

Allegato 2 – giudizi collegiali

FIorenzo ARTONI:

Il dott. Fiorenzo Artoni svolge il ruolo di Maitre Assistant all'Università de Genève, dove partecipa alle attività del gruppo di ricerca. Il contributo del candidato alle attività di ricerca e sviluppo svolte è buono, originale e pienamente coerente con le tematiche del settore scientifico disciplinare ING-IND/34. Il candidato riporta la partecipazione a numerosi progetti, anche se non mostra attività significative di coordinamento di gruppi di ricerca. L'attività di *fund raising* risulta discreta. Il candidato ha svolto un dottorato di ricerca di bioingegneria, pienamente congruente con il settore scientifico disciplinare ING-IND/34.

Il candidato è valutato discretamente con riferimento all'impatto della produzione scientifica, come si evince dall'analisi del curriculum, delle pubblicazioni presentate e dalla consultazione della banca dati internazionale Scopus. La valutazione della tesi di dottorato è eccellente.

Il candidato ha presentato complessivamente N. 16 pubblicazioni scientifiche, 15 delle quali su riviste internazionali con *impact factor*. Le pubblicazioni sono complessivamente coerenti con le tematiche e con gli strumenti propri del settore concorsuale e/o con quelle interdisciplinari ad esso pertinenti. La produzione scientifica del candidato appare continua sotto il profilo temporale, caratterizzata da una collocazione editoriale di livello molto buono e con un discreto numero di citazioni attratte annualmente. Nei lavori eseguiti in collaborazione l'apporto individuale del candidato risulta parzialmente identificabile e apprezzabile, essendo il candidato primo autore, primo autore *equally contributing*, secondo autore o ultimo autore di 8 delle 16 pubblicazioni presentate. Complessivamente le pubblicazioni presentate sono ritenute di buona qualità.

Il candidato presenta un'attività didattica discreta, pienamente pertinente al settore scientifico disciplinare ING-IND/34. Mostra un'esperienza ancora limitata per quanto riguarda la responsabilità di corsi e la didattica frontale erogata, ma con alcune esperienze di supervisione di dottorandi, tesisti e stagisti. Il deposito di brevetti e altre attività di *technology transfer* risultano limitate, così come le attività editoriali e di organizzazione di eventi scientifici. Durante il suo percorso di ricerca ha ottenuto un premio di rilevanza internazionale e un premio di rilevanza nazionale.

Alla luce delle valutazioni di cui sopra e dopo approfondito esame del profilo scientifico del candidato, la Commissione all'unanimità ritiene che lo stesso presenti complessivamente dei titoli di valore discreto.

MANFREDO ATZORI:

Il dott. Manfredo Atzori svolge il ruolo di Senior Researcher alla University of Applied Sciences Western Switzerland, dove partecipa alle attività di un gruppo di ricerca. Il contributo del candidato alle attività di ricerca e sviluppo svolte è molto buono, originale e prevalentemente coerente con le tematiche del settore scientifico disciplinare ING-IND/34. Il candidato riporta la partecipazione a numerosi progetti, anche con ruoli di coordinamento. L'attività di *fund raising* risulta ottima. Il candidato ha svolto un dottorato di ricerca di bioingegneria, pienamente congruente con il settore scientifico disciplinare ING-IND/34.

Il candidato è valutato in modo buono con riferimento all'impatto della produzione scientifica, come si evince dall'analisi del curriculum, delle pubblicazioni presentate e dalla consultazione della banca dati internazionale Scopus. La valutazione della tesi di dottorato è eccellente.

Il candidato ha presentato complessivamente N. 16 pubblicazioni scientifiche, 13 delle quali su riviste internazionali con *impact factor*. Le pubblicazioni sono complessivamente coerenti con le tematiche e con gli strumenti propri del settore concorsuale e/o con quelle interdisciplinari ad esso pertinenti. La produzione scientifica del candidato appare continua sotto il profilo temporale, caratterizzata da una collocazione editoriale di livello buono e con un numero di citazioni attratte annualmente molto buono. Nei lavori eseguiti in collaborazione l'apporto individuale del candidato risulta ben identificabile e apprezzabile, essendo il candidato primo autore, primo autore *equally contributing*, secondo autore o ultimo autore di 13 delle 16 pubblicazioni presentate. Complessivamente le pubblicazioni presentate sono ritenute di buona qualità.

