



## Corso di studi: Infermieristica (Laurea)

**Denominazione:** Infermieristica

**Dipartimento :** MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE

**Classe di appartenenza:** L/SNT1 Lauree in professioni sanitarie, infermieristiche e professione sanitaria ostetrica

**Interateneo:** No

**Interdipartimentale:** No

**Obiettivi formativi:** Il corso di laurea prepara infermieri in grado di:

- accertare i bisogni di assistenza delle persone, identificando le alterazioni biologiche, psicologiche, sociali e spirituali della persona determinate dalla malattia e che hanno influenza sulle sue capacità di autocura;
- accertare i bisogni di assistenza infermieristica della famiglia, delle persone di riferimento dell'assistito o della collettività;
- pianificare, gestire e documentare l'assistenza infermieristica alla persona e ad un gruppo di persone nei diversi contesti di cura (domicilio, residenze, ospedale) valutando i risultati raggiunti e attivando strategie di continuità delle cure;
- monitorare e gestire con strategie preventive i rischi del paziente, compresi i rischi correlati al quadro clinico e/o ai bisogni compromessi;
- attivare interventi di relazione ed educazione terapeutica nella presa in carico di persone con problemi di salute con l'obiettivo di sviluppare capacità di auto-cura;
- gestire gli operatori di supporto all'assistenza e integrare il proprio intervento con quello di altri operatori presenti nel contesto di cura sulla base dei diversi profili di competenza;
- applicare gli interventi diagnostico-terapeutici prescritti dal medico, gestendo la preparazione del paziente, l'esecuzione degli atti sulla base delle evidenze, il monitoraggio degli effetti attesi e di quelli indesiderati;
- partecipare al dibattito sulle problematiche etiche in sanità;
- esprimere un approccio critico alla pratica assistenziale ricercando nella letteratura le evidenze che la supportano o la pongono in discussione;
- aggiornarsi e autoformarsi per mantenere elevate le proprie competenze professionali in relazione all'evoluzione delle conoscenze infermieristiche e dei bisogni degli utenti al fine di garantire un'assistenza infermieristica di qualità.

Struttura del percorso formativo

Il I anno è finalizzato alla costruzione della preparazione sulle discipline di base e assieme agli insegnamenti del tronco comune garantiscono la preparazione e l'orientamento dello studente verso le competenze dell'assistenza infermieristica. In questo primo anno il laboratorio professionalizzante costituisce il primo passo specifico verso le competenze sulla complessità assistenziale. Sono previste sessioni di assistenza simulata per il miglior approccio successivo al paziente.

Il II anno è finalizzato all'approfondimento delle discipline mediche specialistiche, chirurgiche, della farmacologia e della psicologia. In questo anno si acquisiscono le conoscenze necessarie di legislazione sanitaria, di diritto del lavoro, di medicina legale e del lavoro. Nell'ambito dei tirocini, che costituiscono la struttura portante degli insegnamenti e delle acquisizioni professionali, gli studenti frequenteranno continuativamente reparti medici e chirurgici, acquisendo le competenze necessarie per la relazione infermiere-paziente e infermiere-famiglia.

Il III anno è finalizzato all'approfondimento specialistico delle competenze in aree protette quali le sale operatorie specialistiche, le cure palliative, il pronto soccorso, la rianimazione e la terapia intensiva.

Non sono previsti curricula.

Il Corso di Laurea è inteso a fornire una formazione adeguata a svolgere attività lavorative di primo livello e un solido fondamento per proseguire il percorso formativo sia nel Corso di Laurea Magistrale in Scienze infermieristiche e Ostetriche sia nei master di I livello inerenti la scienza infermieristica.

**Numero stimato immatricolati:** 335

**Requisiti di ammissione e modalità di verifica:** Possono essere ammessi al Corso di laurea i candidati che siano in possesso di un diploma di scuola secondaria superiore o di altro titolo di studio conseguito all'estero, riconosciuto idoneo.

L'accesso al Corso di laurea è a numero programmato nazionale in base alla legge 264/99 e prevede un esame di ammissione che consiste in una prova con test a risposta multipla.

Per essere ammessi al Corso è necessario possedere una adeguata preparazione nei campi della logica e cultura generale, della chimica, della biologia, della fisica e della matematica.

Qualora la verifica delle conoscenze richieste per l'accesso non sia positiva in alcune materie, ai candidati verranno assegnati obblighi formativi aggiuntivi (OFA). Relativamente agli OFA, verranno esaminati i punteggi riportati nelle domande di Biologia, Chimica e Fisica.

Gli OFA vengono assegnati ai candidati che avranno conseguito un punteggio, nelle suddette singole discipline, inferiore al 30% del punteggio massimo acquisibile.

Prima di sostenere gli esami del I, II e III anno lo studente, con obbligo formativo aggiuntivo, è tenuto ad assolvere tale obbligo.

Il programma aggiuntivo è assegnato dal docente titolare dell'insegnamento e verterà su argomenti di difficoltà analoga a quella delle domande presenti nel test di ammissione. Gli studenti dovranno prendere contatti con i docenti per concordare il programma che dovranno studiare attraverso modalità di autoapprendimento.

La prova prevista consiste in un test di 10 domande a risposta multipla e si intende superata se il candidato risponde correttamente ad almeno 6 domande. Viene assegnato 1 punto per ogni risposta esatta e 0 punti per ogni risposta non data o errata.

**Specifica CFU:** Un Credito Formativo Universitario equivale:

- 8 ore di lezione frontale (22 di autoapprendimento) per i corsi di insegnamento, i seminari e le attività a scelta
- 15 ore il laboratorio professionalizzante, esercitazioni e didattica frontale interattiva (15 di autoapprendimento)
- 30 ore per la tesi e le attività di tirocinio professionalizzante

**Modalità determinazione voto di Laurea:** L'esame finale, sostenuto dinanzi ad una Commissione nominata dalla competente Autorità accademica e composta a norma di legge, comprende:

- 1) una prova pratica, nella quale lo studente deve dimostrare la capacità di gestire una situazione professionale
- 2) la preparazione e la presentazione di un elaborato su un tema assegnato e redatto sotto la guida di un Relatore.

Le due sessioni di laurea sono di norma fissate nel periodo marzo-aprile e nel periodo ottobre-novembre con decreto del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca di concerto con il Ministero del Lavoro, della Salute e delle Politiche Sociali.

Concorrono alla definizione del voto finale tutte le attività formative previste nei tre anni del piano di studi del corso di laurea, comprese le attività a scelta e le attività di tirocinio professionalizzante. Sono esclusi il Laboratorio di Informatica, la conoscenza della lingua inglese e le attività seminariali.

La media curricolare, in trentesimi, è calcolata come media ponderata sui CFU degli esami sostenuti e registrati con votazione in trentesimi.

La media curricolare in 110esimi è calcolata moltiplicando per 11 e dividendo per 3 la media curricolare in trentesimi. La media in 110esimi verrà arrotondata al numero intero più vicino.

A tale valore la Commissione di Laurea può aggiungere fino a ulteriori 11 punti, media dei due seguenti parametri:

- 1) massimo 11 punti per la prova pratica
- 2) massimo 11 punti per l'elaborato e la presentazione di tesi di "ricerca" e massimo 6 punti per le tesi di tipo compilativo; la



## Regolamento Infermieristica

tesi è intesa di ricerca quando per l'elaborazione dei risultati si avvale di analisi coerenti con il disegno di studio prescelti (analisi statistica per dati quantitativi e analisi del testo per dati qualitativi).

La lode può essere attribuita con parere unanime della Commissione a patto che lo studente abbia conseguito 110/110 e abbia almeno due lodi nel proprio curriculum di studi.

**Attività di ricerca rilevante:** L'attività di ricerca svolta dai docenti del Corso di Laurea può essere considerata coerente rispetto ai settori scientifico disciplinari del corso di studi. Per quanto riguarda le pubblicazioni più inerenti agli obiettivi formativi del corso di laurea a titolo esemplificativo si citano le seguenti:

Broggi, S., Lupetti, L., Aquilini, F., Conti, B., Puppo, G., Pistelli, F. & Palla, A. Esperienza di un intervento condotto da fisioterapista respiratorio e infermiere per favorire la cessazione del fumo in pazienti degenti in un reparto di Pneumologia.

Bigi C, Bocci G. The key role of clinical and community health nurses in pharmacovigilance. Eur J Clin Pharmacol. 2017 Nov;73(11):1379-1387. doi: 10.1007/s00228-017-2309-0. Epub 2017 Aug 2. Review. PubMed PMID: 28770283.

