formula i giudizi collegiali e procede alla dichiarazione di idoneità/non idoneità.

I giudizi espressi per ogni candidato sono allegati al presente verbale (allegati dal n. 1 al n. 5)

I candidati ritenuti idonei a coprire il posto di professore associato per il settore concorsuale 09/G1, s.s.d. ING-INF/04 “Automatica”, presso il dipartimento di Ingegneria dell'Informazione risultano pertanto:

- CENEDESE ANGELO
- PALLOTTINO LUCIA
- PANNOCCHIA GABRIELE
- POLLINI LORENZO
- ZATTONI ELENA

La commissione si impegna a trasmettere il presente verbale all'Unità Programmazione e Reclutamento del Personale.

La seduta ha termine alle ore 13.00 dopo la lettura, approvazione e sottoscrizione del presente verbale.

La Commissione:

Prof. Alberto LANDI	Presidente
Prof. Sauro LONGHI	Membro
Prof. Andrea CAITI	Segretario

Dott. CENEDESE Angelo

Breve sintesi del curriculum:

Laureato in Ingegneria Elettronica nel 1999, è ricercatore dal 2006 nel s.s.d. ING-INF/04 presso l'Università di Padova.

Ha svolto attività didattica come docente dei seguenti insegnamenti del settore ING-INF/04:

- Analisi dei Sistemi (6 CFU per 3 a.a.);
- Teoria dei Sistemi (6 CFU per 2 a.a., 9 CFU per 2 a.a.)
- Progettazione dei sistemi di controllo (9 CFU per 1 a.a., più l'a.a. in corso)
- Visione computazionale per sistemi distribuiti (6 CFU per 1 a.a.)

Per 4 a.a. ha svolto esercitazioni per l'insegnamento di Controlli Automatici, monte ore non specificato, ed è stato co-docente per 2 a.a. di un insegnamento del s.s.d. ING-INF/04 in un dottorato di Ingegneria Nucleare.

Ha svolto attività strutturata di ricerca risultando:

- coordinatore di 2 progetti europei/internazionali;
- coordinatore di 2 progetti nazionali con la responsabilità di coordinamento (progetti UK - co-PI; progetto Regione Veneto);
- coordinatore di unità locale in 1 un progetto nazionale (MIUR-PRIN);
- partecipante alle unità locali in 13 progetti nazionali e internazionali

Ha inoltre coordinato o partecipato a diversi progetti di ricerca di Ateneo (Padova) e di ricerca industriale.

Ha svolto numerosi periodi di ricerca all'estero presso Università o Centri di Ricerca, fra cui un periodo di 3 anni come Visiting Scientist presso JET Facilities, Culham Science Centre, Abingdon (UK).

Ha pubblicato complessivamente 27 articoli su rivista e 58 a conferenza internazionale, ed è titolare di 3 brevetti internazionali.

Ha seguito un corso post-lauream su Plasma Physics and Fusion Engineering, presso il Dip. di Ingegneria Elettrica, Università di Padova, della durata di 1 a.a., ritenuto dalla commissione equivalente, ai soli fini del presente concorso, a un Master di II livello. E' in possesso di 1 titolo di dottore di ricerca in Energetica, conseguito presso l'Università di Padova.

Presenta 12 pubblicazioni, di cui:

- 1 su rivista scientifica internazionale indicizzata nei database ISI e/o SCOPUS e centrale nel settore scientifico disciplinare Automatica (pubbl. n.7);
- 6 di carattere principalmente riconducibile a metodologie e strumenti dell'Automatica in riviste scientifiche internazionali indicizzate nei database ISI e/o SCOPUS e pertinenti ai settori dell'ingegneria industriale e/o dell'informazione e/o a carattere multidisciplinare;
- 5 di carattere principalmente riconducibile a metodologie e strumenti dell'Automatica su convegni internazionali indicizzati nei database ISI e/o SCOPUS.