Il candidato presenta un'attività didattica discreta, pienamente pertinente al settore scientifico disciplinare ING-IND/34. Mostra un'esperienza ancora limitata per quanto riguarda la responsabilità di corsi e la didattica frontale erogata, ma con alcune esperienze di supervisione di dottorandi e tesisti. Riporta una buona attività di *technology transfer*, con due brevetti. Le attività editoriali e di organizzazione di eventi scientifici rilevanti risultano limitate.

Alla luce delle valutazioni di cui sopra e dopo approfondito esame del profilo scientifico del candidato, la Commissione all'unanimità ritiene che lo stesso presenti complessivamente dei titoli di valore buono.



MARCELLO CALISTI:

Il dott. Marcello Calisti svolge il ruolo di Ricercatore a Tempo Determinato di tipo A alla Scuola Superiore Sant'Anna, dove partecipa alle attività del gruppo di ricerca. Il contributo del candidato alle attività di ricerca e sviluppo svolte è molto buono, originale e pienamente coerente con le tematiche del settore scientifico disciplinare ING-IND/34. Il candidato riporta la partecipazione a numerosi progetti e per alcuni di essi ha avuto ruoli di coordinamento di piccoli *team* multidisciplinari. L'attività di *fund raising* risulta molto buona. Il candidato ha svolto un dottorato di ricerca di bioingegneria, pienamente congruente con il settore scientifico disciplinare ING-IND/34.

Il candidato è valutato in modo buono con riferimento all'impatto della produzione scientifica, come si evince dall'analisi del curriculum, delle pubblicazioni presentate e dalla consultazione della banca dati internazionale Scopus. La valutazione della tesi di dottorato è eccellente.

Il candidato ha presentato complessivamente N. 16 pubblicazioni scientifiche, 10 delle quali su riviste internazionali con *impact factor*. Le pubblicazioni sono complessivamente coerenti con le tematiche e con gli strumenti propri del settore concorsuale e/o con quelle interdisciplinari ad esso pertinenti. La produzione scientifica del candidato appare continua sotto il profilo temporale, caratterizzata da una collocazione editoriale di livello buono e con un buon numero di citazioni attratte annualmente. Nei lavori eseguiti in collaborazione l'apporto individuale del candidato risulta ben identificabile e apprezzabile, essendo il candidato primo autore, primo autore *equally contributing*, secondo autore o ultimo autore di 12 delle 16 pubblicazioni presentate. Complessivamente le pubblicazioni presentate sono ritenute di buona qualità.

Il candidato presenta un'attività didattica discreta, pienamente pertinente al settore scientifico disciplinare ING-IND/34. Mostra un'esperienza ancora limitata per quanto riguarda la responsabilità di corsi e la didattica frontale erogata, ma con alcune esperienze di supervisione di dottorandi e tesisti. Riporta una buona attività di *technology transfer*, con tre brevetti, e un buon livello di attività editoriali e di organizzazione di eventi scientifici. Durante il suo percorso di ricerca ha ottenuto alcuni premi di rilevanza internazionale e nazionale.

Alla luce delle valutazioni di cui sopra e dopo approfondito esame del profilo scientifico del candidato, la Commissione all'unanimità ritiene che lo stesso presenti complessivamente dei titoli di valore buono.



MATTEO CIANCHETTI:

Il dott. Matteo Cianchetti svolge il ruolo di Ricercatore a Tempo Determinato di tipo A alla Scuola Superiore Sant'Anna, dove coordina il Soft Mechatronics for Biorobotics Lab. Il contributo del candidato alle attività di ricerca e sviluppo svolte è eccellente, originale e pienamente coerente con le tematiche del settore scientifico disciplinare ING-IND/34. Il candidato riporta la partecipazione a numerosi progetti anche con ruoli di responsabile scientifico a livello internazionale. L'attività di *fund raising* risulta molto buona. Il candidato ha svolto un dottorato di ricerca di bioingegneria, pienamente congruente con il settore scientifico disciplinare ING-IND/34.

