



VERBALE N. 7/2018

**Consiglio del Dipartimento di Ingegneria informatica, automatica e gestionale
"Antonio Ruberti"**

Seduta del 26.06.2018

All'apertura della seduta alle ore 10:25, sono presenti (P), assenti giustificati (G) e assenti (A):

N.	Ruolo	Nome	P	G	A
1	PO	BALDONI Roberto		1	
2	PO	BATTILOTTI Stefano	1		
3	PO	CATALANO GIUSEPPE PASQUALE ROBERTO	1		
4	PO	CATARCI Tiziana	1		
5	PO	CICIANI Bruno		1	
6	PO	DE GIACOMO Giuseppe	1*		
7	PO	DE LUCA Alessandro	1		
8	PO	DELLI PRISCOLI Francesco	1		
9	PO	DEMETRESCU Camil	1		
10	PO	FACCHINEI Francisco	1		
11	PO	LENZERINI Maurizio	1		
12	PO	LEONARDI Stefano	1		
13	PO	LUCIDI Stefano	1		
14	PO	MARCHETTI SPACCAMELA Alberto	1		
15	PO	MONACO Salvatore	1		
16	PO	NANNI Umberto	1		
17	PO	NARDI Daniele	1		
18	PO	NASTASI Alberto	1		
19	PO	ORIOLO Giuseppe	1		
20	PO	PIRRI Fiora		1	
21	PO	ROSATI Riccardo		1	
22	PO	SASSANO Antonio			1
23	PO	SCHAERF Marco		1	
1	PA	ANAGNOSTOPOULOS Aristidis		1	
2	PA	AVENALI Alessandro	1		
3	PA	BECCHETTI Luca	1		
4	PA	BENVENUTI Luca	1		
5	PA	CAPUTO Barbara		1	
6	PA	CHATZIGIANNAKIS Ioannis	1**		
7	PA	CINCOTTI Febo	1		
8	PA	DANGELICO Rosa Maria		1	
9	PA	DARAIIO Cinzia		1	
10	PA	D'AMORE Fabrizio	1		
11	PA	DE SANTIS Alberto	1		
12	PA	FARINA Lorenzo		1	
13	PA	IOCCHI Luca	1		
14	PA	LAISE Domenico		1	
15	PA	LANARI Leonardo		1	
16	PA	LEMBO Domenico		1	
17	PA	LIBERATORE Paolo	1		
18	PA	MECELLA Massimo	1***		
19	PA	NONINO Fabio		1	
20	PA	PALAGI Laura	1		



21	PA	REVERBERI Pierfrancesco	1		
22	PA	ROMA Massimo		1	
23	PA	SALZA Silvio	1		
24	PA	SANTUCCI Giuseppe	1****		
25	PA	SESTINI Roberta	1		
26	PA	TEMPERINI Marco		1	
1	RIC	ASTOLFI Laura	1		
2	RIC	BERALDI Roberto	1		
3	RIC	BONOMI Silvia	1*****		
4	RIC	BRUNI Renato	1		
5	RIC	CALIFANO Claudia		1	
6	RIC	D'ALFONSO Tiziana		1	
7	RIC	DE SANTIS Marianna		1	
8	RIC	DI GIAMBERARDINO Paolo	1		
9	RIC	DI GIORGIO Alessandro	1		
10	RIC	GRISSETTI Giorgio	1		
11	RIC	IACOVIELLO Daniela	1		
12	RIC	LAZZERETTI Riccardo	1		
13	RIC	MARZANO Riccardo	1		
14	RIC	MATTEUCCI Giorgio	1		
15	RIC	NTOUSKOS Valsamis	1		
16	RIC	PATRIZI Fabio	1		
17	RIC	PIETRABISSA Antonio	1		
18	RIC	PRETTO Alberto		1	
19	RIC	QUERZONI Leonardo		1	
20	RIC	SAGRATELLA Simone	1		
21	RIC	VITALETTI Andrea	1**		
1	TAB	CAGNIZI Flavia	1		
2	TAB	CANGELLI Antonietta	1		
3	RAD	FILOSA Venerino	1		
4	TAB	GIAMPAOLETTI Sabrina	1		
5	TAB	PANI Marcello	1		
6	TAB	SIMEONI Antonio			1
7	TAB	TONI Tiziana	1		
8	TAB	VANDILLI Maria Pia	1		
9	TAB	ZUCCONI Antonietta		1	
1	STUD	CAPPUCCI Giovanni			1
2	STUD	CONFLITTI Tommaso			1
3	STUD	COSTABILE Giovanni			1



4	STUD	FICAROLA Giacomo			1
5	STUD	SCHETTINO Francesco			1
6	STUD	TIMPONE Alessandro			1
1	AR	DI SANZO Pierangelo		1	
2	AR	MODUGNO Valerio	1		

entra alle ore 11:24; **esce alle ore 11:00;*esce alle ore 11:30;****esce alle ore 10:55; *****entra alle ore 11:22;*

Svolge le funzioni di segretario verbalizzante il dott. Venerino Filosa.

Il Direttore Prof. Alberto Marchetti Spaccamela, dichiara aperta la seduta alle ore 10:25 con il seguente O.d.G.:

1. **Approvazione verbale Consiglio precedente**
2. **Comunicazioni**
3. **Commissioni di Dipartimento**
4. **Chiamata Dott.ssa Laura Astolfi**
5. **Bandi PO**
6. **Bandi PA**
7. **Bandi RTD tipo A e B**
8. **Variazioni di bilancio**
9. **Questioni didattiche**
10. **Master**
11. **Questioni personale docente**
12. **Centri Interdipartimentali**
13. **Contratti e Convenzioni**
14. **Discarico Inventariale**
15. **Incarichi di lavoro**
16. **Assegni di ricerca**
17. **Borse di studio**
18. **Commissioni di concorso**
19. **Varie ed eventuali**

La seduta è aperta alle ore 10:25

1) Approvazione verbale Consiglio precedente

- Si approva il verbale del Consiglio del 28 maggio 2018 (**Allegato 1.1**).

2) Comunicazioni



Il Presidente informa il Consiglio che è pervenuta la comunicazione dalla Prof. Catarci dell'interesse manifestato dall'Istituto Superiore di Sanità ad avviare una collaborazione con il Dipartimento nell'ambito del progetto It.DRG (**Allegato 2.1**).

3) Commissioni di Dipartimento

Il Presidente illustra l'opportunità di aggiornare le commissioni dipartimentali in particolare:

- la commissione CPV ha elaborato una proposta di declaratoria della commissione stessa per tenere conto delle esigenze di valutazione della ricerca. I Proff. Catarci e Facchinei illustrano due emendamenti sulla composizione della commissione (**Allegato 3.1**).

Dopo breve dibattito si mettono ai voti i diversi emendamenti.

Il Presidente mette quindi in votazione la declaratoria della commissione CPV.

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

- il Presidente propone di modificare la declaratoria della commissione didattica per tenere conto delle esigenze di valutazione della didattica e allargare la commissione ed includere i coordinatori dei dottorati (**Allegato 3.2**).