La Commissione individua il contributo del candidato nelle pubblicazioni a più nomi come paritetico rispetto a quello degli altri autori.

Dalla documentazione presentata si evince una completa padronanza della lingua inglese.

Giudizio del Prof. Landi

Le pubblicazioni presentate sono pertinenti al s.s.d. Automatica, originali e rigorose dal punto di vista scientifico e metodologico, e sono pertinenti alla tipologia di impegno scientifico richiesta dal bando. La valutazione complessiva relativamente alle sedi di pubblicazione è piuttosto buona. Notevole la partecipazione a progetti di ricerca nazionali e internazionali. Notevoli le esperienze di collaborazione scientifica. L'attività didattica è rilevante e pertinente alla tipologia di impegno didattico richiesto. Le esperienze formative sono parzialmente pertinenti al s.s.d. Automatica.

Giudizio del Prof. Longhi

Le pubblicazioni presentate sono attinenti al s.s.d. Automatica, con la richiesta originalità e rigore scientifico e metodologico, e sono abbastanza pertinenti alla tipologia di impegno scientifico richiesta dal bando. La valutazione complessiva relativamente alle sedi di pubblicazione è abbastanza buona. Significativa la partecipazione a progetti di ricerca nazionali e internazionali. Significative le esperienze di collaborazione scientifica. L'attività didattica è molto rilevante e pertinente alla tipologia di impegno didattico richiesto. Le esperienze formative sono in parte pertinenti al s.s.d. Automatica.

Giudizio del Prof. Caiti

Le pubblicazioni presentate sono pertinenti al s.s.d. Automatica; mostrano originalità e rigore scientifico e metodologico, e mostrano pertinenza alla tipologia di impegno scientifico richiesta dal bando. La valutazione complessiva relativamente alle sedi di pubblicazione è abbastanza buona. Ottima la partecipazione a progetti di ricerca nazionali e internazionali. Ottime le esperienze di collaborazione scientifica. L'attività didattica è molto rilevante e pertinente alla tipologia di impegno didattico richiesto. Le esperienze formative sono solo parzialmente pertinenti al s.s.d. Automatica.

Giudizio collegiale della commissione:

Le pubblicazioni presentate sono attinenti al s.s.d. Automatica, con la richiesta originalità e rigore scientifico e metodologico, e sono pertinenti alla tipologia di impegno scientifico richiesta dal bando. La valutazione complessiva relativamente alle sedi di pubblicazione è abbastanza buona. Significativa la partecipazione a progetti di ricerca nazionali e internazionali. Ottime le esperienze di collaborazione scientifica. L'attività didattica è molto rilevante e pertinente alla tipologia di impegno didattico richiesto. Le esperienze formative sono parzialmente pertinenti al s.s.d. Automatica.

La Commissione, all'unanimità, dichiara che il dott. CENEDESE è ritenuto idoneo a coprire il posto di professore associato di cui alla presente procedura.

Dott. PALLOTTINO Lucia

Breve sintesi del curriculum:

Laureata in Matematica nel 1998, è ricercatrice dal 2007 nel s.s.d. ING-INF/04 presso l'Università di Pisa.

Ha svolto attività didattica come docente dei seguenti insegnamenti del settore ING-INF/04 (CFU non riportati nel curriculum, ma noti ai commissari attraverso i documenti ufficiali e pubblici del corso di laurea dell'insegnamento):

- Sistemi Robotici Distribuiti (6 CFU per 3 a.a.);
- Teoria dei Sistemi (6 CFU per 2 a.a.)
- Controlli Automatici (5 CFU per 1 a.a.)
- Teoria dei Sistemi a Eventi Discreti (5 CFU per 1 a.a.)

Per 5 a.a. ha svolto attività di supporto alla didattica, monte ore non specificato, ed ha avuto un incarico per 40 ore complessive di didattica integrativa per 1 a.a. per l'insegnamento Controllo dei Processi (5 CFU).