Il candidato è valutato in modo eccellente con riferimento all'impatto della produzione scientifica, come si evince dall'analisi del curriculum, delle pubblicazioni presentate e dalla consultazione della banca dati internazionale Scopus. La valutazione della tesi di dottorato è eccellente.

Il candidato ha presentato complessivamente N. 16 pubblicazioni scientifiche, 14 delle quali su riviste internazionali con *impact factor*. Le pubblicazioni sono complessivamente coerenti con le tematiche e con gli strumenti propri del settore concorsuale e/o con quelle interdisciplinari ad esso pertinenti. La produzione scientifica del candidato appare continua sotto il profilo temporale, caratterizzata da una collocazione editoriale di livello eccellente e con un eccellente numero di citazioni attratte annualmente. Nei lavori eseguiti in collaborazione l'apporto individuale del candidato risulta ottimamente identificabile e apprezzabile, essendo il candidato primo autore, primo autore *equally contributing*, secondo autore o ultimo autore di 15 delle 16 pubblicazioni presentate. Complessivamente le pubblicazioni presentate sono ritenute di qualità eccellente.

Il candidato presenta una solida esperienza didattica pienamente pertinente al settore scientifico disciplinare ING-IND/34, anche come responsabile di insegnamenti nell'ambito di corsi di laurea nell'area di ingegneria biomedica e bionica, pienamente pertinente al settore scientifico disciplinare ING-IND/34. Riporta numerose esperienze di supervisione di dottorandi, tesisti e stagisti. Riporta una buona attività di *technology transfer*, con tre brevetti, e un livello eccellente di attività editoriali e di organizzazione di eventi scientifici. Durante il suo percorso di ricerca ha ottenuto alcuni premi di rilevanza internazionale e nazionale.

Alla luce delle valutazioni di cui sopra e dopo approfondito esame del profilo scientifico del candidato, la Commissione all'unanimità ritiene che lo stesso presenti complessivamente dei titoli di valore eccellente.



MARCO CONTROZZI:

Il dott. Marco Controzzi svolge il ruolo di Ricercatore a Tempo Determinato di tipo A alla Scuola Superiore Sant'Anna, dove coordina il Human-Robot-Interaction Lab. Il contributo del candidato alle attività di ricerca e sviluppo svolte è eccellente, originale e pienamente coerente con le tematiche del settore scientifico disciplinare ING-IND/34. Il candidato riporta la partecipazione a numerosi progetti anche con ruoli di responsabile scientifico a livello internazionale. L'attività di *fund raising* risulta eccellente. Il candidato ha svolto un dottorato di ricerca di bioingegneria, pienamente congruente con il settore scientifico disciplinare ING-IND/34.

Il candidato è valutato in modo ottimo con riferimento all'impatto della produzione scientifica, come si evince dall'analisi del curriculum, delle pubblicazioni presentate e dalla consultazione della banca dati internazionale Scopus. La valutazione della tesi di dottorato è eccellente.

Il candidato ha presentato complessivamente N. 16 pubblicazioni scientifiche, 15 delle quali su riviste internazionali con *impact factor*. Le pubblicazioni sono complessivamente coerenti con le tematiche e con gli strumenti propri del settore concorsuale e/o con quelle interdisciplinari ad esso pertinenti. La produzione scientifica del candidato appare continua sotto il profilo temporale, caratterizzata da una collocazione editoriale di livello ottimo e con un eccellente numero di citazioni attratte annualmente. Nei lavori eseguiti in collaborazione l'apporto individuale del candidato risulta ben identificabile e apprezzabile, essendo il candidato primo autore, primo autore *equally contributing*, secondo autore o ultimo autore di 13 delle 16 pubblicazioni presentate. Complessivamente le pubblicazioni presentate sono ritenute di qualità più che ottima.