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

- Il Presidente illustra la proposta di costituire la commissione Terza Missione per poter meglio focalizzare e coordinare le attività di Terza Missione che assumono un ruolo sempre più importante.

Dopo breve dibattito il Presidente mette quindi in votazione la declaratoria della commissione Terza Missione (**Allegato 3.3**).

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

Per il punto 4 partecipano alla discussione i Professori di I e II fascia

4) Chiamata Dott.ssa Laura Astolfi a Professore di II fascia ex art. 24 comma 5 Legge 240/2010

Il Presidente informa il Consiglio che, ai sensi dell'art. 11 del vigente Regolamento per il reclutamento di Ricercatori con contratto a tempo determinato di tipologia B, si è svolta la procedura valutativa di chiamata a Professore di II fascia ex art. 24 comma 5 Legge 240/2010 della Dott.ssa Laura Astolfi, già Ricercatore a tempo determinato tipologia B SSD ING-INF/06, SC 09/G2.

La Commissione composta dai Proff. Alessandro De Luca, Giuseppe Oriolo e Lorenzo Farina, nominata in data 31/05/2018 con Decreto del Direttore 2018/119 prot. n. 1165/2018, ha esaminato



l'attività scientifica e didattica della Dott.ssa Laura Astolfi e ha stilato i relativi verbali, presenti in allegato.

Il Presidente ricorda al Consiglio che la Dott.ssa Astolfi ha tenuto il seminario (**Allegato 4.1**) previsto dal Regolamento e dallo Statuto, e procede ad illustrare i punti salienti della relazione, che riassume la valutazione effettuata sulle attività di didattica e di ricerca svolte dal Ricercatore nell'ambito del contratto di RTD tipologia B.

Al termine dell'esposizione viene posta in votazione la proposta di chiamata a Professore di II fascia della Dott.ssa Laura Astolfi.

Il Consiglio di Dipartimento, ristretto alla sola componente dei Professori di I e II fascia, approva all'unanimità.

5) Bandi PO

Per il punto 5 partecipano alla discussione i Professori di I fascia

5.1 Procedura valutativa PO ING-INF/05

Programmazione 2018 – Delibera CdA n. 213 del 5 giugno 2018

N. posti 1

Settore concorsuale: 09/H1

Settore Scientifico Disciplinare: ING-INF/05

Sede di servizio: Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale Antonio Ruberti

Attività di ricerca prevista: Attività di ricerca coerente con la declaratoria del SSD, su tematiche di interesse del Dipartimento, sviluppate anche nell'ambito di progetti di ricerca nazionali e internazionali o in collaborazione con altri enti di ricerca.

Impegno didattico e relativa sede: Attribuzione di insegnamenti del SSD oggetto del bando o di SSD affine nell'ambito dei Corsi di Studio e delle altre attività didattiche comprese nell'offerta formativa del Dipartimento per un carico didattico stabilito dall'Ateneo in accordo con la normativa vigente.

Numero massimo di Pubblicazioni selezionabili per la valutazione di merito: Non superiore a 16 nell'arco temporale di 10 anni antecedenti al bando con decorrenza dal 1° gennaio, fermo restando l'obbligo di presentare, a pena di esclusione dalla procedura, 4 pubblicazioni relative agli ultimi 5 anni a partire dal 1° gennaio del quinto anno anteriore all'anno di pubblicazione del bando

Lingua straniera oggetto di accertamento delle competenze linguistiche scientifiche del candidato:



nessuna

Indicatori obiettivi per l'analisi di merito del curriculum scientifico del candidato, coerenti con quelli in uso nella comunità scientifica internazionale:

Criteri di valutazione individuale:

con riferimento all'intera carriera accademica del candidato, almeno 16 pubblicazioni a diffusione internazionale con revisione anonima tra pari (peer review) rilevati sulle banche dati internazionali riconosciute per l'abilitazione scientifica nazionale, delle quali almeno 11 con data di pubblicazione compresa negli ultimi 10 anni.

Criteri comparativi:

- qualità della produzione scientifica, valutata all'interno del panorama nazionale e internazionale della ricerca, sulla base dell'originalità, del rigore metodologico e del carattere innovativo e rilevanza internazionale della collocazione editoriale della produzione scientifica;
- numero complessivo delle pubblicazioni a diffusione internazionale con revisione anonima tra pari (peer review) rilevate sulle banche dati internazionali riconosciute per l'abilitazione scientifica nazionale del settore scientifico-disciplinare oggetto della selezione;
- impatto delle pubblicazioni, da valutare anche attraverso indicatori bibliometrici riconosciuti per l'abilitazione scientifica nazionale del settore scientifico-disciplinare oggetto della selezione quali l'indice di Hirsch, il numero di citazioni delle pubblicazioni rilevati sulle banche dati internazionali riconosciute per l'abilitazione scientifica nazionale;
- attività didattica svolta anche all'estero, di cui si è assunta la titolarità nell'ambito di insegnamenti congruenti con il settore scientifico-disciplinare oggetto della selezione.

Ulteriori criteri di valutazione:

- organizzazione o partecipazione come relatore invitato a convegni di carattere scientifico in Italia o all'estero;
- direzione o partecipazione a comitati editoriali di riviste, collane editoriali, conferenze (inclusa la partecipazione nel Comitato di Programma), enciclopedie e trattati di riconosciuto prestigio
- conseguimento di premi e riconoscimenti per l'attività scientifica, inclusa l'affiliazione ad accademie di riconosciuto prestigio nel settore;
- risultati ottenuti nel trasferimento tecnologico in termini di partecipazione alla creazione di nuove imprese (spin off), sviluppo, impiego e commercializzazione di brevetti;



- partecipazione al collegio dei docenti, ovvero attribuzione di incarichi di insegnamento, nell'ambito di dottorati di ricerca accreditati dal Ministero;
- responsabilità a studi e ricerche scientifiche affidati da qualificate istituzioni pubbliche o private;
- responsabilità scientifica di progetti di ricerca internazionali e nazionali, ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari; ASN 5.
- specifiche esperienze professionali caratterizzate da attività di ricerca del candidato e attinenti al settore scientifico-disciplinare oggetto della selezione.

Seminario: prima della chiamata il candidato dovrà svolgere un seminario presso il Dipartimento su tematiche di ricerca proprie del Settore scientifico-disciplinare.

Lezione su un argomento tipico di un insegnamento di un Corso di studio del Settore scientifico-disciplinare per il quale è stata bandita la procedura valutativa: **NO**

Il Consiglio delibera all'unanimità degli aventi diritto.

6) Bandi PA

Per il punto 6 partecipano alla discussione i Professori di I e di II fascia

6.1 Procedura valutativa PA ING-INF/04 – 2 posizioni

Programmazione 2018 – Delibera CdA n. 213 del 5 giugno 2018

N. posti: 2 (due).

Settore concorsuale: 09/G1 Automatica.