Bigi C, Tuccori M, Bocci G. Healthcare professionals and pharmacovigilance of pediatric adverse drug reactions: a 5-year analysis of Adverse Events Reporting System database of the Food and Drug Administration. Minerva Pediatr. 2017 Feb 17. doi: 10.23736/S0026-4946.17.04733-8. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 28211644.

Pinto, F., & Biancofiore, G. (2016). The ABCDE bundle: A survey of nurses knowledge and attitudes in the intensive care units of a national teaching hospital in Italy. Dimensions of Critical Care Nursing, 35(6), 309-314.

Stute, P., Ceausu, I., Depypere, H., Lambrinoukaki, I., Mueck, A., Pérez-López, F. R., Simoncini, T... & Rees, M. (2016). A model of care for healthy menopause and ageing: EMAS position statement. Maturitas, 92, 1-6.

Cremonini, V., Pagnucci, N., Giacometti, F., & Rubbi, I. Health Care Professionals Attitudes Towards Mental Illness: Observational Study Performed at a Public Health Facility in Northern Italy. (2018) Archives of Psychiatric Nursing, 32(1), 24-30.

Giacalone, M., Di Sacco, F., Traupe, I., Pagnucci, N., Forfori, F., Giunta, F. Blueberry Polyphenols and Neuroprotection (2014) Bioactive Nutraceuticals and Dietary Supplements in Neurological and Brain Disease: Prevention and Therapy, pp. 17-28.

**Rapporto con il mondo del lavoro:** I laureati possono svolgere la professione presso strutture del servizio sanitario nazionale, presso strutture private nonché attività libero professionali.

**Informazioni aggiuntive:** La frequenza ai corsi è obbligatoria.

Per ottenere la firma di frequenza è necessario aver frequentato almeno il 70% delle ore di didattica prevista. Per l'attività di tirocinio professionalizzante è necessario aver frequentato il 100% delle ore previste.

L'attività di tirocinio professionalizzante è svolto presso enti e aziende pubbliche e/o private che svolgono attività legate al corso di studio con le quali è stata predisposta apposita convenzione secondo la normativa vigente.

La responsabilità dell'attività di tirocinio è assegnata al Coordinatore del tirocinio professionalizzante. Lo studente è affidato ad un tutor del profilo professionale di competenza.

Qualora lo studente si assenti per brevi periodi (assenze orarie) può recuperare tale assenze previa autorizzazione del proprio tutor. Qualora lo studente si assenti per lunghi periodi per gravi e giustificati motivi deve concordare con il Coordinatore del tirocinio il piano di recupero personale.

Lo studente che frequenta l'attività di tirocinio in modo discontinuo o che si assenta per lunghi periodi senza comunicare tempestivamente tali assenze ai suoi referenti può essere sospeso dal tirocinio.

**Propedeuticità:**

Per frequentare i corsi del III anno e sostenere i relativi esami lo studente entro il 30 settembre dovrà aver acquisito almeno 60 CFU comprensivi dei crediti relativi ai seguenti insegnamenti:

- Anatomia umana e Istologia
- Farmacologia e assistenza infermieristica
- Scienze medico infermieristiche, percorsi clinici/terapeutici/assistenziali nella media intensità di cura
- Esame del tirocinio del II anno.

Gli studenti non possono frequentare il tirocinio dell'anno successivo se non hanno superato l'esame di tirocinio dell'anno precedente.

**Esami a scelta:**

Per garantire il diritto di scelta, previa approvazione del consiglio, gli studenti possono sostenere esami diversi dalle attività didattiche elettive (ADE) proposte dal corso tra quelle attivate dall'Ateneo.



**Gruppi per attività a scelta nel CDS Infermieristica**  
**Regolamento Infermieristica****Gruppo ADE III anno (2 CFU)***Descrizione:* III anno**Gruppo ADE II anno (4 CFU)***Descrizione:* II anno**Gruppo GR3 (3 CFU)***Descrizione:* SEMINARI

**Gruppi per attività a scelta nel CDS Infermieristica**  
**Regolamento Infermieristica**
**Gruppo ADE II anno (4 CFU)**

**Descrizione:** II anno

**Attività contenute nel gruppo**

**ADE: Gestione del dolore (1 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
ADE: Gestione del dolore	1	NN No settore	Altre attività - scelta libera dello studente	lezioni frontali	A scelta dello studente

**ADE: Gestione del paziente cardiologico (1 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
ADE: Gestione del paziente cardiologico	1	NN No settore	Altre attività - scelta libera dello studente	lezioni frontali	A scelta dello studente

**ADE: Il servizio sanitario regionale nell'intensità di cura (1 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
ADE: Il servizio sanitario regionale nell'intensità di cura	1	NN No settore	Altre attività - scelta libera dello studente	lezioni frontali	A scelta dello studente

**ADE: Principi di medicina delle catastrofi e maxi emergenza (1 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
ADE: Principi di medicina delle catastrofi e maxi emergenza	1	NN No settore	Altre attività - scelta libera dello studente	lezioni frontali	A scelta dello studente

**Gruppo ADE III anno (2 CFU)**

**Descrizione:** III anno

**Attività contenute nel gruppo**

**ADE - Gestione rischio clinico (1 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
ADE - Gestione rischio clinico	1	NN No settore	Altre attività - scelta libera dello studente	lezioni frontali	A scelta dello studente

**ADE: Qualità e accreditamento (1 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
ADE: Qualità e accreditamento	1	NN No settore	Altre attività - scelta libera dello studente	lezioni frontali	A scelta dello studente

**Gruppo GR3 (3 CFU)**

**Descrizione:** SEMINARI

**Attività contenute nel gruppo**

**Seminari professionalizzanti (3 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
Seminario 1	1	NN No settore	Altre attività - Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	seminario	Altre Attività quali l'Informatica, Attività Seminari ecc.

**Regolamento Infermieristica**

<b>Modulo</b>	<b>CFU</b>	<b>SSD</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Caratteristica</b>	<b>Ambito</b>
Seminario 2	1	NN No settore	Altre attività - Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	seminario	Altre Attività quali l'Informatica, Attività Seminariale ecc.
Seminario 3	1	NN No settore	Altre attività - Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	seminario	Altre Attività quali l'Informatica, Attività Seminariale ecc.

## Attività formative definite nel CDS Infermieristica Regolamento Infermieristica

### Abilità informatiche (3 CFU)

**Denominazione in Inglese:** Computer skills

**Obiettivi formativi:** Fornire le conoscenze e le competenze necessarie al trattamento delle informazioni attraverso la presentazione di strumenti informatici idonei e di esercitazioni pratiche.

L'acquisizione di tali abilità certificate potrà avvenire attraverso il superamento del modulo di Gestione e Analisi dei Dati (CFU 3) offerto dall'Università di Pisa nell'ambito del progetto SAI@UNIPI con apprendimento autonomo in e-learning o in alternativa la certificazione ECDL START.

**Obiettivi formativi in Inglese:** To provide the knowledge and the necessary skills for the processing of the information through the submission of appropriate tools and practical exercises.

The acquisition of such certificated skills will be possible by overcoming the Module of Management and Data Analysis (3 credits) offered by the University of Pisa in the project SAI@UNIPI with self-learning or e-learning; as an alternative an ECDL START certification will be accepted.

**CFU:** 3

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Frequenza obbligatoria

**Modalità di verifica finale:** Formazione on line con programmi specifici. idoneità semplice

**Lingua ufficiale:** Italiano

#### Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
Abilità informatiche	3	NN No settore	Altre attività - Abilità informatiche e telematiche	laboratorio e/o esercitazioni	Altre Attività quali l'Informatica, Attività Seminari ecc.

### ADE: Gestione del dolore (1 CFU)

**Denominazione in Inglese:** ADE: Pain Management

**Obiettivi formativi:** Il corso ADE si propone di introdurre gli allievi alle conoscenze necessarie per gestire il dolore misurarne e curarlo come impongono etica, umanità, benefici economici e il rispetto della legge nazionale 38/2010.

Dopo un inquadramento generale riguardo l'entità del problema e la difficoltà del trattamento in Italia, verrà spiegata la fisiopatologia del dolore e i suoi aspetti psicologici. Si tratterà poi a lungo, della misura del dolore, dei vari metodi in uso della registrazione delle cartelle cliniche.

Verrà poi spiegata la farmacologia delle principali classi di analgesici e la strategia terapeutica, applicata ai campi specifici del dolore acuto e cronico. Saranno fatte quindi simulazioni in aula di aree particolari del dolore, come quella pediatrica e in Pronto soccorso.

