

# ALLEGATO “A”

## Scuola di Scienze matematiche, fisiche e naturali

### DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA TERRA, DELL’AMBIENTE E DELLA VITA (DISTAV)

settore concorsuale	05/B2 Anatomia comparata e citologia
settore scientifico disciplinare	BIO/06 Anatomia comparata e citologia
posti	n. 1 posto di II fascia
informazioni sulle specifiche funzioni che il professore è chiamato a svolgere	<p>Per quanto riguarda l’<u>impegno scientifico</u>, si richiedono:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• capacità di svolgere, promuovere e coordinare attività di ricerca nell’ambito di discipline caratterizzanti del settore. L’insieme delle competenze richieste deve permettere lo studio di processi biologici complessi quali lo sviluppo, la riproduzione e l’integrazione neuroendocrina;</li><li>• documentata attività di ricerca nel campo della biologia evuzionistica dello sviluppo, della biologia della riproduzione, della neurobiologia ed endocrinologia comparata, anche in rapporto alle interazioni con l’ambiente;</li><li>• competenze di organismi modello quali invertebrati marini e vertebrati eterotermi.</li></ul> <p>Per quanto riguarda l’<u>impegno didattico</u> si richiede:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• attività, sostenuta da una buona esperienza già maturata, che prevede impegno in discipline formative del settore, sia nell’ambito di corsi di studio, sia in corsi di dottorato di ricerca.</li></ul>
numero massimo delle pubblicazioni da presentare a scelta dei candidati (comunque non inferiore a 15)	15

## DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA TERRA, DELL'AMBIENTE E DELLA VITA (DISTAV)

settore concorsuale	04/A3 Geologia applicata, geografia fisica e geomorfologia
settore scientifico disciplinare	GEO/04 Geografia fisica e geomorfologia
posti	n. 1 posto di II fascia
informazioni sulle specifiche funzioni che il professore è chiamato a svolgere	<p>Per quanto riguarda l'<u>impegno scientifico</u>, si richiedono:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• capacità di svolgere, promuovere e coordinare attività di ricerca nell'ambito di discipline caratterizzanti il settore scientifico-disciplinare con particolare riferimento alla geomorfologia costiera;</li> <li>• documentata attività di ricerca nel campo della dinamica litorale e della protezione dell'ambiente marino costiero.</li> </ul> <p>Per quanto riguarda l'<u>impegno didattico</u> si richiede:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Il docente sarà impegnato nei corsi di laurea magistrale in Scienze geologiche, Scienze del mare, Scienze dei sistemi naturali e nei corsi di dottorato di ricerca. E' pertanto richiesta, oltre all'implicita esperienza didattica, anche una comprovata competenza nei campi di ricerca precedentemente citati.</li> </ul>
numero massimo delle pubblicazioni da presentare a scelta dei candidati (comunque non inferiore a 15)	15

settore concorsuale	03/A1 Chimica analitica
settore scientifico disciplinare	CHIM/12 Chimica dell'ambiente e dei beni culturali
posti	n. 1 posto di II fascia

informazioni sulle specifiche funzioni che il professore è chiamato a svolgere	<p>Per quanto riguarda l'<u>impegno scientifico</u>, si richiedono:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• esperienza nel settore ambientale e analitico, con particolare riferimento all'ambiente marino (acqua, sedimenti, matrici biologiche);</li> <li>• competenze atte allo sviluppo di metodiche innovative per la determinazione di specie chimiche, e per lo studio dei processi connessi ai loro cicli ambientali;</li> <li>• capacità di interpretazione dei risultati attraverso un approccio multidisciplinare.</li> </ul> <p>Per quanto riguarda l'<u>impegno didattico</u> si richiede:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• capacità di erogare insegnamenti analitico-ambientali per i corsi di laurea tipicamente chimici e, in generale, per corsi di carattere scientifico-tecnologico.</li> </ul>
numero massimo delle pubblicazioni da presentare a scelta dei candidati (comunque non inferiore a 15)	15

## DIPARTIMENTO DI FISICA (DIFI)

settore concorsuale	02/A1 Fisica sperimentale delle interazioni fondamentali
settore scientifico disciplinare	FIS/01 Fisica sperimentale
posti	n. 2 posti di II fascia