Settore Scientifico Disciplinare: ING-INF/04 Automatica.

Sede di servizio: Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale "Antonio Ruberti".

Attività di ricerca prevista: Attività coerente con i temi di ricerca compresi nella declaratoria ministeriale del SSD ING-INF/04.

Metodi e tecnologie per il trattamento dell'informazione finalizzati alla gestione e al controllo automatico e in tempo reale di impianti, processi e sistemi dinamici in genere, con applicazioni nelle diverse aree dell'ingegneria e delle scienze. L'attività di ricerca riguarderà strumenti metodologici tipici come: la rappresentazione dei processi, anche complessi, in forma di modelli matematici per la predizione del funzionamento, la simulazione, la diagnostica e il controllo; l'identificazione sperimentale e l'analisi delle proprietà strutturali dei modelli; la progettazione di sistemi di



Pag 8

pianificazione e controllo atti a garantire che il processo abbia un comportamento desiderato. Alla ricerca in campo metodologico (teoria dei sistemi e del controllo, modellistica, tecniche di elaborazione dati), si unirà quella con più rilevanti contenuti di carattere tecnologico che riguardano, ad esempio, i dispositivi e le apparecchiature per l'implementazione del controllo (attuatori), i sensori e l'elaborazione dei dati sensoriali, il controllo di reti e di sistemi biomedici, la robotica.

Impegno didattico e relativa sede: Attribuzione di insegnamenti del SSD ING-INF/04 in corsi di laurea e laurea magistrale, erogati dal Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale "Antonio Ruberti" o da altri dipartimenti e compresi nell'offerta formativa della Sapienza, per un carico didattico stabilito dall'Ateneo in accordo con la normativa vigente.

Numero massimo di Pubblicazioni selezionabili per la valutazione di merito: non superiore a 12, con riferimento all'intera produzione scientifica.

Lingua straniera oggetto di accertamento delle competenze linguistiche scientifiche del candidato Inglese.

Indicatori obiettivi per l'analisi di merito del curriculum scientifico del candidato, coerenti con quelli in uso nella comunità scientifica internazionale

Criteri di valutazione individuale:

Pubblicazioni a diffusione internazionale con revisione anonima tra pari (peer review) in numero non inferiore a 12, delle quali almeno 8 con data di pubblicazione compresa negli ultimi 5 anni precedenti la pubblicazione del presente bando (con decorrenza dal 1 gennaio).

Criteri comparativi:

- numero complessivo di pubblicazioni su riviste indicizzate Scopus
- numero complessivo di articoli pubblicati in atti di conferenze internazionali con peer review
- numero complessivo di capitoli su libri editi;
- h-index (Scopus e/o Google Scholar) e numero di citazioni, complessivi e relativi agli ultimi 10 anni;
- congruenza dei contenuti con il settore concorsuale 09/G1 Automatica;
- rilevanza internazionale della collocazione editoriale delle pubblicazioni;
- originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica-

Ulteriori criteri di valutazione:

- responsabilità scientifica in progetti di ricerca locali, nazionali o internazionali;
- attività editoriale in riviste scientifiche;
- organizzazione di conferenze e workshop;
- conseguimento di premi e riconoscimenti scientifici;



- risultati ottenuti nel trasferimento tecnologico, inclusi eventuali brevetti;
- intensità e qualità dell'attività didattica in corsi di laurea, laurea magistrale e dottorato di pertinenza del SSD ING-INF/04 svolta presso istituzioni nazionali o estere;
- incarichi in organi didattici;
- pubblicazioni di natura didattica.

Seminario: SI. Prima della chiamata ogni candidato dovrà svolgere un seminario presso il Dipartimento su tematiche di ricerca proprie del SSD ING-INF/04.

Lezione: SI. Lezione su un argomento tipico di un insegnamento di un Corso di studio del SSD INF-INF/04 Automatica. *Sono esentati dal dover sostenere la prova didattica-lezione i Ricercatori presso la Sapienza che siano stati titolari di corsi ufficiali in tre anni degli ultimi cinque anni dalla data di pubblicazione del bando.*

Il Consiglio delibera all'unanimità degli aventi diritto.

6.2 Procedura valutativa PA ING-INF/05

Programmazione 2018 – Delibera CdA n. 213 del 5 giugno 2018

N. posti 1

Settore concorsuale: 09/H1

Settore Scientifico Disciplinare: ING-INF/05

Sede di servizio: Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale Antonio Ruberti

Attività di ricerca prevista: Attività di ricerca coerente con la declaratoria del SSD, su tematiche di interesse del Dipartimento, sviluppate anche nell'ambito di progetti di ricerca nazionali e internazionali o in collaborazione con altri enti di ricerca.

Impegno didattico e relativa sede: Attribuzione di insegnamenti del SSD oggetto del bando o di SSD affine nell'ambito dei Corsi di Studio e delle altre attività didattiche comprese nell'offerta formativa del Dipartimento per un carico didattico stabilito dall'Ateneo in accordo con la normativa vigente.

Numero massimo di Pubblicazioni selezionabili per la valutazione di merito: non superiore a 12 nell'arco temporale di 10 anni antecedenti al bando con decorrenza dal 1 gennaio, delle quali almeno 4 con data di pubblicazione compresa negli ultimi 5 anni.

Lingua straniera oggetto di accertamento delle competenze linguistiche scientifiche del candidato:
nessuna



Indicatori obiettivi per l'analisi di merito del curriculum scientifico del candidato, coerenti con quelli in uso nella comunità scientifica internazionale:

Criteri di valutazione individuale:

con riferimento all'intera carriera accademica del candidato, almeno 10 pubblicazioni a diffusione internazionale con revisione anonima tra pari (peer review) rilevati sulle banche dati internazionali riconosciute per l'abilitazione scientifica nazionale, delle quali almeno 4 con data di pubblicazione compresa negli ultimi 5 anni.

Criteri comparativi:

- qualità della produzione scientifica, valutata all'interno del panorama nazionale e internazionale della ricerca, sulla base dell'originalità, del rigore metodologico e del carattere innovativo e rilevanza internazionale della collocazione editoriale della produzione scientifica;
- numero complessivo delle pubblicazioni a diffusione internazionale con revisione anonima tra pari (peer review) rilevate sulle banche dati internazionali riconosciute per l'abilitazione scientifica nazionale del settore scientifico-disciplinare oggetto della selezione;
- impatto delle pubblicazioni, da valutare anche attraverso indicatori bibliometrici riconosciuti per l'abilitazione scientifica nazionale del settore scientifico-disciplinare oggetto della selezione quali l'indice di Hirsch, il numero di citazioni delle pubblicazioni rilevati sulle banche dati internazionali riconosciute per l'abilitazione scientifica nazionale;
- attività didattica svolta anche all'estero, di cui si è assunta la titolarità nell'ambito di insegnamenti congruenti con il settore scientifico-disciplinare oggetto della selezione.