**Obiettivi formativi in Inglese:** The ADE course aims to introduce students to the knowledge needed to manage pain, measure it and treat it as established by ethics, humanity, economic benefits and the respect of the 38/2010 national law. After a general overview about the extent of the problem and the difficulty of treatment in Italy, the pathophysiology of pain and its psychological aspects will be explained. Afterwards, the extent of the pain, and the various methods in use for the registration of medical records will be studied.

It will then be explained the pharmacology of the major classes of analgesics and therapeutic strategy applied to specific areas of acute and chronic pain. Simulations will be done in the classroom for specific areas of pain, such as the pediatric area and the emergency room.

**CFU:** 1

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Vedi il quadro informazioni aggiuntive nella parte generale.

**Modalità di verifica finale:** La verifica finale avviene con un esame che consiste in una prova orale o scritta. Il voto finale è espresso in trentesimi.

**Lingua ufficiale:** Italiano

#### Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
ADE: Gestione del dolore	1	NN No settore	Altre attività - scelta libera dello studente	lezioni frontali	A scelta dello studente

### ADE - Gestione rischio clinico (1 CFU)

**Denominazione in Inglese:** ADE - Clinical risk management

**Obiettivi formativi:** Conoscere i rischi connessi alle attività sanitarie, le modalità di segnalazione di eventi avversi e near miss e le principali tecniche di analisi.

Conoscere le attività sviluppate in Italia e nel resto del mondo in risposta al problema emergente della sicurezza del paziente.

**Obiettivi formativi in Inglese:** To know the risks associated with health activities, the procedures for reporting adverse and near miss events and the main techniques of analysis.

To know the activities developed in Italy and in the rest of the world in response to the emerging problem of patient safety.

**CFU:** 1

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Vedi il quadro informazioni aggiuntive nella parte generale.

**Modalità di verifica finale:** La verifica finale avviene con un esame che consiste in una prova orale o scritta. Il voto finale è espresso in trentesimi.

**Lingua ufficiale:** Italiano

## Moduli



## Regolamento Infermieristica

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
ADE - Gestione rischio clinico	1	NN No settore	Altre attività - scelta libera dello studente	lezioni frontali	A scelta dello studente

## ADE: Gestione del paziente cardiologico (1 CFU)

**Denominazione in Inglese:** ADE: Cardiac patient management

**Obiettivi formativi:** Orientare lo studente all'approccio clinico del paziente affetto da patologia cardiologica fornendo le basi per un'assistenza adeguata attraverso il corretto uso degli strumenti diagnostici e terapeutici con particolare rilevanza per alcune patologie di maggiore interesse internistico.

**Obiettivi formativi in Inglese:** To orient the student's clinical approach to the patient with cardiac disease, providing the basis for appropriate assistance through the right use of diagnostic and therapeutic tools, with particular relevance to some diseases of interest in internal medicine.

**CFU:** 1

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Vedi il quadro informazioni aggiuntive nella parte generale.

**Modalità di verifica finale:** La verifica finale avviene con un esame che consiste in una prova orale o scritta. Il voto finale è espresso in trentesimi.

**Lingua ufficiale:** Italiano

## Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
ADE: Gestione del paziente cardiologico	1	NN No settore	Altre attività - scelta libera dello studente	lezioni frontali	A scelta dello studente

## ADE: Gestione del paziente ginecologico-ostetrico (1 CFU)

**Denominazione in Inglese:** ADE: Gynecological-obstetric patient management

**Obiettivi formativi:** Fornire allo studente le principali nozioni che riguardano gli aspetti fondamentali della fisiopatologia ginecologica ed ostetrica.

**Obiettivi formativi in Inglese:** To provide students with the main concepts regarding the fundamental aspects of the gynecological and obstetric pathophysiology.

**CFU:** 1

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Vedi il quadro informazioni aggiuntive nella parte generale.

**Modalità di verifica finale:** La verifica finale avviene con un esame che consiste in una prova orale o scritta. Il voto finale è espresso in trentesimi.

**Lingua ufficiale:** Italiano

## Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
ADE: Gestione del paziente ginecologico-ostetrico	1	NN No settore	Altre attività - scelta libera dello studente	lezioni frontali	A scelta dello studente

## ADE -Gestione paziente neurologico (1 CFU)

**Denominazione in Inglese:** ADE - Neurological patient management

**Obiettivi formativi:** Fornire gli strumenti per identificare le necessità assistenziali dei pazienti affetti dalle patologie neurologiche più comuni, anche nell'ottica della prevenzione dei danni secondari e del sostegno al recupero funzionale. Conoscere e saper utilizzare ausili e presidi per la mobilitazione ed il posizionamento del paziente.

**Obiettivi formativi in Inglese:** To provide the tools to identify the care needs of patients with the most common neurological diseases, also in the prevention of secondary damage and support to functional recovery.

To know and be able to use assistive devices and aids for the mobilization and positioning of the patient.

**CFU:** 1

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Vedi il quadro informazioni aggiuntive nella parte generale.

**Modalità di verifica finale:** La verifica finale avviene con un esame che consiste in una prova orale o scritta. Il voto finale è espresso in trentesimi.

**Lingua ufficiale:** Italiano

## Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
ADE - Gestione paziente neurologico	1	NN No settore	Altre attività - scelta libera dello studente	lezioni frontali	A scelta dello studente



**ADE: Regolamento Infermieristica nell'intensità di cura (1 CFU)**

**Denominazione in Inglese:** ADE: The regional health service in the intensity of care

**Obiettivi formativi:** Portare a conoscenza dello studente la riorganizzazione del servizio erogato dagli ospedali per intensità di cura e dei suoi principali obiettivi: efficienza e efficacia dell'offerta di ricovero; appropriatezza clinica e organizzativa; ottimizzazione dei tempi e delle risorse; razionalizzazione economica.

Conoscere lo stato dell'arte sull'applicazione del modello organizzativo "Ospedale per intensità di cure" nelle diverse Aziende sanitarie toscane.

**Obiettivi formativi in Inglese:** To bring to the attention of the student the reorganization of services provided by hospitals for intensive care and of its main objectives: efficiency and effectiveness of the offer of admission, clinical and organizational appropriateness; optimization of time and resources; economic rationalization.

To know the state of implementation of the organizational model "hospital for intensive care" in the various healthcare companies in Tuscany.

**CFU:** 1

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Vedi il quadro informazioni aggiuntive nella parte generale.

**Modalità di verifica finale:** La verifica finale avviene con un esame che consiste in una prova orale o scritta. Il voto finale è espresso in trentesimi.

**Lingua ufficiale:** Italiano

**Moduli**

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
ADE: Il servizio sanitario regionale nell'intensità di cura	1	NN No settore	Altre attività - scelta libera dello studente	lezioni frontali	A scelta dello studente

**ADE: Infermiere e il laboratorio di anatomia patologica (1 CFU)**

**Denominazione in Inglese:** ADE: Nurses and pathology laboratory

**Obiettivi formativi:** Il corso si inserisce nell'ambito della preparazione dello studente di infermieristica alla applicazione e gestione dei percorsi diagnostico-terapeutici del paziente.

In particolare l'obiettivo è quello di fornire allo studente le principali nozioni inerenti le attività svolte all'interno di un Laboratorio di Anatomia Patologica, focalizzando l'attenzione sulla necessità di una adeguata e responsabile preparazione dei materiali tissutali da inviare al Laboratorio stesso. Il seminario affronterà vari argomenti inerenti le diverse fasi di attività che quotidianamente vengono svolte in un Laboratorio di Anatomia Patologica, sottolineando in particolare le problematiche delle fasi propedeutica e preanalitica della preparazione di un campione istologico.

Saranno trattati anche alcuni aspetti inerenti l'introduzione di tecnologie innovative che richiedono trattamenti specifici da effettuarsi, per i vari tipi di materiali, prima dell'invio al laboratorio. La fase di preparazione dei materiali rappresenta infatti un momento fondamentale e la sua corretta esecuzione è un requisito irrinunciabile per un adeguato inquadramento diagnostico e, conseguentemente, per una corretta impostazione terapeutica.

**Obiettivi formativi in Inglese:** The course is part of the preparation for the nursing student to the application and management of diagnostic and therapeutic patient.

In particular, the goal is to provide students with the main concepts related to the activities carried out within a Laboratory of Pathology, focusing on the need for adequate and responsible preparation of tissue material to be sent to the same laboratory. The seminar will address various topics related to the different phases of daily activities that are carried out in a Laboratory of Pathology, emphasizing in particular the problems of pre-service and pre-analytical phases of the preparation of a histological specimen.

