



Dipartimento di Sanità pubblica e Malattie infettive

Allegato 3 – Piano formativo del Corso di Alta Formazione in:

Pianificazione e analisi di studi clinici osservazionali e sperimentali

Tipologia del Corso	Corso di Alta Formazione
Denominazione	Pianificazione e analisi di studi clinici osservazionali e sperimentali
Dipartimento proponente	Dipartimento di Sanità pubblica e Malattie infettive
Direttore del Corso:	Prof.ssa Vestri Anna Rita
Numero minimo e massimo di ammessi	Numero minimo 6, numero massimo 20
Requisiti di ammissione	Possesso di laurea triennale e/o magistrale come da Bando
Obiettivi formativi	Il Corso intende fornire gli strumenti di metodologia della ricerca e di biostatistica nella Ricerca clinica, dai clinical trials agli studi osservazionali. Il Corso si propone di attuare un processo formativo completo, che sappia non solo rafforzare le competenze teoriche in materia di metodologia della ricerca, ma anche la capacità critica di applicare e interpretare la biostatistica, al fine di consentire ai partecipanti di saper collaborare con autorevoli network di ricerca ma anche coordinare autonomamente il proprio team.
Risultati di apprendimento attesi	Individuare e formulare correttamente i quesiti di ricerca e i relativi obiettivi Effettuare una corretta ricerca bibliografica e analisi critica della letteratura Considerare le implicazioni giuridiche ed etiche di una ricerca, le linee guida e i regolamenti internazionali Acquisire fondamenti di biostatistica, anche al fine di favorire l'interazione fra medico e statistico Presentare i risultati mediante rappresentazioni grafiche appropriate Definire a priori la dimensione campionaria ottima Attuare una rigorosa analisi statistica dei dati e fornire una corretta interpretazione dei risultati ottenuti Redigere un protocollo di studio interagendo con le varie figure professionali coinvolte

Piano delle Attività Formative (Insegnamenti, Seminari di studio e di ricerca, Stage, Prova finale)

Denominazione attività formativa	Responsabile insegnamento	Settore scientifico disciplinare (SSD)	CF U	Ore	Tipologia	Lingua
<i>Attività I Bioetica</i>	V. Gazzaniga	MED/02	2	50	lezioni tradizionali	italiano
<i>Attività II Statistica medica</i>	M Di Traglia	MED/01	5	125	Alle lezioni tradizionali si aggiunge la discussione di casi concreti al fine di sperimentare in modo interattivo gli strumenti presentati in aula	italiano
<i>Attività III Metodologia della ricerca</i>	AR Vestri	MED/01	4	100	Alle lezioni tradizionali si aggiunge la discussione di casi concreti al fine di sperimentare in modo interattivo gli strumenti presentati in aula	italiano
<i>Attività IV Studi osservazionali e sperimentali</i>	A.Spagnoli	MED/01	5	125	Alle lezioni tradizionali si aggiunge	italiano

					la discussione di casi concreti al fine di sperimentare in modo interattivo o gli strumenti presentati in aula	
<i>Attività V Health technology Assesement</i>	P Villari	MED/42	1	25	Alle lezioni tradizionali si aggiunge la discussione di casi concreti al fine di sperimentare in modo interattivo o gli strumenti presentati in aula	italiano
<i>Attività VI Applicazioni informatiche</i>	A. Farcomeni	MED 01	1	25	Applicazioni pratiche	italiano

Prova finale	Tutti i docenti		1	25	<i>Elaborato consistente nella stesura di un protocollo di studio, comprensivo della documentazione utile per la presentazione al Comitato Etico</i>
Altre attività	Tutti i docenti		1	25	<i>Tutorato e assistenza nella progettazione del protocollo per la prova finale</i>
TOTALE			20		

--	--

Inizio delle lezioni	<i>Entro la prima settimana del mese di marzo 2020</i>
Calendario didattico	<i>Da definire</i>
Lingua di erogazione	<i>italiano</i>
CFU assegnati:	<i>20 Cfu</i>
Docenti Sapienza responsabili degli insegnamenti	<i>Mario Di Traglia Alessio Farcomeni Valentina Gazzaniga Annarita Vestri Paolo Villari</i>
Modalità di frequenza delle attività didattiche	<i>Incontri articolati in 18 giornate (venerdì) con orario 9.00-17.00. Frequenza obbligatoria, assenze consentite non oltre il 25%.</i>
Sede di svolgimento Sapienza o sedi esterne (obbligo di Convenzione)	<i>Sapienza Dipartimento di Sanità pubblica e Malattie Infettive</i>
Stage	<i>Non previsti</i>
Quota di iscrizione prevista ripartita massimo in due rate	<i>1500 in unica rata</i>
Eventuali quote di esenzioni parziali o totali dal pagamento della parte di quota di pertinenza del Dipartimento	<i>Non previste</i>
Eventuali Convenzioni con enti pubblici e privati o altre Università nazionali o estere	<i>Attualmente Non previste</i>