Ulteriori criteri di valutazione:

- organizzazione o partecipazione come relatore invitato a convegni di carattere scientifico in Italia o all'estero;
- direzione o partecipazione a comitati editoriali di riviste, collane editoriali, conferenze (inclusa la partecipazione nel Comitato di Programma), enciclopedie e trattati di riconosciuto prestigio
- conseguimento di premi e riconoscimenti per l'attività scientifica, inclusa l'affiliazione ad accademie di riconosciuto prestigio nel settore;



- risultati ottenuti nel trasferimento tecnologico in termini di partecipazione alla creazione di nuove imprese (spin off), sviluppo, impiego e commercializzazione di brevetti;
- partecipazione al collegio dei docenti, ovvero attribuzione di incarichi di insegnamento, nell'ambito di dottorati di ricerca accreditati dal Ministero;
- responsabilità a studi e ricerche scientifiche affidati da qualificate istituzioni pubbliche o private;
- responsabilità scientifica di progetti di ricerca internazionali e nazionali, ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari; ASN 5.
- specifiche esperienze professionali caratterizzate da attività di ricerca del candidato e attinenti al settore scientifico-disciplinare oggetto della selezione.

Seminario: prima della chiamata il candidato dovrà svolgere un seminario presso il Dipartimento su tematiche di ricerca proprie del Settore scientifico-disciplinare.

Lezione su un argomento tipico di un insegnamento di un Corso di studio del Settore scientifico-disciplinare per il quale è stata bandita la procedura valutativa: **SI**

Sono esentati dal dover sostenere la prova didattica-lezione coloro che siano chiamati per chiara fama e chiamata diretta, coloro che già ricoprono la posizione di professore di II fascia o di professore di I fascia presso altro Ateneo, i Ricercatori presso la Sapienza che siano stati titolari di corsi ufficiali in tre anni degli ultimi cinque anni dalla data di pubblicazione del bando, nonché i professori di II fascia in servizio presso la Sapienza

Il Consiglio delibera all'unanimità degli aventi diritto.

6.3 Procedura selettiva PA ING-INF/05 art. 18 c. 4 L.240/2010

Programmazione 2018 – Delibera Giunta Facoltà I3S 21 giugno 2018

N. posti 1

Settore concorsuale: 09/H1

Settore Scientifico Disciplinare: ING-INF/05

Sede di servizio: Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale Antonio Ruberti

Attività di ricerca prevista: Attività di ricerca coerente con la declaratoria del SSD, su tematiche di interesse del Dipartimento, sviluppate anche nell'ambito di progetti di ricerca nazionali e internazionali o in collaborazione con altri enti di ricerca.



Impegno didattico e relativa sede: Attribuzione di insegnamenti del SSD oggetto del bando o di SSD affine nell'ambito dei Corsi di Studio e delle altre attività didattiche comprese nell'offerta formativa del Dipartimento per un carico didattico stabilito dall'Ateneo in accordo con la normativa vigente.

Numero massimo di Pubblicazioni selezionabili per la valutazione di merito: non superiore a 12 nell'arco temporale di 10 anni antecedenti al bando con decorrenza dal 1 gennaio, delle quali almeno 4 con data di pubblicazione compresa negli ultimi 5 anni.

Lingua straniera oggetto di accertamento delle competenze linguistiche scientifiche del candidato:
nessuna

Indicatori obiettivi per l'analisi di merito del curriculum scientifico del candidato, coerenti con quelli in uso nella comunità scientifica internazionale:

Criteri di valutazione individuale:

con riferimento all'intera carriera accademica del candidato, almeno 10 pubblicazioni a diffusione internazionale con revisione anonima tra pari (peer review) rilevati sulle banche dati internazionali riconosciute per l'abilitazione scientifica nazionale, delle quali almeno 4 con data di pubblicazione compresa negli ultimi 5 anni.

Criteri comparativi:

- qualità della produzione scientifica, valutata all'interno del panorama nazionale e internazionale della ricerca, sulla base dell'originalità, del rigore metodologico e del carattere innovativo e rilevanza internazionale della collocazione editoriale della produzione scientifica;
- numero complessivo delle pubblicazioni a diffusione internazionale con revisione anonima tra pari (peer review) rilevate sulle banche dati internazionali riconosciute per l'abilitazione scientifica nazionale del settore scientifico-disciplinare oggetto della selezione;
- impatto delle pubblicazioni, da valutare anche attraverso indicatori bibliometrici riconosciuti per l'abilitazione scientifica nazionale del settore scientifico-disciplinare oggetto della selezione quali l'indice di Hirsch, il numero di citazioni delle pubblicazioni rilevati sulle banche dati internazionali riconosciute per l'abilitazione scientifica nazionale;
- attività didattica svolta anche all'estero, di cui si è assunta la titolarità nell'ambito di insegnamenti congruenti con il settore scientifico-disciplinare oggetto della selezione.



Ulteriori criteri di valutazione:

- organizzazione o partecipazione come relatore invitato a convegni di carattere scientifico in Italia o all'estero;
- direzione o partecipazione a comitati editoriali di riviste, collane editoriali, conferenze (inclusa la partecipazione nel Comitato di Programma), enciclopedie e trattati di riconosciuto prestigio
- conseguimento di premi e riconoscimenti per l'attività scientifica, inclusa l'affiliazione ad accademie di riconosciuto prestigio nel settore;
- risultati ottenuti nel trasferimento tecnologico in termini di partecipazione alla creazione di nuove imprese (spin off), sviluppo, impiego e commercializzazione di brevetti;
- partecipazione al collegio dei docenti, ovvero attribuzione di incarichi di insegnamento, nell'ambito di dottorati di ricerca accreditati dal Ministero;
- responsabilità a studi e ricerche scientifiche affidati da qualificate istituzioni pubbliche o private;
- responsabilità scientifica di progetti di ricerca internazionali e nazionali, ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari; ASN 5.
- specifiche esperienze professionali caratterizzate da attività di ricerca del candidato e attinenti al settore scientifico-disciplinare oggetto della selezione.

Seminario: prima della chiamata il candidato dovrà svolgere un seminario presso il Dipartimento su tematiche di ricerca proprie del Settore scientifico-disciplinare.

Lezione su un argomento tipico di un insegnamento di un Corso di studio del Settore scientifico-disciplinare per il quale è stata bandita la procedura valutativa: **SI**

Sono esentati dal dover sostenere la prova didattica-lezione coloro che siano chiamati per chiara fama e chiamata diretta, coloro che già ricoprono la posizione di professore di II fascia o di professore di I fascia presso altro Ateneo.

Il Consiglio delibera all'unanimità degli aventi diritto.

6.4 Procedura selettiva PA ING-INF/06 art. 18 c. 4 L.240/2010
Programmazione 2018 – Delibera CdA n. 213 del 5 giugno 2018
N. posti 1

Settore concorsuale: 09/G2



Settore Scientifico Disciplinare: ING-INF/06

Sede di servizio: Dipartimento di Ingegneria informatica, automatica e gestionale Antonio Ruberti

Attività di ricerca prevista: Il Docente dovrà svolgere attività scientifica nell'ambito del Settore Scientifico Disciplinare ING-INF/06, secondo quanto ricompreso nella relativa declaratoria, in coerenza con la programmazione della ricerca stabilita dal Dipartimento e con l'obiettivo di potenziarne la capacità di innovazione ed interazione interdisciplinare, dando specifico contributo alle tecnologie dell'informazione per la medicina di precisione e alla bioinformatica.