Students will learn some aspects of the introduction of innovative technologies that require specific treatments to be carried out, for the various types of materials, before sending to the laboratory. The preparation of materials represents a pivotal moment and its proper execution is a prerequisite for an adequate diagnostic classification and, consequently, for a correct therapeutic approach.

**CFU:** 1

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Vedi il quadro informazioni aggiuntive nella parte generale.

**Modalità di verifica finale:** La verifica finale avviene con un esame che consiste in una prova orale o scritta. Il voto finale è espresso in trentesimi.

**Lingua ufficiale:** Italiano

**Moduli**

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
ADE: Infermiere e il laboratorio di anatomia patologica	1	NN No settore	Altre attività - scelta libera dello studente	lezioni frontali	A scelta dello studente

**ADE: Principi di medicina delle catastrofi e maxi emergenza (1 CFU)**

**Denominazione in Inglese:** ADE: Principles of Disaster Medicin and maxi emergency

**Obiettivi formativi:** Definizione del concetto di catastrofi naturali e maxi-emergenze.

Introduzione di principi di medicina delle catastrofi

La catena del soccorso: ruoli e compiti delle varie componenti del soccorso interrelazione con gli altri attori del soccorso.

Linee Guida nelle maxi-emergenze e criteri per la progettazione dei piani di emergenza.

Gestione delle risorse in maxiemergenza

Sicurezza del soccorritore, autoprotezione e sicurezza sulla scena.



## Regolamento Infermieristica

### Obiettivi formativi in Inglese:

Definition of the concept of natural catastrophes and maxi-emergencies.  
 Introduction of principles of medicine of catastrophes  
 The rescue chain: roles and tasks of the various components of the interrelation assistance with the other rescue actors.  
 Guidelines in maxi-emergencies and criteria for the design of emergency plans.  
 Management of resources in maxiemergenza  
 Safety of the rescuer, self-protection and security on the scene.

**CFU:** 1

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Vedi il quadro informazioni aggiuntive nella parte generale.

**Modalità di verifica finale:** La verifica finale avviene con un esame che consiste in una prova orale o scritta. Il voto finale è espresso in trentesimi.

**Lingua ufficiale:** Italiano

### Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
ADE: Principi di medicina delle catastrofi emaxi emergenza	1	NN No settore	Altre attività - scelta libera dello studente	lezioni frontali	A scelta dello studente

### ADE: Qualità e accreditamento (1 CFU)

**Denominazione in Inglese:** ADE: Quality and Accreditation

**Obiettivi formativi:** Fornire conoscenze sulla qualità come aspetto fondamentale dell'assistenza sanitaria, declinata nelle diverse dimensioni, con introduzione alle metodologie di valutazione.

Fornire conoscenze sulle procedure di accreditamento, istituzionale e all'eccellenza come strumento per promuovere l'efficacia e l'appropriatezza nella pratica clinica e nelle scelte organizzative, ed assicurare la qualità dell'assistenza

**Obiettivi formativi in Inglese:** To provide knowledge about the quality of health care as a fundamental aspect, adapted in different fields, with an introduction to the methods of evaluation.

To provide knowledge on accreditation procedures, and institutional excellence as a tool to promote the effectiveness and appropriateness in clinical practice and organizational choices, and assure quality of care

**CFU:** 1

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Vedi il quadro informazioni aggiuntive nella parte generale.

**Modalità di verifica finale:** La verifica finale avviene con un esame che consiste in una prova orale o scritta. Il voto finale è espresso in trentesimi.

**Lingua ufficiale:** Italiano

### Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
ADE: Qualità e accreditamento	1	NN No settore	Altre attività - scelta libera dello studente	lezioni frontali	A scelta dello studente

### ADE: Stupefacenti nel SSN: Tipologia e legislazione (1 CFU)

**Denominazione in Inglese:** ADE: Narcotics in the NHS: Type and legislation

**Obiettivi formativi:** L'attività formativa è finalizzata ad approfondire la conoscenza:

degli stupefacenti che costituiscono uno dei problemi sociali più preminenti, incidendo sulla fascia giovanile; delle droghe sia dal punto di vista strutturale, sintomatologico ed anche in relazione alle cause di morte;  
 delle leggi in materia e delle relative problematiche attuative anche in relazione al codice della strada.

**Obiettivi formativi in Inglese:** The training is designed to deepen the knowledge of:

narcotics that constitute one of the most prominent social problems, affecting young people; drugs both from a structural and symptoms standpoint, and also in relation to the causes of death;  
 the laws and the related issues of implementation in relation to the traffic rules.

**CFU:** 1

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Vedi il quadro informazioni aggiuntive nella parte generale.

**Modalità di verifica finale:** La verifica finale avviene con un esame che consiste in una prova orale o scritta. Il voto finale è espresso in trentesimi.

**Lingua ufficiale:** Italiano

### Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
<b>Regolamento Infermieristica</b> ADE: Stupefacenti nel SSN: Tipologia e legislazione	1	NN No settore	Altre attività - scelta libera dello studente	lezioni frontali	A scelta dello studente

### Anatomia umana e Istologia (6 CFU)

**Denominazione in Inglese:** Anatomy and Histology

**Obiettivi formativi:** Fornire le basi per la comprensione delle generalità morfologiche del corpo umano, delle strutture dei vari organi, dei tessuti e delle cellule che li costituiscono.

**Obiettivi formativi in Inglese:** To provide the basis for understanding the general morphology of the human body, the structures of the various organs, of tissues and of the cells that constitute them.

**CFU:** 6

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Vedi il quadro informazioni aggiuntive nella parte generale.

**Modalità di verifica finale:** La verifica finale avviene con un esame che consiste in una prova orale o scritta. Il voto finale è espresso in trentesimi.

**Lingua ufficiale:** Italiano

#### Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
Istologia	1	BIO/17 ISTOLOGIA	Base	lezioni frontali	Scienze biomediche
Anatomia umana	5	BIO/16 ANATOMIA UMANA	Base	lezioni frontali	Scienze biomediche

### Biochimica e Biologia (6 CFU)

**Denominazione in Inglese:** Biochemistry and Biology

**Obiettivi formativi:** Conoscere le proprietà generali della materia e dell'atomo, gli equilibri e i legami chimici, i composti organici, le proteine e gli enzimi. Far conoscere allo studente le basi teoriche dei sistemi biologici.

Illustrare i rapporti tra struttura e funzione nell'organizzazione della cellula e fornire le basi per la comprensione dei meccanismi molecolari che guidano le funzioni cellulari ed i meccanismi dell'ereditarietà

**Obiettivi formativi in Inglese:** To know the general properties of matter and the atom, the balance and the chemical bonds, organic compounds, proteins and enzymes. To introduce the student to the theoretical basis of biological systems.

To explain the relationship between structure and function in the organization of the cell and provide the basis for understanding the molecular mechanisms that drive the cellular functions and the mechanisms of heritability

**CFU:** 6

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Vedi il quadro informazioni aggiuntive nella parte generale.

**Modalità di verifica finale:** La verifica finale avviene con un esame che consiste in una prova orale o scritta. Il voto finale è espresso in trentesimi.

**Lingua ufficiale:** Italiano

#### Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
Chimica e biochimica	3	BIO/10 BIOCHIMICA	Base	lezioni frontali	Scienze biomediche
Biologia	3	BIO/13 BIOLOGIA APPLICATA	Base	lezioni frontali	Scienze biomediche

### Discipline chirurgico-infermieristiche, percorsi clinici/terapeutici/assistenziali nella media intensità di cura (6 CFU)

**Denominazione in Inglese:** Surgical-nursing disciplines, clinical, therapeutic, welfare pathways in the average intensity of care

**Obiettivi formativi:** Sviluppare la capacità di pianificare, fornire e valutare l'assistenza infermieristica preventiva, curativa, palliativa e riabilitativa per pazienti affetti dalle diverse patologie chirurgiche generali.

**Obiettivi formativi in Inglese:** To develop the ability to plan, provide and evaluate preventive, curative, palliative and rehabilitative nursing care for patients affected by different general surgical pathologies.

**CFU:** 6

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Vedi il quadro informazioni aggiuntive nella parte generale.

**Modalità di verifica finale:** La verifica finale avviene con un esame che consiste in una prova orale o scritta. Il voto finale è espresso in trentesimi.