Il candidato presenta una solida esperienza didattica pienamente pertinente al settore scientifico disciplinare ING-IND/34, anche come responsabile di insegnamenti nell'ambito di corsi di laurea nell'area di ingegneria biomedica, pienamente pertinente al settore scientifico disciplinare ING-IND/34. Riporta numerose esperienze di supervisione di dottorandi, tesisti e stagisti. Riporta una eccellente attività di *technology transfer*, con nove brevetti e la partecipazione a una azienda spin-off, e un buon livello di attività editoriali e di organizzazione di eventi scientifici. Durante il suo percorso di ricerca ha ottenuto numerosi premi di rilevanza internazionale e nazionale.

Alla luce delle valutazioni di cui sopra e dopo approfondito esame del profilo scientifico del candidato, la Commissione all'unanimità ritiene che lo stesso presenti complessivamente dei titoli di valore eccellente.



ANDREA MANNINI:

Il dott. Andrea Mannini svolge il ruolo di Ricercatore a Tempo Determinato di tipo A alla Scuola Superiore Sant'Anna, dove partecipa alle attività del gruppo di ricerca. Il contributo del candidato alle attività di ricerca e sviluppo svolte è ottimo, originale e prevalentemente coerente con le tematiche del settore scientifico disciplinare ING-IND/34. Il candidato riporta la partecipazione a numerosi progetti e per alcuni di essi ha avuto ruoli di coordinamento di piccoli *team*. L'attività di *fund raising* risulta buona. Il candidato ha svolto un dottorato di ricerca di bioingegneria, pienamente congruente con il settore scientifico disciplinare ING-IND/34.

Il candidato è valutato in modo buono con riferimento all'impatto della produzione scientifica, come si evince dall'analisi del curriculum, delle pubblicazioni presentate e dalla consultazione della banca dati internazionale Scopus. La valutazione della tesi di dottorato è eccellente.

Il candidato ha presentato complessivamente N. 16 pubblicazioni scientifiche, tutte su riviste internazionali con *impact factor*. Le pubblicazioni sono complessivamente coerenti con le tematiche e con gli strumenti propri del settore concorsuale e/o con quelle interdisciplinari ad esso pertinenti. La produzione scientifica del candidato appare continua sotto il profilo temporale, caratterizzata da una collocazione editoriale di livello molto buono e con un numero molto buono di citazioni attratte annualmente. Nei lavori eseguiti in collaborazione l'apporto individuale del candidato risulta ben identificabile e apprezzabile, essendo il candidato primo autore, primo autore *equally contributing*, secondo autore o ultimo autore di 13 delle 16 pubblicazioni presentate. Complessivamente le pubblicazioni presentate sono ritenute di qualità molto buona.

Il candidato presenta un'attività didattica discreta, pienamente pertinente al settore scientifico disciplinare ING-IND/34, con alcune esperienze di co-docenza. Mostra un'esperienza ancora limitata per quanto riguarda la responsabilità di corsi, ma riporta varie esperienze di supervisione di dottorandi e tesisti. L'attività di *technology transfer* risulta limitata, mentre il livello di attività editoriali e di organizzazione di eventi scientifici risulta buono. Durante il suo percorso di ricerca ha ottenuto numerosi premi di rilevanza internazionale e nazionale.

Alla luce delle valutazioni di cui sopra e dopo approfondito esame del profilo scientifico del candidato, la Commissione all'unanimità ritiene che lo stesso presenti complessivamente dei titoli di valore più che buono.



ALBERTO MAZZONI:

Il dott. Alberto Mazzoni svolge il ruolo di Ricercatore a Tempo Determinato di tipo A alla Scuola Superiore Sant'Anna, dove coordina il Computational Neuroengineering Lab. Il contributo del candidato alle attività di ricerca e sviluppo svolte è ottimo, originale e prevalentemente coerente con le tematiche del settore scientifico disciplinare ING-IND/34. Il candidato riporta la partecipazione a numerosi progetti e per alcuni di essi ha avuto ruoli di coordinamento di piccoli *team*. L'attività di *fund raising* risulta discreta. Il candidato ha svolto un dottorato di ricerca di neurobiologia, parzialmente congruente con il settore scientifico disciplinare ING-IND/34.