Impegno didattico e relativa sede: Attribuzione di insegnamenti del SSD oggetto del bando nell'ambito dei Corsi di Studio e delle altre attività didattiche comprese nell'offerta formativa del Dipartimento per un carico didattico stabilito dall'Ateneo in accordo con la normativa vigente.

Numero di Pubblicazioni selezionabili per la valutazione di merito: non superiore a 12 nell'arco temporale di 5 anni antecedenti al bando con decorrenza dal 1 gennaio.

Lingua straniera oggetto di accertamento delle competenze linguistiche scientifiche del candidato: nessuna

Indicatori obiettivi per l'analisi di merito del curriculum scientifico del candidato, coerenti con quelli in uso nella comunità scientifica internazionale:

Criteri di valutazione individuale:

Con riferimento all'intera carriera accademica del candidato, almeno **16** pubblicazioni a diffusione internazionale con revisione anonima tra pari (peer review) nei 5 anni antecedenti il bando con decorrenza dal 1 gennaio, rilevati sulle banche dati internazionali riconosciute per l'abilitazione scientifica nazionale.

Criteri comparativi:

- qualità della produzione scientifica, valutata all'interno del panorama nazionale e internazionale della ricerca, sulla base dell'originalità, del rigore metodologico e del carattere innovativo e rilevanza internazionale della collocazione editoriale della produzione scientifica;
- numero complessivo delle pubblicazioni a diffusione internazionale con revisione anonima tra pari (peer review) rilevate sulle banche dati internazionali riconosciute per l'abilitazione scientifica nazionale del settore scientifico-disciplinare oggetto della selezione;
- apporto individuale nei lavori In collaborazione, anche considerando il numero di articoli in cui il candidato è primo o ultimo autore ovvero *corresponding author*;



- impatto delle pubblicazioni, da valutare anche attraverso indicatori bibliometrici riconosciuti per l'abilitazione scientifica nazionale del settore scientifico-disciplinare oggetto della selezione quali l'indice di Hirsch, il numero totale di citazioni delle pubblicazioni rilevati sulle banche dati internazionali riconosciute per l'abilitazione scientifica nazionale (anche escludendo le autocitazioni), il numero medio di citazioni per pubblicazione; l'«impact factor totale» e l'«impact factor medio» per pubblicazione, calcolati in relazione all'anno di pubblicazione;
- attività didattica svolta anche all'estero, di cui si è assunta la titolarità nell'ambito di insegnamenti congruenti con il settore scientifico-disciplinare oggetto della selezione;

Ulteriori criteri di valutazione:

- organizzazione o partecipazione come relatore invitato a convegni di carattere scientifico in Italia o all'estero;
- direzione o partecipazione a comitati editoriali di riviste, collane editoriali, conferenze (inclusa la partecipazione nel Comitato di Programma), enciclopedie e trattati di riconosciuto prestigio
- conseguimento di premi e riconoscimenti per l'attività scientifica, inclusa l'affiliazione ad accademie di riconosciuto prestigio nel settore;
- partecipazione al collegio dei docenti, ovvero attribuzione di incarichi di insegnamento, nell'ambito di dottorati di ricerca accreditati dal Ministero;
- responsabilità a studi e ricerche scientifiche affidati da qualificate istituzioni pubbliche o private;
- responsabilità scientifica di progetti di ricerca internazionali e nazionali, ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari;
- specifiche esperienze professionali caratterizzate da attività di ricerca del candidato e attinenti al settore scientifico-disciplinare oggetto della selezione.

Seminario: prima della chiamata il candidato dovrà svolgere un seminario presso il Dipartimento su tematiche di ricerca proprie del Settore scientifico-disciplinare ed una lezione su un argomento tipico di un insegnamento di un Corso di studio del Settore scientifico-disciplinare per il quale è stata bandita la procedura valutativa.

Sono esentati dal dover sostenere la prova didattica-lezione coloro che siano chiamati per chiara fama e chiamata diretta, coloro che già ricoprono la posizione di professore di II fascia o di professore di I fascia presso altro Ateneo

Il Consiglio delibera all'unanimità degli aventi diritto.

7) Bandi RTD tipo A e B



Per il punto 7 partecipano alla discussione i Professori di I e di II fascia e i Ricercatori a tempo indeterminato

7.1 RTD-B ING-INF/04

Programmazione 2018 – Delibera CdA n. 213 del 5 giugno 2018

N. posti: 1 (uno).

Settore concorsuale: 09/G1 Automatica.

Settore Scientifico Disciplinare: ING-INF/04 Automatica.

Dottorato di ricerca: Qualsiasi dottorato attinente il SSD ING-INF/04.

Sede di servizio: Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale “Antonio Ruberti”.

Attività di ricerca prevista: Attività coerente con i temi di ricerca compresi nella declaratoria ministeriale del SSD ING-INF/04.

Metodi e tecnologie per il trattamento dell'informazione finalizzati alla gestione e al controllo automatico e in tempo reale di impianti, processi e sistemi dinamici in genere, con applicazioni nelle diverse aree dell'ingegneria e delle scienze. L'attività di ricerca riguarderà strumenti metodologici tipici come: la rappresentazione dei processi, anche complessi, in forma di modelli matematici per la predizione del funzionamento, la simulazione, la diagnostica e il controllo; l'identificazione sperimentale e l'analisi delle proprietà strutturali dei modelli; la progettazione di sistemi di pianificazione e controllo atti a garantire che il processo abbia un comportamento desiderato. Alla ricerca in campo metodologico (teoria dei sistemi e del controllo, modellistica, tecniche di elaborazione dati), si unirà quella con più rilevanti contenuti di carattere tecnologico che riguardano, ad esempio, i dispositivi e le apparecchiature per l'implementazione del controllo (attuatori), i sensori e l'elaborazione dei dati sensoriali, il controllo di reti e di sistemi biomedici, la robotica.

Numero minimo e massimo di ore di didattica frontale per anno accademico e sede dell'attività didattica: minimo 72, massimo 120 ore in corsi di laurea e laurea magistrale, erogati dal Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale “Antonio Ruberti” o da altri dipartimenti della Sapienza, che contengano insegnamenti del SSD ING-INF/04.

Numero di Pubblicazioni selezionabili per la valutazione di merito: non inferiore a 8 e non superiore a 12 nell'arco temporale di 10 anni precedenti la pubblicazione del presente bando (con decorrenza dal 1 gennaio).

Lingua straniera oggetto di accertamento delle competenze linguistiche scientifiche del candidato: Inglese.