Ha svolto attività strutturata di ricerca risultando:

- coordinatrice di unità locale in 4 progetti internazionali (Walkman, Hycon2, Planet, Chat);
- partecipante alle unità locali in 8 progetti nazionali e internazionali

Ha svolto due periodi di ricerca all'estero rispettivamente di 9 mesi (MIT, Cambridge, MA) e 2 mesi (UCLA, L.Angelos, CA).

Ha pubblicato complessivamente 10 articoli su rivista o capitoli di libro e 34 a conferenza internazionale.

E' in possesso di 1 titolo di dottore di ricerca in Robotica e Automazione Industriale, conseguito presso l'Università di Pisa.

Presenta 12 pubblicazioni, di cui:

- 6 su rivista scientifica internazionale indicizzata nei database ISI e/o SCOPUS e centrale nel settore scientifico disciplinare Automatica;
- 2 di carattere principalmente riconducibile a metodologie e strumenti dell'Automatica in riviste scientifiche internazionali indicizzate nei database ISI e/o SCOPUS e pertinenti ai settori dell'ingegneria industriale e/o dell'informazione e/o a carattere multidisciplinare (pubbl. n. 7, 9);
- 4 di carattere principalmente riconducibile a metodologie e strumenti dell'Automatica su convegni internazionali indicizzati nei database ISI e/o SCOPUS.

La Commissione individua il contributo del candidato nelle pubblicazioni a più nomi come paritetico rispetto a quello degli altri autori.

Dalla documentazione presentata si evince una completa padronanza della lingua inglese.

Giudizio del Prof. Landi

Le pubblicazioni presentate sono pertinenti al s.s.d. Automatica, originali e rigorose dal punto di vista scientifico e metodologico, e sono assai pertinenti alla tipologia di impegno scientifico richiesta dal bando. La valutazione complessiva relativamente alle sedi di pubblicazione è buona. Consistente la partecipazione a progetti di ricerca nazionali e internazionali. Buone le esperienze di collaborazione scientifica. L'attività didattica è pertinente alla tipologia di impegno didattico richiesto. Le esperienze formative sono pertinenti al s.s.d. Automatica.

Giudizio del Prof. Longhi

Le pubblicazioni presentate sono attinenti al s.s.d. Automatica, con la richiesta originalità e rigore scientifico e metodologico, e sono pienamente pertinenti alla tipologia di impegno scientifico richiesta dal bando. La valutazione complessiva relativamente alle sedi di pubblicazione è più che buona. Buona la partecipazione a progetti di ricerca nazionali e internazionali. Buone le esperienze di collaborazione scientifica. L'attività didattica è rilevante e pienamente pertinente alla tipologia di impegno didattico richiesto. Le esperienze formative sono pertinenti al s.s.d. Automatica.

Giudizio del Prof. Caiti

Le pubblicazioni presentate sono pertinenti al s.s.d. Automatica; mostrano originalità e rigore scientifico e metodologico, e mostrano grande pertinenza alla tipologia di impegno scientifico richiesta dal bando. La valutazione complessiva relativamente alle sedi di pubblicazione è buona. Molto buona la partecipazione a progetti di ricerca nazionali e internazionali. Buone le esperienze di collaborazione scientifica. L'attività didattica è rilevante e pertinente alla tipologia di impegno didattico richiesto. Le esperienze formative sono pertinenti al s.s.d. Automatica.

Giudizio collegiale della commissione:

Le pubblicazioni presentate sono attinenti al s.s.d. Automatica, con la richiesta originalità e rigore scientifico e metodologico, e sono pienamente pertinenti alla tipologia di impegno scientifico richiesta dal bando. La valutazione complessiva relativamente alle sedi di pubblicazione è buona. Molto buona la partecipazione a progetti di ricerca nazionali e internazionali. Buone le esperienze di collaborazione scientifica. L'attività didattica è rilevante e pertinente alla tipologia di impegno didattico richiesto. Le esperienze formative sono pertinenti al s.s.d. Automatica.

