

# ALLEGATO n. 1.1 al bando Rep. 5969/2020 Prot. 217482 del 06/10/2020

## **CODICE SCHEDA 1.A**

CORSO DI STUDIO: 9210 – Medicine and Surgery

DOCENTE DI RIFERIMENTO: Domenico Tupone

DENOMINAZIONE ATTIVITÀ: 84306 - Cardiovascular and Respiratory Systems (I.C.) – 84312 Physiology Laboratory of Cardiovascular and Respiratory Systems

N. CONTRATTI	ORE	IMPORTO LORDO SOGGETTO
01	20	€ 600,00
02	20	€ 600,00
03	20	€ 600,00
04	20	€ 600,00
TOTALE	120	€ 2.400,00

PERIODO INIZIO/FINE ATTIVITÀ: I semestre (01/11/2020 - 01/02/2021)

SEDE DIDATTICA: Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie, Sede di Fisiologia, Piazza di Porta San Donato 2

<b>TIPO DI ATTIVITÀ:</b>	Attività di tutorato nel laboratorio didattico di Fisiologia cardiovascolare e respiratoria: elettrocardiografia; spirometria diretta e indiretta; misura della pressione arteriosa; digitalizzazione, acquisizione e analisi di segnali biologici.
<b>REQUISITI:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• TITOLO DI STUDIO: Laurea vecchio ordinamento, Laurea specialistica o Laurea magistrale o titolo equipollente. L'equipollenza del titolo di studio conseguito all'estero verrà valutata dalla Commissione giudicatrice.</li><li>• COMPETENZE: conoscenza della Fisiologia cardiovascolare e respiratoria; elettrocardiografia; spirometria diretta e indiretta; misura della pressione arteriosa; digitalizzazione, acquisizione e analisi di segnali biologici. Conoscenza approfondita della lingua inglese, che sarà valutata dalla commissione durante il colloquio.</li></ul>
<b>TITOLI VALUTABILI E CRITERI DI VALUTAZIONE:</b>	<p>La selezione avviene attraverso la valutazione della documentazione presentata dal candidato e di un colloquio di carattere tecnico-pratico e motivazionale attitudinale. La documentazione, a cui potrà essere attribuito un punteggio massimo di 50 punti, dovrà essere corredata da:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- un curriculum che attesti le attività didattiche e scientifiche svolte, o in essere;</li><li>- un elenco con i titoli posseduti; sono titoli valutabili anche lo svolgimento di attività di ricerca in Italia e/o all'estero, e sarà ritenuto titolo preferenziale l'aver maturato precedenti esperienze nello svolgimento di attività didattiche;</li><li>- un elenco con le pubblicazioni (copia integrale delle pubblicazioni potrà essere richiesta successivamente, se necessario);</li><li>- qualsiasi altra eventuale documentazione si ritenga utile produrre</li></ul> <p>Durante il colloquio verrà discusso il curriculum professionale del candidato e verranno accertate conoscenze e competenze sui seguenti ambiti:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Fisiologia cardiovascolare e respiratoria;</li><li>• Elettrocardiografia;</li><li>• Spirometria diretta e indiretta</li><li>• Misura della pressione arteriosa</li><li>• Digitalizzazione, acquisizione e analisi di segnali biologici</li></ul> <p>Al colloquio potrà essere attribuito un punteggio massimo di 50 punti. Data, orario e luogo del colloquio saranno comunicati ai candidati mediante comunicazione email all'indirizzo istituzionale indicato dal candidato nella domanda. I candidati che non si presenteranno al colloquio nel luogo e nel giorno ed orario indicati, quale ne sia la causa, saranno esclusi dalla graduatoria.</p>
<b>COMMISSIONE VALUTATRICE:</b>	Presidente: prof.ssa Patrizia Fattori Segretario: prof.ssa Rossella Breveglieri Commissario: prof. Domenico Tupone Supplente: prof. Roberto Amici