**Lingua ufficiale:** Italiano

#### Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
Infermieristica clinica	3	MED/45 SCIENZE INFERMIERISTICHE GENERALI, CLINICHE E PEDIATRICHE	Caratterizzanti	lezioni frontali + esercitazioni	Scienze Infermieristiche



## Regolamento Infermieristica

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
Chirurgia	3	MED/18 CHIRURGIA GENERALE	Caratterizzanti	lezioni frontali	Interdisciplinari e cliniche

### Discipline pediatriche (6 CFU)

**Denominazione in Inglese:** Pediatric disciplines

**Obiettivi formativi:** Insegnare e far apprendere la metodologia per un corretto approccio ai problemi dell'età evolutiva in termini unitari di soma, psiche ed ambiente.

**Obiettivi formativi in Inglese:** To teach the methodology for a correct approach to the problems of growing age in unitary terms of body, psyche and the environment.

**CFU:** 6

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Vedi il quadro informazioni aggiuntive nella parte generale.

**Modalità di verifica finale:** La verifica finale avviene con un esame che consiste in una prova orale o scritta. Il voto finale è espresso in trentesimi.

**Lingua ufficiale:** Italiano

#### Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
Infermieristica pediatrica	3	MED/45 SCIENZE INFERMIERISTICHE GENERALI, CLINICHE E PEDIATRICHE	Caratterizzanti	lezioni frontali + esercitazioni	Scienze Infermieristiche
Pediatria e neonatologia	3	MED/38 PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA	Affini o integrative	lezioni frontali	Attività formative affini o integrative

### Farmacologia e assistenza infermieristica (6 CFU)

**Denominazione in Inglese:** Pharmacology and Nursing

**Obiettivi formativi:** Fornire le nozioni di farmacodinamica e farmacocinetica, di tossicità, abuso, tolleranza, dipendenza farmacologica e generalità di somministrazione.

Riconoscere ed utilizzare le vie naturali ed artificiali di somministrazione dei farmaci e le corrette tecniche di esecuzione.

**Obiettivi formativi in Inglese:** To provide the concepts of pharmacodynamics and pharmacokinetics, of toxicity, abuse, tolerance, drug addiction, and dosing.

To recognize and use natural and artificial ways of drug dosing and the proper techniques of execution.

**CFU:** 6

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Vedi il quadro informazioni aggiuntive nella parte generale.

**Modalità di verifica finale:** La verifica finale avviene con un esame che consiste in una prova orale o scritta. Il voto finale è espresso in trentesimi.

**Lingua ufficiale:** Italiano

#### Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
Assistenza infermieristica e somministrazione terapeutica	3	MED/45 SCIENZE INFERMIERISTICHE GENERALI, CLINICHE E PEDIATRICHE	Caratterizzanti	lezioni frontali + esercitazioni	Scienze Infermieristiche
Farmacologia	3	BIO/14 FARMACOLOGIA	Caratterizzanti	lezioni frontali	Scienze Medico-Chirurgiche

### Fisica e statistica (6 CFU)

**Denominazione in Inglese:** physics and statistics

**Obiettivi formativi:** Fornire le nozioni fondamentali ed i principi metodologici della fisica applicata alla medicina relativamente a meccanica, dinamica dei fluidi, termodinamica ed elettromagnetismo in funzione della professione infermieristica con esempi di applicazione nei seguenti ambiti: corpo umano, strumentazione biomedica, procedure biomediche.

Fornire le nozioni fondamentali ed i principi metodologici della fisica delle radiazioni ionizzanti e della radioprotezione con particolare riferimento all'ambiente ospedaliero ed alle applicazioni biomedicali.

Fornire le nozioni fondamentali della radiobiologia con particolare riferimento agli effetti biologici delle radiazioni ionizzanti e non

Fornire le nozioni fondamentali ed i principi metodologici della statistica applicata alla medicina utili per identificare, descrivere, comprendere e interpretare i dati con particolare riferimento ai fenomeni biomedici ed epidemiologici.

**Obiettivi formativi in Inglese:** To provide the basics and methodological principles of physics applied to medicine in relation to mechanics, fluid dynamics, thermodynamics and electromagnetism, according to the nursing profession with application examples in the following areas: human body, biomedical instrumentation, biomedical procedures.

To provide the basics and the methodological principles of the physics of ionizing radiation and radiation protection with



## Regolamento Infermieristica

particular reference to the hospital environment and to biomedical applications.  
 Providing the basics of radiobiology with particular reference to the biological effects of ionizing and non ionizing radiation.  
 Provide the basics and methodological principles of statistics applied to medicine which are useful to identify, describe, understand and interpret the data with particular reference to the biomedical and epidemiological phenomena.

**CFU:** 6

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Vedi il quadro informazioni aggiuntive nella parte generale.

**Modalità di verifica finale:** La verifica finale avviene con un esame che consiste in una prova orale o scritta. Il voto finale è espresso in trentesimi.

**Lingua ufficiale:** Italiano

### Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
Fisica ed elementi di radioprotezione	2	FIS/07 FISICA APPLICATA (A BENI CULTURALI, AMBIENTALI, BIOLOGIA E MEDICINA)	Base	lezioni frontali	Scienze propedeutiche
Elementi di radiobiologia	1	MED/36 DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA	Caratterizzanti	lezioni frontali	Prevenzione servizi sanitari e radioprotezione
Statistica medica	3	MED/01 STATISTICA MEDICA	Base	lezioni frontali	Scienze propedeutiche

### Fisiologia e patologia generale (6 CFU)

**Denominazione in Inglese:** Physiology and general pathology

**Obiettivi formativi:** Fornire le basi per la comprensione dei principali meccanismi fisiologici e funzionali dei vari organi ed apparati del corpo umano e dei fondamenti metabolico nutrizionali.

Fornire le basi per la comprensione delle interazioni tra agenti patogeni, sistemi di adattamento e difesa dell'organismo e delle modalità evolutive dei processi patologici locali e sistemici.

**Obiettivi formativi in Inglese:** To provide the basis for the understanding of the major physiological mechanisms and functional characteristics of various organs and systems of the human body and the metabolic nutritional basis.

To provide the basis for understanding the interactions between pathogens, adaptation and defense systems of the organism and modalities of evolution of local and systemic disease processes.

**CFU:** 6

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Vedi il quadro informazioni aggiuntive nella parte generale.

**Modalità di verifica finale:** La verifica finale avviene con un esame che consiste in una prova orale o scritta. Il voto finale è espresso in trentesimi.

**Lingua ufficiale:** Italiano

### Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
Patologia generale	3	MED/04 PATOLOGIA GENERALE	Base	lezioni frontali	Scienze biomediche
Fisiologia	3	BIO/09 FISILOGIA	Base	lezioni frontali	Scienze biomediche

### Infermieristica clinica specialistica (6 CFU)

**Denominazione in Inglese:** Perioperative clinical nursing

**Obiettivi formativi:** Fornire protocolli di medicina perioperatoria e analisi applicative. Comunicazione, consenso e adeguamento delle modalità esplicative al singolo paziente. Controllo, analisi e trattamento del dolore postoperatorio. Introduzione dei concetti informativi e formativi del percorso perioperatorio e ruolo degli spazi di recovery room.

Inculcare la motivazione delle "cura" del dolore in tutte le sue forme riducendo la sofferenza fisica e garantire una dignitosa qualità della vita, anche quando essa volge al termine.

**Obiettivi formativi in Inglese:** To provide protocols for perioperative medicine and analysis applications. Communication, consensus, and adapting the explanatory arrangements to the individual patient. Monitoring, analysis and treatment of postoperative pain. Introduction of the concepts of information and training of the perioperative path and the role of the spaces in Recovery room.

Instill the motivation of the "care" of pain in all its forms, reducing the physical suffering and ensure a decent quality of life, even when it comes to an end.

**CFU:** 6

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Vedi il quadro informazioni aggiuntive nella parte generale.

**Modalità di verifica finale:** La verifica finale avviene con un esame che consiste in una prova orale o scritta. Il voto finale è espresso in trentesimi.

**Lingua ufficiale:** Italiano

### Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
---------------	-----	-----	-----------	----------------	--------



## Regolamento Infermieristica

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
Infermieristica clinica perioperatoria	3	MED/45 SCIENZE INFERMIERISTICHE GENERALI, CLINICHE E PEDIATRICHE	Caratterizzanti	lezioni frontali + esercitazioni	Scienze Infermieristiche
Bioetica del dolore e delle cure di fine vita	3	MED/45 SCIENZE INFERMIERISTICHE GENERALI, CLINICHE E PEDIATRICHE	Caratterizzanti	lezioni frontali	Scienze Infermieristiche

### Laboratorio professionalizzante (3 CFU)

**Denominazione in Inglese:** Professionalizing laboratory

**Obiettivi formativi:** Fornire conoscenze abilità e comportamenti in relazione alle caratteristiche dell'azione infermieristica e alle funzioni dell'"Infermiere" ed inoltre la metodologia scientifica, le fasi del processo infermieristico e gli strumenti operativi. Conoscere i rischi specifici della mansione e la normativa in materia di salute e sicurezza sul lavoro.