Il candidato è valutato in modo molto buono con riferimento all'impatto della produzione scientifica, come si evince dall'analisi del curriculum, delle pubblicazioni presentate e dalla consultazione della banca dati internazionale Scopus. La valutazione della tesi di dottorato è eccellente.

Il candidato ha presentato complessivamente N. 16 pubblicazioni scientifiche, 14 delle quali su riviste internazionali con *impact factor*. Le pubblicazioni sono complessivamente coerenti con le tematiche e con gli strumenti propri del settore concorsuale e/o con quelle interdisciplinari ad esso pertinenti. La produzione scientifica del candidato appare continua sotto il profilo temporale, caratterizzata da una collocazione editoriale di livello molto buono e con un numero molto buono di citazioni attratte annualmente. Nei lavori eseguiti in collaborazione l'apporto individuale del candidato risulta ben identificabile e apprezzabile, essendo il candidato primo autore, primo autore *equally contributing*, secondo autore o ultimo autore di 13 delle 16 pubblicazioni presentate. Complessivamente le pubblicazioni presentate sono ritenute di qualità molto buona.

Il candidato presenta un'attività didattica buona, pienamente pertinente al settore scientifico disciplinare ING-IND/34, con alcune esperienze di co-docenza. Riporta varie esperienze di supervisione di dottorandi e tesisti. L'attività di *technology transfer* risulta buona, con un brevetto e la partecipazione a una azienda spin-off. Il livello di attività editoriali e di organizzazione di eventi scientifici risulta discreto.

Alla luce delle valutazioni di cui sopra e dopo approfondito esame del profilo scientifico del candidato, la Commissione all'unanimità ritiene che lo stesso presenti complessivamente dei titoli di valore molto buono.



PIER NICOLA SERGI:

Il dott. Pier Nicola Sergi ha partecipato alle attività di alcuni gruppi di ricerca della Scuola Superiore Sant'Anna. Il contributo del candidato alle attività di ricerca e sviluppo svolte è discreto, originale e prevalentemente coerente con le tematiche del settore scientifico disciplinare ING-IND/34. Il candidato mostra una limitata esperienza di organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca. L'attività di *fund raising* risulta limitata. Il candidato ha svolto un dottorato di ricerca di bioingegneria, pienamente congruente con il settore scientifico disciplinare ING-IND/34.

Il candidato è valutato in modo sufficiente con riferimento all'impatto della produzione scientifica, come si evince dall'analisi del curriculum, delle pubblicazioni presentate e dalla consultazione della banca dati internazionale Scopus. La valutazione della tesi di dottorato è eccellente.

Il candidato ha presentato complessivamente N. 16 pubblicazioni scientifiche, 13 delle quali su riviste internazionali con *impact factor*. Le pubblicazioni sono complessivamente coerenti con le tematiche e con gli strumenti propri del settore concorsuale e/o con quelle interdisciplinari ad esso pertinenti. La produzione scientifica del candidato appare parzialmente continua sotto il profilo temporale, caratterizzata da una collocazione editoriale di livello discreto e con un numero sufficiente di citazioni attratte annualmente. Nei lavori eseguiti in collaborazione l'apporto individuale del candidato risulta parzialmente identificabile e apprezzabile, essendo il candidato primo autore, primo autore *equally contributing*, secondo autore o ultimo autore di 8 delle 16 pubblicazioni presentate. Complessivamente le pubblicazioni presentate sono ritenute di qualità sufficiente.

Il candidato presenta un'attività didattica limitata, con alcune esperienze di supporto alla didattica, pienamente pertinente al settore scientifico disciplinare ING-IND/34. Riporta esperienza di supervisione di un dottorando e due tesisti. Le attività di *technology transfer* risultano limitate, così come le attività editoriali e di organizzazione di eventi scientifici. Durante il suo percorso di ricerca ha ottenuto un premio di rilevanza internazionale e un premio di rilevanza nazionale.

Alla luce delle valutazioni di cui sopra e dopo approfondito esame del profilo scientifico del candidato, la Commissione all'unanimità ritiene che lo stesso presenti complessivamente dei titoli di valore sufficiente.