informazioni sulle specifiche funzioni che il professore è chiamato a svolgere	<p>Per quanto riguarda l'<u>impegno scientifico</u>, si richiede:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>vasta, approfondita e continuativa esperienza nell'attività di ricerca nel settore della fisica sperimentale delle particelle con acceleratori ad altissime energie.</li> </ul> <p>Il docente sarà chiamato a svolgere attività di ricerca nell'ambito della linea di ricerca della fisica sperimentale delle particelle, con acceleratori ad altissime energie, a perseguire e a sviluppare le linee di ricerca coerenti con l'attività di Dipartimento.</p> <p>Per quanto riguarda l'<u>impegno didattico</u> si richiede:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>vasta, approfondita e continuativa esperienza nella didattica e didattica integrativa della fisica generale e/o sperimentale di base.</li> </ul> <p>Il docente sarà chiamato a svolgere compiti didattici nell'ambito degli insegnamenti della fisica generale e sperimentale di base, inclusi i corsi di laboratorio.</p> <p>Infine, il docente sarà chiamato a contribuire all'attività di gestione e di servizio del Dipartimento medesimo e <b>ad attivare, sviluppare e mantenere collaborazioni scientifiche con ricercatori ed istituzioni internazionali di altissima qualificazione nel settore.</b></p>
ulteriori parametri di valutazione definiti dal dipartimento	<p>Valutazione positiva dell'attività accademico-istituzionale pregressa di responsabilità e/o di servizio e di ogni altra esperienza pregressa nelle funzioni che il candidato sarà chiamato a svolgere.</p> <p>Utilizzo dei parametri bibliometrici riconosciuti per la valutazione individuale, quali numero di pubblicazioni, numero di citazioni, indice H, e/o combinazioni di essi atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica dei candidati.</p> <p>Il candidato dovrà inoltre possedere pubblicazioni idonee a documentare una produzione scientifica continua, costante e originale.</p>
numero massimo delle pubblicazioni da presentare a scelta dei candidati (comunque non inferiore a 15)	20

## DIPARTIMENTO DI FISICA (DIFI)

settore concorsuale	02/B1 Fisica sperimentale della materia
settore scientifico disciplinare	FIS/01 Fisica sperimentale
posti	n. 1 posto di II fascia
informazioni sulle specifiche funzioni che il professore è chiamato a svolgere	<p>Per quanto riguarda l'<u>impegno scientifico</u>, si richiedono:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• comprovata esperienza nell'attività di ricerca del settore Fisica sperimentale della materia, con particolare riferimento alla deposizione di film sottili e ultrasottili di materiali innovativi organici e/o inorganici con tecniche fisiche quali ablazione laser o deposizione con fasci molecolari anche supersonici, alla caratterizzazione delle proprietà di superficie, strutturali e funzionali con tecniche che comprendano anche microscopie a scansione, comprovata capacità progettuale anche di esperimenti in facilities internazionali.</li> </ul> <p>Il docente sarà chiamato a contribuire all'attività di ricerca scientifica nell'ambito del settore 02/B1 Fisica sperimentale della materia e, in particolare, nella deposizione e caratterizzazione strutturale, morfologica e delle proprietà funzionali di film sottili e ultrasottili di materiali organici o inorganici, nell'uso e sviluppo di tecniche di microscopia per l'indagine di tali film.</p> <p>Per quanto riguarda l'<u>impegno didattico</u> si richiede:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• vasta, approfondita e continuativa attività didattica e didattica integrativa della fisica generale e/o sperimentale di base. Sarà inoltre valutata positivamente l'attività accademico-istituzionale pregressa di responsabilità e/o di servizio e ogni altra esperienza pregressa nelle funzioni che il candidato sarà chiamato a svolgere.</li> </ul> <p>Il docente sarà chiamato a svolgere compiti didattici nell'ambito degli insegnamenti della fisica generale e sperimentale di base, inclusi i corsi di laboratorio.</p> <p>Infine, il docente sarà chiamato a contribuire all'attività di gestione e di servizio del Dipartimento medesimo e <b>ad attivare, sviluppare e mantenere collaborazioni scientifiche con ricercatori ed istituzioni internazionali di altissima qualificazione nel settore..</b></p>
ulteriori parametri di valutazione definiti dal dipartimento	<p>Valutazione positiva dell'attività accademico-istituzionale pregressa di responsabilità e/o di servizio e di ogni altra esperienza pregressa nelle funzioni che il candidato sarà chiamato a svolgere.</p> <p>Utilizzo dei parametri bibliometrici riconosciuti per la valutazione individuale, quali numero di pubblicazioni, numero di citazioni, indice H, e/o combinazioni di essi atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica dei candidati. Il candidato dovrà inoltre possedere pubblicazioni idonee a documentare una produzione scientifica continua, costante e originale.</p>
numero massimo delle pubblicazioni da presentare a scelta dei candidati (comunque non inferiore a 15)	20

## Scuola di Scienze mediche e farmaceutiche

### DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIRURGICHE E DIAGNOSTICHE INTEGRATE

settore concorsuale	06/C1 Chirurgia generale
settore scientifico disciplinare	MED/18 Chirurgia generale
posti	n. 1 posto di II fascia

informazioni sulle specifiche funzioni che il professore è chiamato a svolgere	<p>Per quanto riguarda l'<u>impegno scientifico e didattico</u>, si richiedono:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• dimostrata esperienza scientifica nel campo della chirurgia generale e della chirurgia bariatrica/metabolica;</li><li>• esperienza continuativa di didattica frontale e/o professionalizzante presso la Scuola di specializzazione in Chirurgia generale, presso il corso di Chirurgia generale per gli studenti di Medicina e chirurgia e/o Professioni sanitarie;</li><li>• esperienza documentata di gestione e organizzazione di U.O. dei settori "Chirurgia bariatrica" e "Addominale mininvasiva";</li><li>• esperienza documentata e significativa di chirurgia mininvasiva qualificante del settore: interventi mininvasivi per l'alacasia esofagea, la malattia da reflusso, le ernie della parete addominale e del diaframma, le patologie spleniche e surrenali, le patologie benigne e maligne coloretali, gastriche ed esofagee.</li></ul>
numero massimo delle pubblicazioni da presentare a scelta dei candidati (comunque non inferiore a 15)	20