**Obiettivi formativi in Inglese:** To provide knowledge, skills and behaviors in relation to the characteristics of nursing and functions of "Nurses"; to provide the scientific methodology, the phases of the nursing process and the operational tools. To know the specific hazards of the job and the regulations regarding health and safety at work.

**CFU:** 3

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:**

Vedi il quadro informazioni aggiuntive nella parte generale.

**Modalità di verifica finale:** La verifica finale avviene con un esame che consiste in una prova orale o scritta. Il voto finale è espresso in trentesimi.

**Lingua ufficiale:** Italiano

#### Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
Laboratorio professionalizzante: la complessità assistenziale; Nursing: principi e prestazioni	2	NN No settore	Altre attività - Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	laboratorio e/o esercitazioni	Laboratori professionali
Corso obbligatorio su "Rischi professionali e loro gestione in sicurezza sul lavoro alla luce del D. Lgs . 81/08 e successive modifiche e integrazioni	1	NN No settore	Altre attività - Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	lezioni frontali+laboratorio	Laboratori professionali

### Legislazione sanitaria (6 CFU)

**Denominazione in Inglese:** Health Legislation

**Obiettivi formativi:** Acquisire nozioni teoriche e applicative delle problematiche giuridiche e organizzative assistenziali in ambito sanitario) ed i principi di responsabilità civile, penale, amministrativa e disciplinare degli operai sanitari.

**Obiettivi formativi in Inglese:** To acquire theoretical and practical knowledge of legal issues and organizational assistance in the health sector, and the principles of civil, criminal, administrative and disciplinary liability of healthcare professionals.

**CFU:** 6

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:**

Vedi il quadro informazioni aggiuntive nella parte generale.

**Modalità di verifica finale:** La verifica finale avviene con un esame che consiste in una prova orale o scritta. Il voto finale è espresso in trentesimi.

**Lingua ufficiale:** Italiano

#### Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
Diritto del lavoro	3	IUS/07 DIRITTO DEL LAVORO	Caratterizzanti	lezioni frontali	Management sanitario
Medicina legale	2	MED/43 MEDICINA LEGALE	Caratterizzanti	lezioni frontali	Prevenzione servizi sanitari e radioprotezione
Medicina del lavoro	1	MED/44 MEDICINA DEL LAVORO	Caratterizzanti	lezioni frontali	Prevenzione servizi sanitari e radioprotezione

### Lingua inglese (3 CFU)

**Denominazione in Inglese:** English

**Obiettivi formativi:** Regolare l'uso della lingua inglese in ambito professionale

**Obiettivi formativi in Inglese:** Being able to understand and use the English language in a professional environment

**CFU:** 3

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** frequenza obbligatoria

**Modalità di verifica finale:** esame finale. idoneità semplice

**Lingua ufficiale:** Italiano

#### Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
Lingua inglese	3	LINGUA LINGUA STRANIERA	Altre attività - conoscenza di almeno una lingua straniera	lezioni frontali	Per la conoscenza di almeno una lingua straniera

#### Metodologia infermieristica e bioetica (6 CFU)

**Denominazione in Inglese:** Nursing methodology and bioethics

**Obiettivi formativi:** Far propri gli aspetti deontologici della professione e dell'etica nella pratica professionale con particolare riferimento alla bioetica. Identificare problemi che necessitano approfondimento e ricerca nel proprio ambito di competenza.

**Obiettivi formativi in Inglese:** Adherence to the ethical aspects of the profession and ethics in professional practice, with particular reference to bioethics. Identify issues that require study and research in their own field of expertise.

**CFU:** 6

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Vedi il quadro informazioni aggiuntive nella parte generale.

**Modalità di verifica finale:** La verifica finale avviene con un esame che consiste in una prova orale o scritta. Il voto finale è espresso in trentesimi.

**Lingua ufficiale:** Italiano

#### Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
Bioetica applicata	3	MED/45 SCIENZE INFERMIERISTICHE GENERALI, CLINICHE E PEDIATRICHE	Caratterizzanti	lezioni frontali	Scienze Infermieristiche
Metodologia della ricerca infermieristica	3	MED/45 SCIENZE INFERMIERISTICHE GENERALI, CLINICHE E PEDIATRICHE	Caratterizzanti	lezioni frontali	Scienze Infermieristiche

#### Microbiologia e igiene (6 CFU)

**Denominazione in Inglese:** Microbiology and hygiene

**Obiettivi formativi:** Fornire le basi per la comprensione della biologia degli agenti infettivi (batteri, virus, miceti), dei criteri di identificazione batterica e delle fasi dell'infezione nonché i principi di diagnosi microbiologica.

Far acquisire conoscenze sui fattori di rischio fisici, chimici e biologici negli ambienti di vita e di lavoro, sulle modalità di prevenzione e di intervento.

**Obiettivi formativi in Inglese:** To provide the basis for understanding the biology of infectious agents (bacteria, viruses, fungi), criteria for bacterial identification and phases of the infection and the principles of microbiological diagnosis.

To acquire knowledge about the risk factors of physical, chemical and biological environments of life and work, about the prevention and intervention.

**CFU:** 6

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Vedi il quadro informazioni aggiuntive nella parte generale.

**Modalità di verifica finale:** La verifica finale avviene con un esame che consiste in una prova orale o scritta. Il voto finale è espresso in trentesimi.

**Lingua ufficiale:** Italiano

#### Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
Microbiologia	3	MED/07 MICROBIOLOGIA E MICROBIOLOGIA CLINICA	Base	lezioni frontali	Scienze biomediche
Igiene	3	MED/42 IGIENE GENERALE E APPLICATA	Base	lezioni frontali	Scienze propedeutiche

#### Prova finale (6 CFU)

**Denominazione in Inglese:** Final examination





## Regolamento Infermieristica

**Obiettivi formativi:** Scopo della tesi è quello di impegnare lo studente in un lavoro di formalizzazione, progettazione e di ricerca, che contribuisca sostanzialmente al completamento della sua formazione professionale e scientifica. Il contenuto della tesi deve essere inerente a tematiche o discipline strettamente correlate al profilo professionale.

**Obiettivi formativi in Inglese:** The aim of the thesis is to engage the student in a work of formalization, design and research, which contributes substantially to the completion of his professional training and scientific research. The content of the thesis must be inherent issues or disciplines closely related to the job profile.

**CFU:** 6

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Non si può accedere alla prova finale se non si sono acquisiti 174 cfu.

**Modalità di verifica finale:** L'esame finale consiste nella presentazione discussione di un elaborato scritto che può essere:

1. compilativo: analisi e discussione di un problema generale o specifico del Corso di Laurea in Infermieristica attraverso i dati della Letteratura;
2. sperimentale: impostazione di una tematica di studio ed esecuzione di un piano specifico di ricerca.
3. praticantato: in alternativa la prova finale può consistere in un periodo di tirocinio elettivo pari a 6 cfu (180 ore) presso strutture convenzionate che si conclude con una relazione congiunta del responsabile del tirocinio elettivo e del laureando.

Svolgimento

L'Esame Finale verte su:

1. La redazione e la discussione di un elaborato assegnato e redatto sotto la guida di un Docente;
2. Una prova pratica, nella quale lo studente deve dimostrare la capacità di gestire una situazione proposta sotto l'aspetto proprio della professione.

Concorrono alla definizione del voto finale tutte le attività formative previste nei tre anni del piano di studi del corso di laurea, comprese le attività a scelta e le attività di tirocinio e il laboratorio professionalizzante.

Sono esclusi il Laboratorio di Informatica, la conoscenza della lingua inglese e le attività seminariali.

La media curricolare, in trentesimi, è calcolata come media ponderata sui CFU degli esami sostenuti e registrati con votazione in trentesimi.

La media curricolare in 110esimi è calcolata moltiplicando per 11 e dividendo per 3 la media curricolare in trentesimi. La media in 110esimi verrà arrotondata al numero intero più vicino.

A tale valore la Commissione di Laurea può aggiungere ulteriori punti, massimo 11, media dei due seguenti parametri:

- 1) Massimo 11 punti per la prova pratica
- 2) Massimo 11 punti per l'elaborato e la presentazione.