# CODICE SCHEDA 1.B

CORSO DI STUDIO: 9210 – Medicine and Surgery

DOCENTE DI RIFERIMENTO: Michele Di Foggia

DENOMINAZIONE ATTIVITÀ: 84259 General Biochemistry (I.C.) – 84262 Biochemistry Laboratory

N. CONTRATTI	ORE	IMPORTO LORDO SOGGETTO
01	36	€ 1.080,00
02	36	€ 1.080,00
TOTALE	72	€ 2.160,00

PERIODO INIZIO/FINE ATTIVITÀ: I semestre (01/12/2020 - 20/01/2021)

SEDE DIDATTICA: Bologna

<b>TIPO DI ATTIVITÀ:</b>	1) studio della struttura delle proteine attraverso strumenti di bioinformatica (uso di banche dati di proteine ed enzimi e visualizzazione della struttura terziaria delle proteine con software di visualizzazione molecolare); 2) esercitazione in laboratorio di tipo chimico (reazioni di ossido-riduzione e di formazione di complessi; titolazioni acido-base e importanza dei tamponi in ambito biologico); 3) esercitazione in laboratorio di quantificazione di proteine estratte da campioni biologici e monitoraggio di una cinetica enzimatica, entrambi tramite spettroscopia UV-visibile.
<b>REQUISITI:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• TITOLO DI STUDIO: Laurea (triennale) in Biotecnologie, Chimica e Tecnologia Farmaceutiche, Farmacia, Chimica, Chimica Industriale, Scienze Biologiche</li><li>• ULTERIORE TITOLO DI STUDIO RICHIESTO: Laurea magistrale</li><li>• COMPETENZE: Uso di banche dati e software di simulazione molecolare. Conoscenza delle pratiche di laboratorio chimico, in particolare le reazioni di ossidoriduzione, la formazione di complessi e acido base, la misurazione del pH tramite pHmetro e le titolazioni volumetriche. Conoscenza della struttura delle proteine e della cinetica enzimatica. Metodi colorimetrici di analisi quantitativa.</li></ul>
<b>TITOLI VALUTABILI E CRITERI DI VALUTAZIONE:</b>	Al candidato è attribuito un punteggio massimo di 50 punti così suddivisi <ul style="list-style-type: none"><li>• TITOLI ACQUISITI (laurea, formazione professionale post-laurea, dottorato, master, certificazioni linguistiche, certificazioni di risultati professionali particolarmente significativi), fino a un massimo di punti 15:<ul style="list-style-type: none"><li>- per ogni titolo fino ad un massimo di punti 3 (non viene attribuito punteggio al titolo previsto come requisito di accesso);</li></ul></li><li>• COMPROVATA ATTIVITÀ PROFESSIONALE, fino a un massimo di punti 15;</li><li>• PUBBLICAZIONI, fino ad un massimo di punti 10:<ul style="list-style-type: none"><li>- per ogni pubblicazione inerente alla specifica attività: fino ad un massimo di punti 2;</li></ul></li><li>• PRECEDENTI ESPERIENZE NELLO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DIDATTICHE, fino ad un massimo di punti 10:<ul style="list-style-type: none"><li>- per ogni insegnamento nello stesso SSD, fino a punti 3;</li><li>- per ogni altro insegnamento o attività didattica integrativa, purché attinente, fino a punti 1.</li></ul></li></ul> Per la idoneità del candidato il punteggio minimo da conseguire è di: 20 punti
<b>COMMISSIONE VALUTATRICE:</b>	Presidente: dott. Michele Di Foggia Segretario: prof.ssa Anna Tinti Commissario: prof.ssa Paola Taddei Supplente: dott.ssa Cristiana Caliceti