Indicatori obiettivi per l'analisi di merito del curriculum scientifico del candidato, coerenti con quelli in uso nella comunità scientifica internazionale



Criteri di valutazione individuale:

Publicazioni a diffusione internazionale con revisione anonima tra pari (peer review) in numero non superiore a 12, con data di pubblicazione compresa negli ultimi 10 anni.

Criteri comparativi:

- numero complessivo di pubblicazioni su riviste indicizzate Scopus
- numero complessivo di articoli pubblicati in atti di conferenze internazionali con peer review
- numero complessivo di capitoli su libri editi;
- h-index (Scopus e/o Google Scholar) e numero di citazioni, complessivi e relativi agli ultimi 10 anni;
- congruenza dei contenuti con il settore concorsuale 09/G1 Automatica;
- rilevanza internazionale della collocazione editoriale delle pubblicazioni;
- originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica-

Ulteriori criteri di valutazione:

- responsabilità scientifica in progetti di ricerca locali, nazionali o internazionali;
- attività editoriale in riviste scientifiche;
- organizzazione di conferenze e workshop;
- conseguimento di premi e riconoscimenti scientifici;
- risultati ottenuti nel trasferimento tecnologico, inclusi eventuali brevetti;
- intensità e qualità dell'attività didattica in corsi di laurea, laurea magistrale e dottorato di pertinenza del SSD ING-INF/04 svolta presso istituzioni nazionali o estere;
- incarichi in organi didattici;
- pubblicazioni di natura didattica.

Seminario: SI. Prima della chiamata il candidato dovrà svolgere un seminario presso il Dipartimento su tematiche di ricerca proprie del SSD ING-INF/04.

Lezione: NO.

Il Consiglio delibera all'unanimità degli aventi diritto.

7.2 RTD-B ING-INF/05

Finanziamento MIUR "Dipartimenti di Eccellenza"

N. posti 1

Settore concorsuale: 09/H1

Settore Scientifico Disciplinare: ING-INF/05



Dottorato di ricerca: qualsiasi, attinente il settore disciplinare.

Sede di servizio: Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale Antonio Ruberti

Attività di ricerca prevista Il vincitore svolgerà attività di ricerca coerente con i temi di ricerca del SSD ING-INF/05, con particolare riguardo all'area della cybersecurity in accordo con le finalità del progetto approvato per il finanziamento "Dipartimenti di Eccellenza

Impegno didattico e relativa sede: La tipologia dell'impegno didattico sarà conforme a quanto previsto dalle normative nazionali e dai regolamenti didattici vigenti nella Sapienza e in particolare dalla programmazione didattica del Dipartimento di Ingegneria Informatica, automatica e gestionale Antonio Ruberti

Numero minimo e massimo di ore di didattica frontale per anno accademico e sede dell'attività didattica: minimo 72, massimo 120, nelle sedi interessate dall'offerta formativa del Dipartimento includendo anche la sede di Latina.

Numero di Pubblicazioni selezionabili per la valutazione di merito:

non inferiore a 4 e non superiore a 12 nell'arco temporale di 10 anni precedenti la pubblicazione del presente bando con decorrenza dal 1 gennaio.

Lingua straniera oggetto di accertamento delle competenze linguistiche scientifiche del candidato:
Inglese

Indicatori obiettivi per l'analisi di merito del curriculum scientifico del candidato, coerenti con quelli in uso nella comunità scientifica internazionale:

Criteri di valutazione individuale:

Pubblicazioni a diffusione internazionale con revisione anonima tra pari (*peer review*) in numero non superiore a 12, con data di pubblicazione compresa negli ultimi 10 anni.

Criteri comparativi:

- congruenza con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;
- rilevanza internazionale scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni e loro diffusione all'interno della comunità scientifica;



- originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione;
- la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali
- impatto delle singole pubblicazioni, nonché quello medio e cumulativo della produzione scientifica sulla comunità scientifica di riferimento da valutare anche attraverso indicatori bibliometrici tra i quali il numero di citazioni delle pubblicazioni del candidato;
- numero complessivo delle pubblicazioni a diffusione internazionale con revisione anonima tra pari (*peer review*) citati su banche dati internazionali riconosciute per l'abilitazione scientifica nazionale;

Ulteriori criteri di valutazione:

- dottorato di ricerca o equipollente conseguito in Italia o all'estero;
- responsabilità o partecipazione a progetti di ricerca finanziati su bando da istituzioni pubbliche nazionali ed internazionali;
- periodi di formazione e ricerca in qualificate istituzioni di ricerca internazionali;
- attività didattica svolta anche all'estero, purché congruente con le discipline/settori oggetto del bando;
- coordinamento di iniziative in campo didattico e scientifico svolte in ambito nazionale ed internazionale;
- organizzazione o partecipazione come relatore invitato a convegni di carattere scientifico in Italia o all'estero;
- direzione o partecipazione a comitati editoriali di riviste, collane editoriali, conferenze (inclusa la partecipazione nel Comitato di Programma), enciclopedie e trattati di riconosciuto prestigio
- conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
- realizzazione di attività progettuale nel trasferimento tecnologico e partecipazione alla creazione di nuove imprese (spin off), titolarità di brevetti ;
- organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi.

Seminario: prima della chiamata il candidato dovrà svolgere un seminario presso il Dipartimento su tematiche di ricerca attinenti la cybersecurity.



Lezione su un argomento tipico di un insegnamento di un Corso di studio del Settore scientifico-disciplinare per il quale è stata bandita la procedura valutativa: NO

Il Consiglio delibera all'unanimità degli aventi diritto.

8) Variazioni di bilancio

- Il Presidente sottopone a documentazione e ratifica le variazioni intervenute dal 29 maggio 2018 ad oggi (dalla numero 105 alla numero 120) (**Allegato 8.1**).

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

9) Questioni didattiche

Nulla da approvare.

10) Master

10.1 Piano Formativo Master di II livello in Ingegneria dell'Emergenza

Il Presidente sottopone ad approvazione del Consiglio il Piano Formativo del master di II livello in Ingegneria dell'Emergenza già istituito per l'a.a. 2018-2019 (**Allegato 10.1**). Il Master è Interfacoltà con il Dipartimento di Ingegneria Civile Edile Ambientale della Facoltà di Ingegneria Civile Industriale. Il Consiglio approva il Master già istituito ed il Piano Formativo all'unanimità degli aventi diritto al voto.

11) Questioni personale docente

11.1 – Relazione attività scientifica Stefano Leonardi

Il Presidente illustra la relazione dell'attività didattica e scientifica svolta nei trienni 2008-2011 e 2011-2014 dal Prof. Stefano Leonardi in qualità di Professore di Prima Fascia del settore ING-INF/05 (**Allegato 11.1.1 e 11.1.2**).