La lode può essere attribuita con parere unanime della commissione a patto che lo studente abbia conseguito 110/110 ed abbia almeno due lodi nel proprio curriculum di studi.

Le due sessioni di laurea sono di norma fissate nel periodo marzo-aprile e nel periodo ottobre-novembre con decreto del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca di concerto con il Ministero del Lavoro, della Salute e delle Politiche Sociali.

La domanda dovrà essere presentata attraverso il portale "Sportello Virtuale" seguendo le istruzioni che saranno fornite dal sistema.

**Lingua ufficiale:** Italiano

### Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
Prova finale	6	PROFIN_S Prova finale per settore senza discipline	Prova finale	prova finale	Per la prova finale

### Scienze infermieristiche e ostetriche di base (6 CFU)

**Denominazione in Inglese:** Nursing and midwifery

**Obiettivi formativi:** Fornire la conoscenza dei bisogni fondamentali della persona inserita nelle realtà assistenziali ed analizzarli alla luce del processo di Nursing.

Offrire strumenti che permettono allo Studente di identificare ed analizzare la domanda/bisogno di salute e di assistenza della persona nell'attuale contesto socio/sanitario per gestire con professionalità l'intervento assistenziale.

**Obiettivi formativi in Inglese:** Providing knowledge, skills and behaviors in relation to the characteristics of the nursing, tools and functions of the nurse and midwife. Providing knowledge of the basic needs of people put in care and analyze the light of the nursing process.

**CFU:** 6

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Vedi il quadro informazioni aggiuntive nella parte generale.

**Modalità di verifica finale:** La verifica finale avviene con un esame che consiste in una prova orale o scritta. Il voto finale è espresso in trentesimi.

**Lingua ufficiale:** Italiano

### Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
Scienze ostetriche di base	3	MED/45 SCIENZE INFERMIERISTICHE GENERALI, CLINICHE E PEDIATRICHE	Caratterizzanti	lezioni frontali + esercitazioni	Scienze Infermieristiche
Scienze infermieristiche di base	3	MED/47 SCIENZE INFERMIERISTICHE OSTETRICO-GINECOLOGICHE	Caratterizzanti	lezioni frontali + esercitazioni	Scienze Infermieristiche



## Scienze medico-infermieristiche, percorsi clinici/terapeutici/assistenziali nella media intensità di cura (6 CFU)

### Regolamento Infermieristica

**Denominazione in Inglese:** Medical-nursing general

**Obiettivi formativi:** Orientare all'approccio clinico del paziente affetto da patologia medica fornendo le basi per una assistenza adeguata attraverso il corretto uso degli strumenti diagnostici e terapeutici con particolare rilevanza per alcune patologie di maggiore interesse internistico.

Conoscere i vari aspetti dell'accettazione e dimissione del paziente. Identificare il livello di autonomia della persona assistita nella soddisfazione dei propri bisogni, in relazione alle caratteristiche fisiche psichiche e sociali. Conoscere le procedure diagnostiche ed assistenziali di carattere preventivo, curativo e riabilitativo di tutti gli organi e apparati.

**Obiettivi formativi in Inglese:** To orient clinical approach of the patient with medical illness providing the basis for proper care through the appropriate use of diagnostic and therapeutic tools, with particular relevance to some diseases of internist interest.

To learn about the various aspects of acceptance and discharge of the patient. Identify the level of autonomy of the patients in the satisfaction of their own needs in relation to the physical psychological and social characteristics.

To know the diagnostic and care procedures about prevention, cure and rehabilitation of all organs and systems.

**CFU:** 6

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Vedi il quadro informazioni aggiuntive nella parte generale.

**Modalità di verifica finale:** La verifica finale avviene con un esame che consiste in una prova orale o scritta. Il voto finale è espresso in trentesimi.

**Lingua ufficiale:** Italiano

#### Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
Medicina interna	3	MED/09 MEDICINA INTERNA	Caratterizzanti	lezioni frontali	Scienze Medico-Chirurgiche
Infermieristica clinica	3	MED/45 SCIENZE INFERMIERISTICHE GENERALI, CLINICHE E PEDIATRICHE	Caratterizzanti	lezioni frontali + esercitazioni	Scienze Infermieristiche

#### Scienze psicologiche (4 CFU)

**Denominazione in Inglese:** Cognitive Sciences

**Obiettivi formativi:** Fornire concetti generali e le linee teoriche del comportamento umano in relazione ai problemi dell'attività lavorativa.

Garantire le basi per un corretto sviluppo culturale psico-pedagogico nella professione infermieristica.

**Obiettivi formativi in Inglese:** To provide general concepts and the theoretical lines of human behavior in relation to the problems of this job profile.

Ensuring the basis for a proper cultural psycho-pedagogical development in the nursing profession.

**CFU:** 4

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:**

Vedi il quadro informazioni aggiuntive nella parte generale.

**Modalità di verifica finale:** La verifica finale avviene con un esame che consiste in una prova orale o scritta. Il voto finale è espresso in trentesimi.

**Lingua ufficiale:** Italiano

#### Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
Psicologia dell'educazione	2	M-PSI/04 PSICOLOGIA DELLO SVILUPPO E PSICOLOGIA DELL'EDUCAZIONE	Caratterizzanti	lezioni frontali	Scienze interdisciplinari
Psicologia clinica	2	M-PSI/08 PSICOLOGIA CLINICA	Caratterizzanti	lezioni frontali	Scienze umane e psicopedagogiche

#### Seminari professionalizzanti (3 CFU)

**Denominazione in Inglese:** Seminar professionalizing

**Obiettivi formativi:** Approfondimento di tematiche legate alla professione dell'infermiere

**Obiettivi formativi in Inglese:** Improving knowledge of issues related to the nursing profession

**CFU:** 3

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Frequenza obbligatoria

**Modalità di verifica finale:** Idoneità

**Lingua ufficiale:** Italiano

#### Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
---------------	-----	-----	-----------	----------------	--------



## Regolamento Infermieristica

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
Seminario 1	1	NN No settore	Altre attività - Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	seminario	Altre Attività quali l'Informatica, Attività Seminari ecc.
Seminario 2	1	NN No settore	Altre attività - Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	seminario	Altre Attività quali l'Informatica, Attività Seminari ecc.
Seminario 3	1	NN No settore	Altre attività - Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	seminario	Altre Attività quali l'Informatica, Attività Seminari ecc.

### Terapia intensiva e rianimazione, infermieristica clinica ad alta intensità di cura (6 CFU)

**Denominazione in Inglese:** The intensive care and resuscitation

**Obiettivi formativi:** Fornire esaustiva informazione e completamento delle metodiche di sostegno delle funzioni vitali. Raggiungere competenza assistenziale sul paziente affetto da insufficienza multiorgano. Analisi dei sistemi classificativi della gravità clinica e capacità applicative degli stessi. Tali obiettivi saranno raggiunti attraverso una rivisitazione degli aspetti fisiopatologici.

**Obiettivi formativi in Inglese:** To provide comprehensive information and completion of the methodical support of vital functions. Achieving competence on patient care in case of multiorgan failure. Analysis of the clinical severity classification systems and their application capabilities. These objectives will be achieved through a review of the pathophysiological aspects.

**CFU:** 6

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Vedi il quadro informazioni aggiuntive nella parte generale.

**Modalità di verifica finale:** La verifica finale avviene con un esame che consiste in una prova orale o scritta. Il voto finale è espresso in trentesimi.

**Lingua ufficiale:** Italiano

#### Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
Infermieristica clinica in area tecnologica e critica	2	MED/45 SCIENZE INFERMIERISTICHE GENERALI, CLINICHE E PEDIATRICHE	Base	lezioni frontali + esercitazioni	Primo soccorso
Rianimazione e terapia intensiva e pronto soccorso	4	MED/41 ANESTESIOLOGIA	Base	lezioni frontali	Primo soccorso

### Tirocinio I anno (15 CFU)

**Denominazione in Inglese:** Training I year

**Obiettivi formativi:** Nell'ambito della professione sanitaria di infermiere, i laureati sono operatori sanitari cui competono le attribuzioni previste dal D.M. del Ministero della sanità 14 settembre 1994, n. 739 e successive modificazioni ed integrazioni; ovvero sono responsabili dell'assistenza generale infermieristica. Detta assistenza infermieristica, preventiva, curativa, palliativa e riabilitativa, è di natura tecnica, relazionale, educativa. Le loro principali funzioni sono la prevenzione delle malattie, l'assistenza dei malati e dei disabili di tutte le età e l'educazione sanitaria.