La Commissione, all'unanimità, dichiara che la dott.ssa PALLOTTINO è ritenuta idonea a coprire il posto di professore associato di cui alla presente procedura.

Dott. PANNOCCHIA Gabriele

Breve sintesi del curriculum:

Laureato in Ingegneria Chimica nel 1998, è ricercatore dal 2006 nel s.s.d. ING-IND/26 presso l'Università di Pisa.

Ha svolto attività didattica come docente di insegnamenti dei s.s.d. ING-IND/26 (per complessivi 15 insegnamenti di 6 CFU ciascuno) e del s.s.d. ING-IND/24 (per complessivi 10 insegnamenti di 6 CFU ciascuno). Ha svolto inoltre per 2 volte un insegnamento (Process Dynamic Simulation) al Master di I livello presso la ENI corporate University e per 7 volte un insegnamento (Controllo di processo avanzato) presso il Master di II livello "Oil & Gas production plants" dell'Università di Bologna.

Risulta responsabile di 3 progetti di ricerca industriale in collaborazione con Enel, e partecipante in altri tre progetti di ricerca industriale.

Ha trascorso un periodo di 16 mesi di permanenza all'estero come Visiting Associate presso l'Università di Madison, WI, Università della quale è dal 2008 Honorary Fellow. Riporta numerosi rapporti di collaborazione con università e enti di ricerca italiani e stranieri.

Ha pubblicato complessivamente 32 articoli su rivista o capitoli di libro, 1 monografia, e 43 articoli a conferenza internazionale, ed è titolare di 2 brevetti internazionali.

E' in possesso di 1 titolo di dottore di ricerca in Ingegneria Chimica conseguito presso l'Università di Pisa.

Presenta 12 pubblicazioni, di cui:

- 9 su rivista scientifica internazionale indicizzata nei database ISI e/o SCOPUS e centrale nel settore scientifico disciplinare Automatica;
- 3 di carattere principalmente riconducibile a metodologie e strumenti dell'Automatica in riviste scientifiche internazionali indicizzate nei database ISI e/o SCOPUS e pertinenti ai settori dell'ingegneria industriale e/o dell'informazione e/o a carattere multidisciplinare (pubbl. n. 2, 6, 12);

La Commissione individua il contributo del candidato nelle pubblicazioni a più nomi come paritetico rispetto a quello degli altri autori.

Dalla documentazione presentata si evince una completa padronanza della lingua inglese.

Giudizio del Prof. Landi

Le pubblicazioni presentate sono molto pertinenti al s.s.d. Automatica, originali e rigorose dal punto di vista scientifico e metodologico, e sono pertinenti alla tipologia di impegno scientifico richiesta dal bando. La valutazione complessiva relativamente alle sedi di pubblicazione è molto buona. Limitata la partecipazione a progetti di ricerca nazionali e internazionali. Molto buone le esperienze di collaborazione scientifica. L'attività didattica è abbastanza pertinente alla tipologia di impegno didattico richiesto. Le esperienze formative sono abbastanza pertinenti al s.s.d. Automatica.

Giudizio del Prof. Longhi

Le pubblicazioni presentate sono attinenti al s.s.d. Automatica, con la richiesta originalità e rigore scientifico e metodologico, e sono parzialmente pertinenti alla tipologia di impegno scientifico richiesta dal bando. La valutazione complessiva relativamente alle sedi di pubblicazione è molto buona. Limitata la partecipazione a progetti di ricerca nazionali e internazionali. Molto buone le esperienze di collaborazione scientifica. L'attività didattica è rilevante ma solo parzialmente pertinente alla tipologia di impegno didattico richiesto. Le esperienze formative sono abbastanza pertinenti al s.s.d. Automatica.