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

12) Centri Interdipartimentali

12.1 Adesione Centro "STITCH"



Pag 21

Il Presidente ricorda che il Consiglio di Dipartimento ha deliberato nella seduta dell'11.04.2018 l'adesione al costituendo centro interdipartimentale STITCH. Il centro è stato approvato con delibere 191/2018 dal Senato Accademico e 205/2018 dal Consiglio di Amministrazione (**Allegato 12.1.1**). Il Presidente inoltra comunica che l'Area Affari Istituzionali con lettera prot. 0051541 inviata

il 19.6.2018 chiede di formalizzare l'adesione al Centro secondo il regolamento tipo dei Centri chiedono comunicazioni necessarie alla formalizzazione dell'istituzione del Centro così come previsto dal regolamento approvato dal Consiglio di Amministrazione.

Il Presidente propone quindi di approvare il Regolamento del Centro Interdipartimentale STITCH con la seguente motivazione:

la stretta collaborazione tra dipartimenti di Informatica, Ingegneria Astronautica Elettrica e Energetica, Medicina clinica, Scienze Radiologiche, Oncologiche ed Anatomo-Patologiche contribuirà a creare la massa critica di competenze interdisciplinari oggi necessaria per rendere concreti progetti di ricerca di largo respiro in grado di abbracciare una vasta gamma di applicazioni IT in ambito medico (network medicine, big data, realtà virtuale, intelligenza artificiale) e di proporre soluzioni innovative e competitive in campo sanitario.

Inoltre il Presidente propone che

- Il Dipartimento non mette a disposizione strutture o apparecchiature;
- Il docente referente che parteciperà al Consiglio Direttivo del Centro è il Direttore pro tempore: Prof. Alberto Marchetti Spaccamela;
- Nessuna unità di personale tecnico amministrativo sarà trasferito in via esclusiva al Centro.;
- Nessun contratto di ricerca sarà trasferito al costituendo Centro;
- Non si intende trasferire alcuna dotazione finanziaria di avviamento al Centro;
- L'elenco dei docenti che esperti nel settore che contribuiranno all'attività del Centro sono quelli riportati nell'Allegato 12.1.2.

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

12.2 Afferenze Centri Interdipartimentali

Il Presidente sottopone la richiesta del Dott. Riccardo Lazzeretti di aderire al Centro di Ricerca Cyber Intelligence and Information Security (CIS) (**Allegato 12.2.1**).

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

12.3 Indicazione Membri Consiglio Direttivo



13) Contratti e Convenzioni

13.1 Contratti in attività commerciale

Il Presidente porta in approvazione il contratto di Ricerca tra la Società Prisma srl – ed il DIAG (bozza già presentata nel Consiglio di Dipartimento del 28.05.2018).

Importo contrattuale € 60.000,00 + IVA.

Responsabile Scientifico del Contratto: prof. Giuseppe Santucci **(Allegato 13.1.1)**

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

13.2 Convenzioni

- Il Presidente, su proposta del prof Camil Demetrescu Responsabile Scientifico della Convenzione in essere tra il DIS-DIAG-CINI , in accordo con il Presidente del CINI prof. Paolo Prinetto, porta in approvazione la richiesta da sottoporre al Dipartimento delle Informazioni per la Sicurezza (DIS) di prorogare fino al 05/10/2020, il termine della Convenzione in scadenza al 05/10/2018 **(Allegato 13.2.1)**
Scopo della richiesta è il raggiungimento degli obiettivi previsti dalla Convenzione stessa.
Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

- Il Presidente, porta in approvazione la Convenzione di Ricerca tra il Dipartimento di Storia Culture Religioni (DSCR) dell'Università "La Sapienza" ed il DIAG **(Allegato 13.2.2)**
Oggetto della Convenzione è lo svolgimento delle attività descritte all'interno del Grant Agreement number: 786572 — NOTAE — ERC-2017-ADG beneficiaria l'università degli Studi di Roma "La Sapienza" rappresentata per l'Accordo dalla prof.ssa Emanuela Prinzevalli, direttore del DSCR, che riguardano la creazione del portale WEB e l'ideazione e implementazione del Database del Progetto.
Per le suddette attività il Progetto prevede una allocazione complessiva di risorse pari ad € 182.000,00 come risulta nel GA, Annex 1, p. 21.
La prof.ssa Antonella Ghignoli, Principal Investigator del Progetto, ha appurato la disponibilità e l'interesse allo svolgimento delle attività di cui sopra, dei proff. Tiziana



Catarci e Massimo Mecella identificando la prof.ssa Tiziana Catarci quale Responsabile dell'Unità di Ricerca Distaccata del Progetto (URD).

Il DSCR trasferirà al DIAG l'importo di cui sopra, destinata alle finalità di ricerca per le quali la URD è stata costituita, in più tranche e in coerenza con i tempi di pagamento della ERCEA.

14) Discarico Inventariale

Il Presidente informa il Consiglio che a seguito del trasferimento della Prof.ssa Caputo presso l'IIT e alla firma degli accordi per il trasferimento dei progetti Megane Pro e RoboExNovo, si può procedere al discarico delle attrezzature acquistate nell'ambito del progetto RoboExNovo (**Allegato 14.1**), per poter effettuare il loro trasferimento presso la nuova sede di svolgimento del progetto.

15) Incarichi di lavoro

15.1 Bandi

Il Presidente sottopone al Consiglio le sottoelencate richieste per l'affidamento di incarichi di lavoro autonomo:

15.1.1) Richiedente: Fiora Pirri

Prestazione richiesta: incarico di lavoro autonomo

Titolo: Pianificazione con FAST Downward e controllo di funzionali

Durata (in mesi): entro 30 giorni

Motivazione: Contributo alla realizzazione dell' execution monitor per la 3 Milestone del progetto Second Hands. Il nostro laboratorio ha sviluppato competenze di Visione Robotica, Apprendimento profondo (Deep Learning), pianificazione di moto, apprendimento con ricompensa, stima 3D, stima della posa, riconoscimento di attività, riconoscimento della scena, e altre competenze connesse ai campi scientifici di visione e apprendimento robotici, ma al momento non ha personale in grado di produrre pianificazione robotica classica di alto livello. Questo si traduce nella necessità di avere qualcuno che sia in grado di produrre librerie di piani, per il robot umanoide che opera nel progetto Second Hands. In attesa di avere una posizione più stabile per questo fine, richiediamo una prestazione occasionale.

Costo imponible: € 4.900,00

Copertura finanziaria: SecondHands



Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

15.1.2) Richiedente: Francesco Delli Priscoli

Prestazione richiesta: incarico di lavoro autonomo

Titolo: Supporto, basato sugli standard di valutazione della sicurezza, alla modellazione ed al controllo delle proprietà di sicurezza in sistemi complessi

Durata (in mesi): entro 30 giorni

Motivazione: La prestazione in oggetto si inquadra nell'ambito del lavoro svolto dal personale del Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale (DIAG) nell'ambito della "Composable Security" (progetti pSHIELD, nSHIELD e altri). Tali progetti prevedono principalmente attività di (i) ricerca di base, (ii) ricerca applicata, (iii) attività implementative e di prototipizzazione, attività che vengono svolte principalmente dal personale Sapienza. Tuttavia, mentre la maggior parte delle attività svolte sono in linea con le tematiche abitualmente trattate da tale personale, esistono alcune tematiche più di nicchia (come quelle trattate in questa collaborazione) che risultano molto specializzate e di minore interesse accademico, anche se, stante le strette interconnessioni esistenti, la conoscenza delle suddette tematiche di nicchia è molto importante anche per le tematiche di interesse accademico. Per tali motivi, le attività oggetto di questa collaborazione non possono essere espletate da personale Sapienza anche in considerazione della mancanza di tempo disponibile, considerato il coinvolgimento di tale personale in altre attività di ricerca inerenti altri progetti attivi, nella ricerca di base, nella didattica, nell'organizzazione delle attività didattiche e di ricerca, ecc..

