

ALLEGATO "A"

SCUOLA POLITECNICA

DIPARTIMENTO DI INFORMATICA, BIOINGEGNERIA, ROBOTICA E INGEGNERIA DEI SISTEMI (DIBRIS)

settore concorsuale	01/A6 – Ricerca operativa
settore scientifico disciplinare	MAT/09 - Ricerca operativa
posti	1
informazioni sulle specifiche funzioni che il vincitore sarà chiamato a svolgere (con esclusione di ogni finalità valutativa)	a) Impegno scientifico: attività di ricerca con approfondite competenze, comprovate da lavori scientifici, nel campo di metodologie di risoluzione di problemi di ottimizzazione di tipo funzionale (ottimizzazione a dimensione infinita) e di ottimizzazione nell'apprendimento da dati, con applicazioni di tali metodologie in contesti di interesse per le linee di ricerca esistenti presso il dipartimento. b) Impegno didattico: attività didattica di base o specialistica, principalmente secondo le esigenze dei Corsi di Laurea afferenti al DIBRIS.
numero massimo delle pubblicazioni da presentare a scelta dei candidati	20

SCUOLA DI SCIENZE MEDICHE E FARMACEUTICHE

DIPARTIMENTO DI MEDICINA SPERIMENTALE (DIMES)

settore concorsuale	06/N2 – Scienze dell'esercizio fisico e dello sport
settore scientifico disciplinare	M-EDF/01 Metodi e didattiche delle attività motorie
posti	1
informazioni sulle specifiche funzioni che il vincitore sarà chiamato a svolgere (con esclusione di ogni finalità valutativa)	a) Impegno scientifico: attività di ricerca su tematiche del SSD M-EDF/01, capacità di coordinamento e organizzazione dell'attività di ricerca nell'ambito del settore scientifico-disciplinare. b) Impegno didattico: svolgimento dell'attività didattica in insegnamenti del settore scientifico-disciplinare M-EDF/01, secondo quanto previsto dalla normativa vigente e secondo le esigenze di copertura dell'offerta didattica della Scuola di Scienze Mediche e Farmaceutiche e del Dipartimento di Medicina Sperimentale.
numero massimo delle pubblicazioni da presentare a scelta dei candidati	20