# CODICE SCHEDA 1.C

CORSO DI STUDIO: 9210 – Medicine and Surgery

DOCENTE DI RIFERIMENTO: Irene Faenza

DENOMINAZIONE ATTIVITÀ: 84306 – Cardiovascular and Respiratory System (I.C.) - 84308 Anatomy Laboratory of Cardiovascular and Respiratory System  
84293 – Gastrointestinal System, Nutrition and Metabolism (I.C.) – 84295 Anatomy Laboratory of Gastrointestinal System  
84347 – Genito-Urinary and Reproductive System (I.C.) – 84349 Anatomy Laboratory of Genito-Urinary and Reproductive System  
84299 – Musculoskeletal System and Movement (I.C.) – 84302 Anatomy Laboratory of Musculoskeletal System  
84342 – Nervous System and Sensory Organs (I.C.) – 84302 Anatomy Laboratory of Nervous System and Sensory Organs

N. CONTRATTI	ORE	IMPORTO LORDO SOGGETTO
01	15	€ 450,00
02	15	€ 450,00
03	15	€ 450,00
04	15	€ 450,00
TOTALE	60	€ 1.800,00

PERIODO INIZIO/FINE ATTIVITÀ: Annuale (01/10/2020 - 31/05/2021)

SEDE DIDATTICA: Bologna

<b>TIPO DI ATTIVITÀ:</b>	attività di supporto ai laboratori didattici che includono le esercitazioni in sala settoria su cadavere, esercitazioni al microscopio per il riconoscimento dei tessuti e degli organi, esercitazioni sui cuori di suino, esercitazioni inerenti all'apparato locomotore.
<b>REQUISITI:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• TITOLO DI STUDIO RICHIESTO: laurea in Medicina e Chirurgia e</li><li>• COMPETENZE: - Essere stato un Tutor durante il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia e/o aver fatto un viaggio di istruzione di sala settoria all'estero (New York/Buffalo); - ottima conoscenza della lingua inglese</li></ul>
<b>TITOLI VALUTABILI E CRITERI DI VALUTAZIONE:</b>	<p>Al candidato è attribuito un punteggio massimo di 50 punti così suddivisi</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• TITOLI ACQUISITI (laurea, formazione professionale post-laurea, dottorato, master, certificazioni linguistiche, certificazioni di risultati professionali particolarmente significativi), fino a un massimo di punti 15:<ul style="list-style-type: none"><li>- per ogni titolo fino ad un massimo di punti 3 (non viene attribuito punteggio al titolo previsto come requisito di accesso);</li></ul></li><li>• COMPROVATA ATTIVITÀ PROFESSIONALE, fino a un massimo di punti 15;</li><li>• PUBBLICAZIONI, fino ad un massimo di punti 10:<ul style="list-style-type: none"><li>- per ogni pubblicazione inerente alla specifica attività: fino ad un massimo di punti 2;</li></ul></li><li>• PRECEDENTI ESPERIENZE NELLO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DIDATTICHE, fino ad un massimo di punti 10:<ul style="list-style-type: none"><li>- per ogni insegnamento nello stesso SSD, fino a punti 3;</li><li>- per ogni altro insegnamento o attività didattica integrativa, purché attinente, fino a punti 1.</li></ul></li></ul> <p>Per la idoneità del candidato il punteggio minimo da conseguire è di: 20 punti</p>
<b>COMMISSIONE VALUTATRICE:</b>	Presidente: prof.ssa Irene Faenza Segretario: prof.ssa Giulia Ramazzotti Commissario: dott. Stefano Ratti Supplente: prof.ssa Roberta Fiume

# CODICE SCHEDA 1.D

CORSO DI STUDIO: 9210 – Medicine and Surgery

DOCENTE DI RIFERIMENTO: Franco Trevisani

DENOMINAZIONE ATTIVITÀ: 84166 Humanities and Scientific Methods (I.C.) – 84244 Scientific Research Methodology

N. CONTRATTI	ORE	IMPORTO LORDO SOGGETTO
01	8	€ 240,00

PERIODO INIZIO/FINE ATTIVITÀ: I semestre (07/01/2021 - 20/02/2021)