**DIPARTIMENTO DI NEUROSCIENZE,  
RIABILITAZIONE, OFTALMOLOGIA, GENETICA E  
SCIENZE MATERNO-INFANTILI (DINO GMI)**

settore concorsuale	06/H1 Ginecologia e ostetricia
settore scientifico disciplinare	MED/40 Ginecologia e ostetricia
posti	n. 1 posto di II fascia
informazioni sulle specifiche funzioni che il professore è chiamato a svolgere	<p>Per quanto riguarda l'<u>impegno scientifico</u>, si richiedono:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• studi e ricerca nell'ambito della fisiopatologia della riproduzione umana e delle più importanti patologie di interesse ginecologico;</li> </ul> <p>Per quanto riguarda l'<u>impegno didattico</u> si richiede:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• attività nelle discipline inerenti il settore scientifico disciplinare presso il corso di laurea in Medicina e Chirurgia, le lauree delle professioni sanitarie, le scuole di specializzazione del settore e le scuole di dottorato di ricerca.</li> </ul>
numero massimo delle pubblicazioni da presentare a scelta dei candidati (comunque non inferiore a 15)	25

## Scuola di Scienze Umanistiche

### DIPARTIMENTO DI ANTICHITA', FILOSOFIA E STORIA (DAFIST)

settore concorsuale	10/E1 Filologie e letterature medio-latina e romanze
settore scientifico disciplinare	L-FIL-LET/08 Letteratura latina medievale e umanistica
posti	n. 1 posto di II fascia
informazioni sulle specifiche funzioni che il professore è chiamato a svolgere	<p><u>Impegno scientifico e didattico:</u></p> <p>Si richiedono competenze nell'ambito della letteratura medievale e della letteratura umanistica, produzione scientifica nel campo della filologia e dell'ecdotica relativamente a testi latini di età medievale e umanistica, ricchezza delle tematiche prese in considerazione, padronanza degli strumenti filologici e letterari propri di generi diversi, appartenenti tanto alla letteratura latina medievale quanto a quella umanistica, tali da delineare una figura di studioso e di docente capace di affrontare efficacemente l'impegno scientifico e didattico che troverà applicazione nel settore scientifico disciplinare L-FIL-LET/08 Letteratura latina medievale e umanistica.</p> <p>Si richiede che l'attività didattica sia svolta nei corsi di studio triennali e magistrali per complessive 120 ore annue.</p>
ulteriori parametri di valutazione definiti dal dipartimento	<p>La Commissione, relativamente al <i>curriculum</i>, terrà anche conto della maturità, della qualità e della ricchezza tematica del percorso scientifico dei candidati, tali da conferire una posizione riconosciuta nel panorama almeno nazionale della ricerca.</p> <p>La Commissione, relativamente all'attività scientifica e didattica, terrà anche conto dei seguenti aspetti:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- copertura di incarichi ufficiali di insegnamento nell'ambito del SSD L-FIL-LET/08;</li><li>- partecipazione scientifica a progetti di ricerca internazionali e nazionali, ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari;</li><li>- partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;</li><li>- partecipazione a comitati editoriali di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati.</li></ul>
numero massimo delle pubblicazioni da presentare a scelta dei candidati (comunque non inferiore a 15)	15



# DIPARTIMENTO DI ITALIANISTICA,ROMANISTICA, ANTICHISTICA, ARTI E SPETTACOLO (DIRAAS)

settore concorsuale	10/F3 Linguistica e filologia italiana
settore scientifico disciplinare	L-FIL-LET/13 Filologia della letteratura italiana
posti	n. 1 posto di II fascia

informazioni sulle specifiche funzioni che il professore è chiamato a svolgere	<u>Impegno scientifico e didattico:</u> Sono richieste 120 ore di didattica nei corsi di laurea triennale in Lettere e magistrale in Letterature moderne e spettacolo
numero massimo delle pubblicazioni da presentare a scelta dei candidati (comunque non inferiore a 15)	15

# DIPARTIMENTO DI LINGUE E CULTURE MODERNE

settore concorsuale	10/H1 Lingua, letteratura e cultura francese
settore scientifico disciplinare	L-LIN/04 Lingua e traduzione-lingua francese
posti	n. 1 posto di II fascia

informazioni sulle specifiche funzioni che il professore è chiamato a svolgere	<u>Impegno scientifico e didattico:</u> 120 ore di didattica nell'ambito dei corsi teorici di Lingua e Lingua e traduzione francese, sia sul livello triennale, sia sul livello magistrale ( per tutti i corsi di studio attivati in cui il Dipartimento sia struttura di afferenza o partecipi all'attività didattica), sia all'interno dei corsi di formazione dottorale.
numero massimo delle pubblicazioni da presentare a scelta dei candidati (comunque non inferiore a 15)	15