Giudizio del Prof. Caiti

Le pubblicazioni presentate sono pertinenti al s.s.d. Automatica; mostrano originalità e rigore scientifico e metodologico, e mostrano parziale pertinenza alla tipologia di impegno scientifico richiesta dal bando. La valutazione complessiva relativamente alle sedi di pubblicazione è molto buona. Non soddisfacente la partecipazione a progetti di ricerca nazionali e internazionali. Molto buone le esperienze di collaborazione scientifica. L'attività didattica, sia pur molto rilevante in termini di impegno, è tutta svolta in s.s.d. al di fuori della macro-area Ingegneria dei Sistemi e Bioingegneria, e non pertinente con la tipologia di impegno didattico richiesto. Le esperienze formative sono solo parzialmente pertinenti al s.s.d. Automatica.

Giudizio collegiale della commissione:

Le pubblicazioni presentate sono attinenti al s.s.d. Automatica, con la richiesta originalità e rigore scientifico e metodologico, e sono parzialmente pertinenti alla tipologia di impegno scientifico richiesta dal bando. La valutazione complessiva relativamente alle sedi di pubblicazione è molto buona. Limitata la partecipazione a progetti di ricerca nazionali e internazionali. Molto buone le esperienze di collaborazione scientifica. L'attività didattica è rilevante ma solo parzialmente pertinente alla tipologia di impegno didattico richiesto. Le esperienze formative sono abbastanza pertinenti al s.s.d. Automatica.

La Commissione, a maggioranza assoluta, dichiara che il dott. PANNOCCHIA è ritenuto idoneo a coprire il posto di professore associato di cui alla presente procedura.

Dott. POLLINI Lorenzo

Breve sintesi del curriculum:

Laureato nel 1997 in Ingegneria Informatica, è ricercatore dal 2004 nel s.s.d. ING-INF/04 presso l'Università di Pisa.

Ha svolto attività didattica come docente dei seguenti insegnamenti del settore ING-INF/04:

- Automated Systems and Robotics (6 CFU per 1 a.a.);
- Digital Control and Mechatronics (6 CFU per 2 a.a.)
- Sistemi di guida e navigazione (6 CFU per 4 a.a., 5 CFU per 4 a.a.)
- Tecnologie per l'automazione industriale (10 CFU per 4 a.a.)
- Condotta automatica del mezzo navale (6 CFU per 1 a.a.)

Per 3 a.a. ha svolto esercitazioni per l'insegnamento di Teoria dei Sistemi, monte ore non specificato; inoltre, ha tenuto insegnamenti in corsi di Master di II livello per complessive 28 ore.

Ha svolto attività strutturata di ricerca risultando:

- coordinatore di 2 progetti nazionali (progetti Datamare e QDesign Srl - Regione Toscana);
- coordinatore di unità locale in 2 progetti nazionali (Regione Toscana - progetti H2 - ICGBL);
- partecipante alle unità locali in 11 progetti nazionali e internazionali

Ha inoltre coordinato o partecipato a numerosi progetti di ricerca industriale.

Riporta diverse collaborazioni con gruppi di ricerca internazionali e nazionali. Non riporta periodi di permanenza all'estero, ma riporta lezioni e seminari su invito in Florida, USA (maggio/giugno 2006) e in Germania (ottobre 2006).

Ha pubblicato complessivamente 20 articoli su rivista o capitoli di libro, e 79 articoli a conferenza internazionale.

E' in possesso di 1 titolo di dottore di ricerca in Automazione e Robotica Industriale, conseguito presso l'Università di Pisa.

Presenta 12 pubblicazioni, di cui:

- 7 su rivista scientifica internazionale indicizzata nei database ISI e/o SCOPUS e centrale nel settore scientifico disciplinare Automatica (pubbl. n. 1, 2, 3, 5, 6, 7, 12);
- 5 su rivista scientifica di carattere principalmente riconducibile a metodologie e strumenti dell'Automatica in riviste scientifiche internazionali indicizzate nei database ISI e/o SCOPUS e pertinenti ai settori dell'ingegneria industriale e/o dell'informazione e/o a carattere multidisciplinare

La Commissione individua il contributo del candidato nelle pubblicazioni a più nomi come paritetico rispetto a quello degli altri autori.

