PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI N. 5 POSTI DI PROFESSORE DI SECONDA FASCIA MEDIANTE CHIAMATA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, DELLA LEGGE 240/2010 E DEL REGOLAMENTO DI ATENEUM EMANATO CON D.R. REP. N. 505 DEL 6.11.2012 – modificato con DR Rep. n. 706 del 15.12.2014.

➤ DIPARTIMENTO DI SCIENZE UMANE E SOCIALI

- **Posti:** n. 1
- **Settore concorsuale:** 11/E4 – Psicologia clinica e dinamica
- **Macrosettore:** 11/E Psicologia
- **Settore scientifico disciplinare:** M-PSI/08 Psicologia Clinica
- **Elementi di qualificazione didattica e scientifica**
Il/I candidato/a dovrà possedere le competenze necessarie per insegnare nei corsi di Psicologia clinica di base e avanzati. E' inoltre richiesta un'approfondita esperienza di ricerca, testimoniata da pubblicazione di rilevanza nazionale e internazionale, relativa ad argomenti propri della psicologia clinica, nonché una documentata formazione clinica.
- **Specifiche funzioni richieste:**
L'impegno didattico verrà svolto negli ambiti propri del settore scientifico-disciplinare (per esempio Il colloquio clinico, la Psicologia clinica, la Riabilitazione in psicologia clinica, Il Processo diagnostico, etc.) nei corsi di laurea triennale e magistrale, compreso quello in lingua inglese.
L'impegno scientifico dovrà privilegiare temi e problemi del settore scientifico disciplinare di appartenenza.
- **Sede di servizio:** Bergamo
- **Numero massimo di pubblicazioni:** 12
- **Accertamento competenze linguistiche:** la Commissione accerterà le competenze didattiche anche in lingua inglese.

- **Posti:** n. 1
- **Settore concorsuale:** 11/E1 – Psicologia generale, psicobiologia e psicometria
- **Macrosettore:** 11/E - Psicologia
- **Settore scientifico disciplinare:** M-PSI/03 Psicometria
- **Elementi di qualificazione didattica e scientifica:**
Il/I candidato/a dovrà possedere le competenze necessarie per insegnare nei corsi di Psicometria di base e nei corsi avanzati. E' inoltre richiesta un'approfondita esperienza di ricerca, testimoniata da pubblicazione di rilevanza nazionale e internazionale, relativa ai testi psicometrici e più in generale alle teorie e ai metodi qualitativi e quantitativi per la pianificazione delle ricerche e l'analisi dei dati.
- **Specifiche funzioni richieste:**
L'impegno didattico verrà svolto negli ambiti propri del settore scientifico-disciplinare (per esempio Metodologia della ricerca, Psicometria, Teoria e tecnica dei test, Statistica sociale) nei corsi di laurea triennale e magistrale, compreso quello in lingua inglese.
L'impegno scientifico dovrà privilegiare temi e problemi del settore scientifico disciplinare di appartenenza e le loro applicazioni ad ambiti socialmente rilevanti come ad esempio la psicologia della testimonianza.
- **Sede di servizio:** Bergamo
- **Numero massimo di pubblicazioni:** 12
- **Accertamento competenze linguistiche:** la Commissione accerterà le competenze didattiche anche in lingua inglese.

➤ **DIPARTIMENTO DI LETTERE E FILOSOFIA**

- **Posti:** n. 1
- **Settore concorsuale:** 10/B1 - Storia dell'arte
- **Macrosettore:** 10/B - Storia dell'arte
- **Settore scientifico disciplinare:** L-ART/02 Storia dell'arte moderna - L-ART/03 Storia dell'arte contemporanea
- **Elementi di qualificazione didattica e scientifica:**

Qualificazione didattica:

Viene richiesta una buona conoscenza, supportata dal curriculum didattico, della storia dell'arte su argomenti che possono estendersi dall'arte moderna alla contemporaneità. In coerenza con il piano di sviluppo del Dipartimento, è richiesta esperienza didattica nell'insegnamento nei settori scientifico-disciplinari compresi nel Settore concorsuale 10/B1 (Storia dell'Arte), nonché nell'utilizzo di strumentazione di supporto all'analisi visiva.

Qualificazione scientifica:

Ai fini della qualificazione scientifica, viene richiesta una documentazione orientata allo studio della storia dell'arte che può estendersi dalle origini alla contemporaneità, supportata da una sicura padronanza degli strumenti metodologici e critici. Si richiede che le attività di ricerca s'indirizzino allo studio delle problematiche relative alle arti visive e all'indagine teorica e metodologica della storia d'arte, della committenza e della fruizione nonché della storia delle diverse tecniche artistiche. In questa attività la ricerca si potrà avvalere dell'analisi stilistica, iconografica e iconologica, di competenze relative a indagini non invasive su materiali pittorici, della storia sociale dell'arte, della conoscenza dei documenti e delle fonti e della storia della disciplina.