La presente prestazione è quindi indirizzata alla ricerca di una persona in grado di padroneggiare sia le tematiche di base dei controlli automatici, che quelle più di nicchia dell'analisi della sicurezza infrastrutture critiche e della definizione di metriche di sicurezza.

Costo complessivo: € 6.000,00

Copertura finanziaria: nSHIELD

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

15.1.3) Richiedente: Cinzia Daraio

Prestazione richiesta: incarico di lavoro autonomo

Titolo: Consolidamento delle metodologie interdisciplinari per la valutazione della ricerca e del suo impatto

Durata (in mesi): entro 10 mesi

Motivazione: L'attività di ricerca è fondamentale per completare la valorizzazione delle attività svolte nell'ambito del progetto RISIS, consolidando le metodologie anche attraverso l'estensione delle ipotesi e l'applicazione su diversi dataset e livelli di analisi.

Costo imponibile: € 15.000,00

Copertura finanziaria: RISIS

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.



16) Assegni di ricerca

16.1 Bandi

Il Presidente sottopone al Consiglio le sottoelencate richieste per bando assegno di ricerca:

Richiedente: Prof. Maurizio Lenzerini (**All. 16.1.1**)

Titolo: “Valutazione di metaqueries in sistemi per la gestione semantica di open data”– SSD ING-INF/05

Importo: € 20.000,00

Durata: 12 mesi.

Copertura finanziaria: fondi progetto Telecom 2015 di cui il Prof. Maurizio Lenzerini è responsabile. Il Consiglio approva all’unanimità degli aventi diritto al voto.

Richiedente: Prof.ssa Tiziana Catarci (**All. 16.1.2**)

Titolo: “Metodi e tecniche software per nuovi modelli nell’industria creativa del fashion”– SSD ING-INF/05

Importo: € 24.500,00

Durata: 12 mesi.

Copertura finanziaria: fondi progetto H2020 Ateneo 2017 “618” di cui la Prof.ssa Tiziana Catarci è responsabile.

Il Consiglio approva all’unanimità degli aventi diritto al voto.

Richiedente: Prof. Alberto Marchetti Spaccamela (**All. 16.1.3**)

Titolo: “Analisi dello stato dell’arte dei modelli di allocazione delle risorse per il Cybersecurity Risk Management”– SSD ING-IND/35

Importo: € 19.367,00

Durata: 12 mesi.

Copertura finanziaria: fondi progetto di eccellenza di cui il Prof. Alberto Marchetti Spaccamela, Direttore del DIAG, è responsabile.

Il Consiglio approva all’unanimità degli aventi diritto al voto.

17) Borse di studio

17.1 Bandi

Il Presidente sottopone al Consiglio le sottoelencate richieste per bando borse di ricerca:

Richiedente: Prof. Daniele Nardi (**All. 17.1.1**)



Tipologia: borsa senior

Titolo: *“Sviluppo di applicazioni basate su micro UAV per Agricoltura di Precisione”*– SSD ING-INF/05

Importo: € 15.500,00

Durata: 12 mesi.

Copertura finanziaria: fondi progetto Flourish di cui il Prof. Daniele Nardi è responsabile.
Il Consiglio approva all’unanimità degli aventi diritto al voto.

Richiedente: Prof. Alberto Pretto (**All. 17.1.2**)

Titolo: *“Ottimizzazione di algoritmi per la localizzazione di oggetti mediante l’utilizzo di sensori stereo”*– SSD ING-INF/05

Importo: € 7.750,00

Durata: 6 mesi.

Copertura finanziaria: fondi progetto FlexSight di cui il Prof. Alberto Pretto è responsabile.
Il Consiglio approva all’unanimità degli aventi diritto al voto.

18) Commissioni di concorso

Il Presidente, considerate le seguenti proposte dei responsabili scientifici relative alla composizione delle Commissioni di valutazione, ne propone l’approvazione:

18.1 Incarichi di lavoro

Nulla da approvare.

18.2 Assegni di ricerca

- Bando n. 8/assegno di ricerca/2018

Responsabile scientifico: Prof. Daniele Nardi (**Allegato 18.2.1**)

Commissione composta da:

- Luca Iocchi
- Giorgio Grisetti
- Daniele Nardi

Il Consiglio approva all’unanimità degli aventi diritto al voto.

18.3 – Commissione per l’esame di ammissione al XXXIV ciclo Dottorato di Ricerca in Automatica, Bioingegneria e Ricerca Operativa (ABRO)



Il Presidente nomina la seguente Commissione per l'esame di ammissione al XXXIV ciclo Dottorato di Ricerca in Automatica, Bioingegneria e Ricerca Operativa (ABRO):

Membri effettivi:

- Laura ASTOLFI (RTD-B, Sapienza Università di Roma)
- Francesco DELLI PRISCOLI (PO, Sapienza Università di Roma)
- Stefano LUCIDI (PO, Sapienza Università di Roma)

Membri supplenti:

- Ugo DELLA CROCE (PO, Università di Sassari)
- Antonio PIETRABISSA (Ricercatore, Sapienza Università di Roma)
- Nicoletta RICCIARDI (PA, Sapienza Università di Roma)

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

18.4 – Commissione per la valutazione delle candidature bando 31/2018 Master di II livello in Ingegneria Gestionale per le Aziende Sanitarie

- Bando n. 3/Master Ingegneria Gestionale per le Aziende Sanitarie/2018

Direttore Master: Prof. Alberto Nastasi (**Allegato 18.4.1**)

Commissione composta da:

- Alberto Nastasi
- Tiziana D'Alfonso
- Laura Palagi

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

19) Varie ed eventuali

Il Presidente, sottopone ad approvazione del Consiglio la richiesta del prof. Stefano Leonardi di liquidare compensi incentivanti su fondi del Progetto UE "MULTIPLEX" FP7-ICT-2011-8- Grant Agreement 317532 al personale docente e TAB del Dipartimento, coinvolto nelle attività del progetto (**Allegato 19.1**).

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Il Presidente dichiara chiuso il Consiglio alle ore 12:00

Il presente verbale è composto da n. 28 pagine.



Firmato
Il Segretario
Dott. Venerino Filosa

Pag 28

Firmato
Il Presidente
Prof. Alberto Marchetti Spaccamela