SEDE DIDATTICA: Aula Polo Medicine and Surgery

<b>TIPO DI ATTIVITÀ:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Cooperazione con il docente durante la lezione frontale</li><li>- Esercitazioni in aula con sistemi informatici e smartphone</li><li>- Assistenza agli studenti nella produzione di elaborati e simulazioni</li><li>- Collaborazione con il docente nella preparazione della prova d'esame scritta</li></ul>
<b>REQUISITI:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• TITOLO DI STUDIO: Laurea magistrale</li><li>• COMPETENZE:<ul style="list-style-type: none"><li>- Metodologia scientifica</li><li>- Statistica medica</li><li>- Utilizzo sistemi di ricerca bibliografica on line</li></ul></li></ul>
<b>TITOLI VALUTABILI E CRITERI DI VALUTAZIONE:</b>	<p>Al candidato è attribuito un punteggio massimo di 50 punti così suddivisi</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• TITOLI ACQUISITI (laurea, formazione professionale post-laurea, dottorato, master, certificazioni linguistiche, certificazioni di risultati professionali particolarmente significativi), fino a un massimo di punti 15:<ul style="list-style-type: none"><li>- per ogni titolo fino ad un massimo di punti 3 (non viene attribuito punteggio al titolo previsto come requisito di accesso);</li></ul></li><li>• COMPROVATA ATTIVITÀ PROFESSIONALE, fino a un massimo di punti 15;</li><li>• PUBBLICAZIONI, fino ad un massimo di punti 10:<ul style="list-style-type: none"><li>- per ogni pubblicazione inerente alla specifica attività: fino ad un massimo di punti 2;</li></ul></li><li>• PRECEDENTI ESPERIENZE NELLO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DIDATTICHE, fino ad un massimo di punti 10:<ul style="list-style-type: none"><li>- per ogni insegnamento nello stesso SSD, fino a punti 3;</li><li>- per ogni altro insegnamento o attività didattica integrativa, purché attinente, fino a punti 1.</li></ul></li></ul> <p>Per la idoneità del candidato il punteggio minimo da conseguire è di: 20 punti</p>
<b>COMMISSIONE VALUTATRICE:</b>	<p>Presidente: prof. Franco Trevisani Segretario: dott. Davide Gori Commissario: prof.ssa Paola Rucci Supplente: dott.ssa Annagiulia Gramenzi</p>

# CODICE SCHEDA 1.E

CORSO DI STUDIO: 8204 – Odontoiatria e Protesi Dentaria

DOCENTE DI RIFERIMENTO: Silvia Canaider

DENOMINAZIONE ATTIVITÀ: 27836 Biologia (C.I.) – 57113 Biologia Applicata

N. CONTRATTI	ORE	IMPORTO LORDO SOGGETTO
01	12	€ 360,00

PERIODO INIZIO/FINE ATTIVITÀ: I semestre (02/11/2020 - 20/01/2021)

SEDE DIDATTICA: da definire in base alle disponibilità delle aule idonee secondo le norme COVID19

