

PROCEDURA SELETTIVA PUBBLICA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO A TEMPO DETERMINATO MEDIANTE STIPULA DI UN CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO DELLA DURATA DI TRE ANNI AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3, LETT. B) DELLA LEGGE 30.12.2010 N. 240 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA "ALDO PONTREMOLI"

SETTORE CONCORSUALE 02/B2

SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE FIS/03

CODICE CONCORSO 4956

GIUDIZI COLLEGIALI SUI CANDIDATI

Candidato: ACHILLI SIMONA

Titoli e curriculum: Dottorato di ricerca in "Scienze dei Materiali" conseguito nel 2010. Ha svolto attività di ricerca post-dottorale per 11 anni nel campo delle proprietà elettroniche della materia. Ha svolto una molto consistente attività di didattica frontale in corsi di laurea triennale, magistrale e Ph. D, nonché attività di relatrice di tesi di laurea e di tutorato. La candidata ha elencato nel curriculum allegato ai fini della procedura di selezione 47 pubblicazioni su riviste internazionali. La congruenza della produzione scientifica con il settore concorsuale 02/B2 e il settore scientifico-disciplinare FIS/03 Fisica Teorica della Materia è ottima. E' stata titolare di progetti in risposta a bandi competitivi nazionali e internazionali ed è stata relatrice su invito a molti congressi internazionali. Ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale per professori di seconda fascia nel settore 02/B2.

Pubblicazioni: Presenta 12 pubblicazioni tutte valutabili ai fini della valutazione comparativa.

Giudizio: Il giudizio complessivo sui titoli e le pubblicazioni è OTTIMO.

Esito preselezione: AMMESSA

Candidato: BINA MATTEO

Titoli e curriculum: Dottorato di ricerca in "Fisica" conseguito nel 2010. Ha svolto attività di ricerca post-dottorale per 8 anni nel campo della meccanica quantistica. Ha svolto una molto consistente attività di didattica frontale in corsi di laurea

triennale, magistrale e Ph. D, nonché attività di correlatore di tesi di laurea e di tutorato. Il candidato ha elencato nel curriculum allegato ai fini della procedura di selezione 32 pubblicazioni su riviste internazionali. La congruenza della produzione scientifica con il settore concorsuale 02/B2 e il settore scientifico-disciplinare FIS/03 Fisica Teorica della Materia è ottima. E' stato relatore su invito a molti congressi internazionali. Ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale per professori di seconda fascia nel settore 02/B2.

Pubblicazioni: Presenta 12 pubblicazioni tutte valutabili ai fini della valutazione comparativa.

Giudizio: Il giudizio complessivo sui titoli e le pubblicazioni è OTTIMO.

Esito preselezione: AMMESSO

Candidato: BURSI LUCA

Titoli e curriculum: Dottorato di ricerca in "Fisica" conseguito nel 2017. Ha svolto attività di ricerca post-dottorale per 5 anni nel campo delle proprietà elettroniche e ottiche dei materiali. Ha svolto una discreta attività di didattica frontale in corsi di laurea triennale e Ph. D. Il candidato ha elencato nel curriculum allegato ai fini della procedura di selezione 13 pubblicazioni su riviste internazionali. La congruenza della produzione scientifica con il settore concorsuale 02/B2 e il settore scientifico-disciplinare FIS/03 Fisica Teorica della Materia è ottima. E' stato relatore a molti congressi internazionali. Non risulta la presenza di relazioni su invito. E' stato titolare di progetti di calcolo.

Pubblicazioni: Presenta 12 pubblicazioni tutte valutabili ai fini della valutazione comparativa.

Giudizio: Il giudizio complessivo sui titoli e le pubblicazioni è BUONO.

Esito preselezione: NON AMMESSO

Candidato: CAPPELLARO ALBERTO

Titoli e curriculum: Dottorato di ricerca in "Fisica" conseguito nel 2018. Ha svolto attività di ricerca post-dottorale per 4 anni nel campo della fisica della materia a bassa temperatura. Ha svolto una consistente attività di didattica frontale in corsi di laurea triennale e Ph. D. Il candidato ha elencato nel curriculum allegato ai fini della procedura di selezione 14 pubblicazioni su riviste internazionali. La congruenza della produzione scientifica con il settore concorsuale 02/B2 e il settore scientifico-disciplinare FIS/03 Fisica Teorica della Materia è ottima. E' stato relatore su invito ad alcuni congressi internazionali.