- **Specifiche funzioni richieste:**

Svolgere un ruolo di approfondimento didattico su tematiche legate alle arti figurative anche instaurando interrelazioni con le altre competenze specialistiche presenti nei Corsi di Laurea che afferiscono al Dipartimento di Lettere e Filosofia.

- **Sede di servizio:** Bergamo
- **Numero massimo di pubblicazioni:** 12
- **Accertamento competenze linguistiche:** non richiesta

➤ **DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA GESTIONALE, DELL'INFORMAZIONE E DELLA PRODUZIONE**

- **Posti:** n. 1
- **Settore concorsuale:** 09/G2 – Bioingegneria
- **Macrosettore:** 09/G - Ingegneria dei sistemi e bioingegneria
- **Settore scientifico disciplinare:** ING-IND/34 - Bioingegneria Industriale
- **Elementi di qualificazione didattica e scientifica:**

E' richiesta una significativa esperienza didattica in una Scuola di Ingegneria nell'area dell'Ingegneria Biomedica, con particolare riferimento alle seguenti tematiche: i) modellazione teorica dei fenomeni biologici, ii) ingegneria dei tessuti biologici e iii) dispositivi impiantabili e organi artificiali. Tale esperienza deve poter assicurare la capacità di progettare e gestire attività didattiche innovative per insegnamenti di diverso livello. Il candidato deve anche possedere una significativa attività di ricerca negli ambiti sopra indicati, documentata da pubblicazioni di rilievo internazionale e dalla partecipazione a convegni internazionali in Italia e all'estero.

- **Specifiche funzioni richieste:**

- Impegno didattico: Il candidato selezionato dovrà tenere corsi negli ambiti propri del settore scientifico-disciplinare ING-IND/34 e più in generale corsi di fondamenti di bioingegneria e fenomeni di trasporto nei sistemi biologici.
- Impegno scientifico: verrà privilegiata l'attività scientifica legata agli ambiti propri del settore scientifico-disciplinare ING-IND/34 con particolare riferimento all'utilizzo di modelli matematici per lo studio di fenomeni biologici e allo studio degli organi artificiali.

- **Sede di servizio:** Bergamo
- **Numero massimo di pubblicazioni:** 12
- **Accertamento competenze linguistiche:** pubblicazioni del candidato in lingua Inglese.

- **Posti:** n. 1
- **Settore concorsuale:** 09/B2 - Impianti industriali meccanici
- **Macrosettore:** 09/B – Ingegneria manifatturiera, impiantistica e gestionale
- **Settore scientifico disciplinare:** ING-IND/17- Impianti industriali meccanici
- **Elementi di qualificazione didattica e scientifica:**

L'impegno didattico richiesto riguarda gli insegnamenti tipici del settore ING-IND/17 - Impianti Industriali Meccanici. Coerentemente alle esigenze dipartimentali è richiesta una consolidata esperienza didattica nei temi degli impianti meccanici, gestione degli impianti industriali e gestione della produzione. Di particolare interesse è anche la padronanza di tematiche connesse con la gestione dei servizi post-vendita. E' richiesta anche la capacità di insegnamento in lingua inglese.

E' inoltre richiesta esperienza di ricerca scientifica, documentata da pubblicazioni di rilievo internazionale riguardante i temi della gestione dei sistemi di produzione di beni e servizi, con particolare riferimento alla progettazione, gestione e controllo dei processi di erogazione dei servizi-post-vendita. E' richiesta una specifica esperienza in progetti e attività anche internazionali relativamente ai temi indicati.

- **Specifiche funzioni richieste:**
 - Compiti didattici relativi agli insegnamenti caratteristici del settore ING-IND/17 Impianti Industriali Meccanici, con particolare riferimento all'area della gestione dei sistemi di produzione di beni e servizi, sia in lingua italiana sia in lingua inglese.
 - Compiti scientifici: verrà privilegiata l'attività scientifica legata agli ambiti propri del settore scientifico-disciplinare con particolare riferimento alla progettazione e gestione del ciclo di vita dei prodotti-servizi.
- **Sede di servizio:** Bergamo
- **Numero massimo di pubblicazioni:** 12
- **Accertamento competenze linguistiche:** inglese