<b>TIPO DI ATTIVITÀ:</b>	Esercitazioni pratiche di laboratorio a integrazione delle lezioni frontali. Studio bibliografico critico.
<b>REQUISITI:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• TITOLO DI STUDIO: laurea triennale in Scienze Biologiche; laurea specialistica in Scienze Biologia (classe S/6 Biologia) o Laurea quinquennale in Biologia vecchio ordinamento; laurea magistrale, specialistica, a ciclo unico o precedente al D.M. 509/99 in Biotecnologie mediche, Biotecnologie Farmaceutiche e Biotecnologie Molecolari e Industriali.</li><li>• COMPETENZE: Il tutor deve coadiuvare il docente nel guidare gli studenti durante le esercitazioni, sia da un punto di vista pratico che teorico. Le attività svolte richiedono da parte del tutor capacità di organizzare esperimenti di biologia che possano essere di integrazione alle lezioni frontali, di discutere con gli studenti i risultati, di interrogare database biologici disponibili on line e di affrontare assieme agli studenti uno studio bibliografico approfondito inerente al programma svolto.</li></ul>
<b>TITOLI VALUTABILI E CRITERI DI VALUTAZIONE:</b>	<p>Al candidato è attribuito un punteggio massimo di 50 punti così suddivisi</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• TITOLI ACQUISITI (laurea, formazione professionale post-laurea, dottorato, master, certificazioni linguistiche, certificazioni di risultati professionali particolarmente significativi), fino a un massimo di punti 15:<ul style="list-style-type: none"><li>- per ogni titolo fino ad un massimo di punti 3 (non viene attribuito punteggio al titolo previsto come requisito di accesso);</li></ul></li><li>• COMPROVATA ATTIVITÀ PROFESSIONALE, fino a un massimo di punti 15;</li><li>• PUBBLICAZIONI, fino ad un massimo di punti 10:<ul style="list-style-type: none"><li>- per ogni pubblicazione inerente alla specifica attività: fino ad un massimo di punti 2;</li></ul></li><li>• PRECEDENTI ESPERIENZE NELLO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DIDATTICHE, fino ad un massimo di punti 10:<ul style="list-style-type: none"><li>- per ogni insegnamento nello stesso SSD, fino a punti 3;</li><li>- per ogni altro insegnamento o attività didattica integrativa, purché attinente, fino a punti 1.</li></ul></li></ul> <p>Per la idoneità del candidato il punteggio minimo da conseguire è di: 20 punti</p>
<b>COMMISSIONE VALUTATRICE:</b>	Presidente: prof.ssa Silvia Canaider Segretario: dott.ssa Federica Facchin Commissario: prof. Francesco Alviano Supplente: prof. Flavia Frabetti

# CODICE SCHEDA 1.F

CORSO DI STUDIO: 8204 – Odontoiatria e Protesi Dentaria

DOCENTE DI RIFERIMENTO: Gabriela Piana

DENOMINAZIONE ATTIVITÀ: 34423 Odontoiatria pediatrica (C.I.) – 34424 Tirocinio in pedodonzia; 34332 Principi di odontoiatria (C.I.) – 34335 Tirocinio in odontoiatria preventiva e di comunità

N. CONTRATTI	ORE	IMPORTO LORDO SOGGETTO
01	24	€ 720,00

PERIODO INIZIO/FINE ATTIVITÀ: Annuale (01/10/2020 - 30/06/2021)

SEDE DIDATTICA: Servizio di Assistenza Odontoiatrica per Disabili in età evolutiva e di Odontoiatria Infantile

<b>TIPO DI ATTIVITÀ:</b>	Supporto alla didattica e al tirocinio clinico degli studenti del CLOPD
<b>REQUISITI:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• TITOLO DI STUDIO: Laurea in Odontoiatria e protesi dentaria</li><li>• COMPETENZE: capacità preventive diagnostiche e terapeutiche in pazienti in età evolutiva e con particolari necessità.</li></ul>
<b>TITOLI VALUTABILI E CRITERI DI VALUTAZIONE:</b>	<p>Al candidato è attribuito un punteggio massimo di 50 punti così suddivisi</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• TITOLI ACQUISITI (laurea, formazione professionale post-laurea, dottorato, master, certificazioni linguistiche, certificazioni di risultati professionali particolarmente significativi), fino a un massimo di punti 15:<ul style="list-style-type: none"><li>- per ogni titolo fino ad un massimo di punti 3 (non viene attribuito punteggio al titolo previsto come requisito di accesso);</li></ul></li><li>• COMPROVATA ATTIVITÀ PROFESSIONALE, fino a un massimo di punti 15;</li><li>• PUBBLICAZIONI, fino ad un massimo di punti 10:<ul style="list-style-type: none"><li>- per ogni pubblicazione inerente alla specifica attività: fino ad un massimo di punti 2;</li></ul></li><li>• PRECEDENTI ESPERIENZE NELLO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DIDATTICHE, fino ad un massimo di punti 10:<ul style="list-style-type: none"><li>- per ogni insegnamento nello stesso SSD, fino a punti 3;</li><li>- per ogni altro insegnamento o attività didattica integrativa, purché attinente, fino a punti 1.</li></ul></li></ul> <p>Per la idoneità del candidato il punteggio minimo da conseguire è di: 20 punti</p>
<b>COMMISSIONE VALUTATRICE:</b>	Presidente: prof.ssa Gabriela Piana Segretario: dott. Marco Montevicchi Commissario: dott. Cesare Nucci Supplente: dott.ssa Martina Stefanini