Pubblicazioni: Presenta 12 pubblicazioni tutte valutabili ai fini della valutazione comparativa.

Giudizio: Il giudizio complessivo sui titoli e le pubblicazioni è MOLTO BUONO.

Esito preselezione: AMMESSO

Candidato: DONADI SANDRO

Titoli e curriculum: Dottorato di ricerca in "Fisica" conseguito nel 2014. Ha svolto attività di ricerca post-dottorale per 8 anni nel campo della meccanica quantistica. Ha svolto una limitata attività di supporto alla didattica in ambito universitario. Il candidato ha elencato nel curriculum allegato ai fini della procedura di selezione 26 pubblicazioni su riviste internazionali. La congruenza della produzione scientifica con il settore concorsuale 02/B2 e il settore scientifico-disciplinare FIS/03 Fisica Teorica della Materia è buona. E' stato titolare di progetti in risposta a bandi competitivi nazionali e internazionali. E' stato relatore su invito a molti congressi internazionali. Ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale per professori di seconda fascia nel settore 02/B2.

Pubblicazioni: Presenta 12 pubblicazioni tutte valutabili ai fini della valutazione comparativa.

Giudizio: Il giudizio complessivo sui titoli e le pubblicazioni è OTTIMO

Esito preselezione: AMMESSO

Candidato: FEDELI LUCA

Titoli e curriculum: Dottorato di ricerca in "Fisica" conseguito nel 2015. Ha svolto attività di ricerca post-dottorale per 6 anni e mezzo nel campo della fisica dei plasmi

e dei laser. Ha svolto una discreta attività di didattica frontale in corsi di laurea triennale. Il candidato ha elencato nel curriculum allegato ai fini della procedura di selezione 28 pubblicazioni su riviste internazionali. La congruenza della produzione scientifica con il settore concorsuale 02/B2 e il settore scientifico-disciplinare FIS/03 Fisica Teorica della Materia è ottima. E' stato relatore su invito a molti congressi internazionali. E' stato titolare di progetti di calcolo. Ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale per professori di seconda fascia nel settore 02/B2.

Pubblicazioni: Presenta 12 pubblicazioni tutte valutabili ai fini della valutazione comparativa.

Giudizio: Il giudizio complessivo sui titoli e le pubblicazioni è OTTIMO.

Esito preselezione: AMMESSO

Candidato: KHALID MUHAMMAD

Titoli e curriculum: Dottorato di ricerca in "Elettromagnetismo" conseguito nel 2016. Ha svolto attività di ricerca post-dottorale per 6 anni nel campo delle proprietà ottiche e plasmoniche dei materiali. Ha svolto una discreta attività di didattica frontale in corsi universitari. Il candidato ha elencato nel curriculum allegato ai fini della procedura di selezione 11 pubblicazioni su riviste internazionali. La congruenza della produzione scientifica con il settore concorsuale 02/B2 e il settore scientifico-disciplinare FIS/03 Fisica Teorica della Materia è ottima. E' stato relatore a molti congressi internazionali, una volta su invito. Risulta titolare di un finanziamento su bando.

Pubblicazioni: Presenta 12 pubblicazioni di cui solo 11 valutabili ai fini della valutazione comparativa poiché una delle pubblicazioni non risulta pubblicata.

Giudizio: Il giudizio complessivo sui titoli e le pubblicazioni è BUONO.

Esito preselezione: NON AMMESSO

Candidato: MARMORINI GIACOMO

Titoli e curriculum: Dottorato di ricerca in "Fisica" conseguito nel 2007. Ha svolto attività di ricerca post-dottorale per 12 anni nel campo delle proprietà magnetiche della materia. Ha svolto una discreta attività di didattica frontale in corsi di laurea esteri. Il candidato ha elencato nel curriculum allegato ai fini della procedura di selezione 22 pubblicazioni su riviste internazionali. La congruenza della produzione scientifica con il settore concorsuale 02/B2 e il settore scientifico-disciplinare FIS/03

Fisica Teorica della Materia è ottima. E' stato relatore a molti congressi internazionali, una volta su invito.

Pubblicazioni: Presenta 12 pubblicazioni tutte valutabili ai fini della valutazione comparativa.

Giudizio: Il giudizio complessivo sui titoli e le pubblicazioni è MOLTO BUONO.

Esito preselezione: AMMESSO