Dalla documentazione presentata si evince una completa padronanza della lingua inglese.

Giudizio del Prof. Landi

Le pubblicazioni presentate sono pertinenti al s.s.d. Automatica, originali e rigorose dal punto di vista scientifico e metodologico, e sono assai pertinenti alla tipologia di impegno scientifico richiesta dal bando. La valutazione complessiva relativamente alle sedi di pubblicazione è molto buona. Consistente la partecipazione a progetti di ricerca nazionali e internazionali. Buone le esperienze di collaborazione scientifica. L'attività didattica è più che pertinente alla tipologia di impegno didattico richiesto. Le esperienze formative sono molto pertinenti al s.s.d. Automatica.

Giudizio del Prof. Longhi

Le pubblicazioni presentate sono attinenti al s.s.d. Automatica, con la richiesta originalità e rigore scientifico e metodologico, e sono pienamente pertinenti alla tipologia di impegno scientifico richiesta dal bando. La valutazione complessiva relativamente alle sedi di pubblicazione è molto buona. Significativa la partecipazione a progetti di ricerca nazionali e internazionali. Molto buone le esperienze di collaborazione scientifica. L'ampia attività didattica è pienamente pertinente alla tipologia di impegno didattico richiesto. Le esperienze formative sono pertinenti al s.s.d. Automatica.

Giudizio del Prof. Caiti

Le pubblicazioni presentate sono pertinenti al s.s.d. Automatica; mostrano originalità e rigore scientifico e metodologico, e mostrano pertinenza alla tipologia di impegno scientifico richiesta dal bando. La valutazione complessiva relativamente alle sedi di pubblicazione è molto buona. Abbastanza buona la partecipazione a progetti di ricerca nazionali e internazionali. Buone le esperienze di collaborazione

scientifico. L'attività didattica è estremamente rilevante e pertinente alla tipologia di impegno didattico richiesto. Le esperienze formative pertinenti al s.s.d. Automatica.

Giudizio collegiale della commissione:

Le pubblicazioni presentate sono attinenti al s.s.d. Automatica, con la richiesta originalità e rigore scientifico e metodologico, e sono pienamente pertinenti alla tipologia di impegno scientifico richiesta dal bando. La valutazione complessiva relativamente alle sedi di pubblicazione è molto buona. Significativa la partecipazione a progetti di ricerca nazionali e internazionali. Buone le esperienze di collaborazione scientifica. L'ampia attività didattica è pienamente pertinente alla tipologia di impegno didattico richiesto. Le esperienze formative sono pertinenti al s.s.d. Automatica. Si ritiene il candidato idoneo a coprire il posto di professore associato di cui alla presente procedura.

La Commissione, all'unanimità, dichiara che il dott. POLLINI è ritenuto idoneo a coprire il posto di professore associato di cui alla presente procedura.

Dott. ZATTONI Elena

Breve sintesi del curriculum:

Laureata in Ingegneria Elettronica nel 1995, è ricercatrice dal 2001 nel s.s.d. ING-INF/04 presso l'Università di Bologna.

Ha svolto attività didattica come docente dei seguenti insegnamenti del settore ING-INF/04:

- Controlli Automatici (3 CFU per 3 a.a., 6 CFU per 12 a.a., 9 CFU per 1 a.a.);

Ha inoltre svolto moduli di insegnamento nell'ambito del dottorato di ricerca (3 CFU per 5 a.a., 2 CFU per 6 a.a., numerosi incarichi di assistenza alla didattica, ed è stata professore a contratto presso le Università di Parma e Ferrara (complessivamente per 26 CFU, suddivisi su 3 a.a.).