## CODICE SCHEDA 1.G

CORSO DI STUDIO: 8488 – Scienze Infermieristiche ed Ostetriche

DOCENTE DI RIFERIMENTO: Francesca Ingravallo

DENOMINAZIONE ATTIVITÀ: 94168 - Infermieristica ed Ostetricia Basata sulle Evidenze - (C.I.) - 39366 Statistica Medica Applicata all'Assistenza

N. CONTRATTI	ORE	IMPORTO LORDO SOGGETTO
01	12	€ 360,00

PERIODO INIZIO/FINE ATTIVITÀ: I semestre (23/11/2020 - 30/01/2021)

SEDE DIDATTICA: Bologna

<b>TIPO DI ATTIVITÀ:</b>	Esercitazioni al PC sugli argomenti svolti nel corso di Statistica Medica Applicata all'Assistenza. In particolare, dovranno essere svolte esercitazioni su argomenti di epidemiologia (misure di frequenza delle malattie), sulle misure di sintesi e variabilità, grafici e test di verifica di ipotesi.
<b>REQUISITI:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• TITOLO DI STUDIO: Laurea Specialistica in Scienze Statistiche o Laurea in Scienze Statistiche (vecchio ordinamento)</li><li>• COMPETENZE: Ottima Conoscenza del software SPSS e dell'utilizzo di foglio elettronico</li></ul>
<b>TITOLI VALUTABILI E CRITERI DI VALUTAZIONE:</b>	<p>Al candidato è attribuito un punteggio massimo di 50 punti così suddivisi</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• TITOLI ACQUISITI (laurea, formazione professionale post-laurea, dottorato, master, certificazioni linguistiche, certificazioni di risultati professionali particolarmente significativi), fino a un massimo di punti 15:<ul style="list-style-type: none"><li>- per ogni titolo fino ad un massimo di punti 3 (non viene attribuito punteggio al titolo previsto come requisito di accesso);</li></ul></li><li>• COMPROVATA ATTIVITÀ PROFESSIONALE, fino a un massimo di punti 15;</li><li>• PUBBLICAZIONI, fino ad un massimo di punti 10:<ul style="list-style-type: none"><li>- per ogni pubblicazione inerente alla specifica attività: fino ad un massimo di punti 2;</li></ul></li><li>• PRECEDENTI ESPERIENZE NELLO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DIDATTICHE, fino ad un massimo di punti 10:<ul style="list-style-type: none"><li>- per ogni insegnamento nello stesso SSD, fino a punti 3;</li><li>- per ogni altro insegnamento o attività didattica integrativa, purché attinente, fino a punti 1.</li></ul></li></ul> <p>Per la idoneità del candidato il punteggio minimo da conseguire è di: 20 punti</p>
<b>COMMISSIONE VALUTATRICE:</b>	Presidente: prof.ssa Francesca Ingravallo Segretario: prof.ssa Ada Dormi Commissario: prof.ssa Alessandra Gigli Supplente: prof. Marcello Lanari