Ha svolto attività strutturata di ricerca risultando:

- coordinatore di 1 progetto internazionale;
- partecipante alle unità locali in 9 progetti nazionali e internazionali

Ha inoltre coordinato o partecipato a diversi progetti di ricerca di Ateneo (Bologna) e di ricerca industriale.

Ha svolto numerosi periodi di ricerca all'estero presso Università o Centri di Ricerca, come visiting scholar o visiting professor.

Ha pubblicato complessivamente 28 articoli su rivista o capitoli di libro, e 61 contributi a conferenza internazionale, ed è titolare di 1 brevetto internazionale (in fase di definitiva registrazione).

Ha seguito diversi corsi monografici post-lauream. E' in possesso di 1 titolo di dottore di ricerca in Ingegneria dei Sistemi, conseguito presso l'Università di Bologna.

Presenta 12 pubblicazioni, di cui:

- 12 su rivista scientifica internazionale indicizzata nei database ISI e/o SCOPUS e centrale nel settore scientifico disciplinare Automatica.

La Commissione individua il contributo del candidato nelle pubblicazioni a più nomi come paritetico rispetto a quello degli altri autori.

Dalla documentazione presentata si evince una completa padronanza della lingua inglese.

Giudizio del Prof. Landi

Le pubblicazioni presentate sono pertinenti al s.s.d. Automatica, originali e rigorose dal punto di vista scientifico e metodologico, e sono abbastanza pertinenti alla tipologia di impegno scientifico richiesta dal bando. La valutazione complessiva relativamente alle sedi di pubblicazione è molto buona. Abbastanza consistente la partecipazione a progetti di ricerca nazionali e internazionali. Buone le esperienze di collaborazione scientifica. L'attività didattica è pertinente alla tipologia di impegno didattico richiesto. Le esperienze formative sono molto pertinenti al s.s.d. Automatica.

Giudizio del Prof. Longhi

Le pubblicazioni presentate sono attinenti al s.s.d. Automatica, con la richiesta originalità e rigore scientifico e metodologico, e sono parzialmente pertinenti alla tipologia di impegno scientifico richiesta dal bando. La valutazione complessiva relativamente alle sedi di pubblicazione è molto buona. Apprezzabile la partecipazione a progetti di ricerca nazionali e internazionali. Buone le esperienze di collaborazione scientifica. L'ampia attività didattica è pienamente pertinente alla tipologia di impegno didattico richiesto. Le esperienze formative sono pertinenti al s.s.d. Automatica.

Giudizio del Prof. Caiti

Le pubblicazioni presentate sono pertinenti al s.s.d. Automatica; mostrano originalità e rigore scientifico e metodologico, e mostrano parziale pertinenza alla tipologia di impegno scientifico richiesta dal bando. La valutazione complessiva relativamente alle sedi di pubblicazione è ottima. Abbastanza buona la partecipazione a progetti di ricerca nazionali e internazionali. Ottime le esperienze di collaborazione scientifica. L'attività didattica è estremamente rilevante e pertinente alla tipologia di impegno didattico richiesto. Le esperienze formative pertinenti al s.s.d. Automatica.

Giudizio collegiale della commissione:

Le pubblicazioni presentate sono attinenti al s.s.d. Automatica, con la richiesta originalità e rigore scientifico e metodologico, e sono parzialmente pertinenti alla tipologia di impegno scientifico richiesta dal bando. La valutazione complessiva relativamente alle sedi di pubblicazione è molto buona. Abbastanza

buona la partecipazione a progetti di ricerca nazionali e internazionali. Buone le esperienze di collaborazione scientifica. L'ampia attività didattica è pienamente pertinente alla tipologia di impegno didattico richiesto. Le esperienze formative sono pertinenti al s.s.d. Automatica. Si ritiene il candidato idoneo a coprire il posto di professore associato di cui alla presente procedura.

La Commissione, all'unanimità, dichiara che la dott. ZATTONI è ritenuta idonea a coprire il posto di professore associato di cui alla presente procedura.