Primo anno

Dopo una presentazione formale e di simulazione, lo studente deve apprendere i principi culturali e professionali di base, che aiutano il processo, la concettualità, l'agire infermieristico nei confronti della persona assistita e della collettività. Deve confrontare le conoscenze scientifiche acquisite con la pratica del nursing orientandosi ad identificare il livello di autonomia presentato dalla persona assistita, dei suoi bisogni manifesti, delle sue capacità anche in rapporto alle sue caratteristiche fisiche, psichiche e sociali.

Obiettivi del tirocinio sono: Promuovere le capacità relazionali nei confronti degli utenti. Far apprendere i principi fondamentali di base che orientano il processo, la concettualità, l'agire infermieristico, nei confronti della persona assistita. Apprendere ed interpretare dati significativi, derivati dall'osservazione del paziente che possono essere messe in relazione con le condizioni patologiche che richiedono un approfondimento diagnostico e un intervento terapeutico. Orientare ad individuare le abitudini di vita, le reazioni alle malattie, alla ospedalizzazione, agli interventi assistenziali nelle varie età e nelle più comuni situazioni cliniche.

Al termine del tirocinio lo studente deve essere in grado di: individuare ed utilizzare strumenti informativi; individuare e raccogliere dati per la rilevazione dei bisogni assistenziali; applicare i principi di base dell'assistenza. Orientarsi ad osservare ed interpretare i messaggi non verbali (movimenti, posture espressioni ...); rendersi disponibile all'ascolto del paziente utilizzando le tecniche semplici apprese; apprendere le tecniche e le metodologie necessarie alla rilevazione dei parametri vitali; essere in grado di collaborare alla preparazione ed allo svolgimento della visita medica.



## Regolamento Infermieristica

### **Obiettivi formativi in Inglese:** The internship year and BLS/D simulation

In the context of professional nursing, graduates are competent to health care powers provided by the DM Ministry of Health September 14, 1994, n.739, and subsequent amendments and additions, that are responsible for general nursing. This preventive, curative, palliative and rehabilitative nursing, is of a technical, relational and educational nature. Their main functions are the prevention of illness, the care of the sick and disabled people of all ages and health education.

#### First year

After a formal presentation and simulation, the student must learn the principles of cultural and professional basis, which help the process, the conceptuality, the action of the nurse towards of the patient and the community. The student must compare the scientific knowledge gained through the practice of nursing becoming aware of identifying the level of autonomy presented by the assisted person, his clear needs, his capacities in relation to his physical, psychological and social characteristics.

Objectives of the training are: to promote social skills towards users. To teach the basic core principles that guide the process, the conceptuality, the acting of a nurse, towards the assisted person. To learn and interpret relevant data derived from observation of the patient, which can be related with the pathological conditions that require further diagnostic and therapeutic intervention. To be able to identify lifestyle habits, reactions to disease, hospitalization, welfare interventions at different ages and in the most common clinical situations.

At the end of the internship, students must be able to: identify and use information tools, identify and collect data for the detection of care needs and apply the basic principles of care. Find their way to observe and interpret non-verbal messages (movements, postures, expressions ...), be available to listen to the patient using simple learned techniques; learn the techniques and methodologies required for collecting vital signs, to be able to collaborate in the preparation and carrying out the medical examination.

**CFU:** 15

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Vedi il quadro informazioni aggiuntive nella parte generale.

**Modalità di verifica finale:** Esame finale con voto in trentesimi

L'attività di tirocinio è valutata al termine di ogni anno di corso mediante prova pratica dal Coordinatore del Tirocinio e dai tutors. Il voto in trentesimi sarà attribuito sulla base della prova pratica cui gli studenti possono accedere solo con il giudizio positivo dei docenti delle discipline professionalizzanti.

Tale valutazione viene espressa al termine di ogni anno di corso.

**Lingua ufficiale:** Italiano

### Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
Tirocinio I anno	15	MED/45 SCIENZE INFERMIERISTICHE GENERALI, CLINICHE E PEDIATRICHE	Caratterizzanti	tirocinio	Tirocinio Differenziato per Specifico Profilo

### Tirocinio II anno (22 CFU)

**Denominazione in Inglese:** Training II

**Obiettivi formativi:** Nell'ambito della professione sanitaria di infermiere, i laureati sono operatori sanitari cui competono le attribuzioni previste dal D.M. del Ministero della sanità 14 settembre 1994, n. 739 e successive modificazioni ed integrazioni; ovvero sono responsabili dell'assistenza generale infermieristica. Detta assistenza infermieristica, preventiva, curativa, palliativa e riabilitativa, è di natura tecnica, relazionale, educativa. Le loro principali funzioni sono la prevenzione delle malattie, l'assistenza dei malati e dei disabili di tutte le età e l'educazione sanitaria.

#### Secondo Anno

Lo studente al termine del tirocinio clinico deve essere in grado di applicare i principi della pianificazione dell'erogazione e valutazione dell'assistenza infermieristica, nonché gli aspetti informativi, educativi e di sostegno nelle principali malattie e nei percorsi diagnostico-terapeutici e medico chirurgici, relativamente alle varie età, alle varie situazioni assistenziali e cliniche comprese quelle dell'area Materna Infantile. Attraverso l'esperienza del tirocinio clinico nelle Strutture sanitarie assistenziali territoriali lo studente prende atto di quanto di competenza per la promozione della salute, la prevenzione delle malattie, l'assistenza di base.

Obiettivi sono rafforzare e perfezionare le abilità nell'esecuzione di tutte le prestazioni già apprese. Identificare le manifestazioni cliniche connesse al decorso delle principali malattie, al loro trattamento, alle abitudini di vita, all'ospedalizzazione. Pianificare gli interventi assistenziali nelle comuni situazioni cliniche in relazione anche alle varie fasce di età. Valutare l'efficacia delle prestazioni assistenziali fornite. Mettere in atto sotto la supervisione del Tutor o dell'Infermiere clinico interventi di educazione sanitaria rivolti all'utente e alla famiglia in relazione ai percorsi diagnostico terapeutici medico chirurgici.

Al termine del Tirocinio clinico lo studente deve essere in grado, sotto la diretta supervisione, di: conoscere ed eseguire le tecniche di terapia iniettiva, conoscere ed eseguire le tecniche dei prelievi ematici; conoscere ed eseguire le tecniche di cateterismo vescicale; conoscere e descrivere le tecniche di esecuzione delle principali punture esplorative; conoscere e descrivere le tecniche delle principali biopsie; conoscere ed effettuare la preparazione dei pazienti in riferimento agli esami diagnostici in base ai protocolli utilizzati.

**Obiettivi formativi in Inglese:** Il year Internship

In the context of professional nursing, graduates are competent to health care powers provided by the DM Ministry of Health September 14, 1994, n.739, and subsequent amendments and additions that are responsible for general nursing. This preventive, curative, palliative and rehabilitative nursing, is of a technical, relational and educational nature. Their main functions are the prevention of illness, the care of the sick and disabled people of all ages and health education.

#### Second Year

At the end of clinical training the student must be able to apply the principles of planning disbursement and evaluation of nursing care, as well as aspects of information, education and support in major diseases and diagnostic and therapeutic



## Regolamento Infermieristica

medical and surgical paths, for patients of different ages, and clinical assistance to various situations including those of Mother and Child. Through the experience of clinical training in nursing territorial facilities, the student takes note of what may be needed for health promotion, disease prevention, basic care.

Objectives are to strengthen and refine skills in the execution of all benefits already learned; to identify the clinical manifestations related to the course of major diseases, their treatment, lifestyle factors, hospitalization; planning care interventions in common clinical situations in relation to the various age groups; to evaluate the effectiveness of welfare benefits provided. Put in place under the supervision of the Nurse Tutor or clinical health education interventions targeted to the user and to the family in relation to diagnostic and therapeutic medical and surgical paths.

At the end of the clinical internship, under a direct supervision, the student must be able to: know and perform the techniques of injection therapy, learn and perform the techniques of blood sampling; learn and perform the techniques of bladder catheterization; understand and describe the technical execution of the main exploratory bites; understand and describe the techniques of the main biopsies; learn and perform the preparation of patients in relation to diagnostic tests based on the commonly used protocols.

**CFU: 22**

**Reteirabilità: 1**

**Propedeuticità:** Vedi il quadro informazioni aggiuntive nella parte generale.

**Modalità di verifica finale:** Esame finale con voto in trentesimi.

L'attività di tirocinio è valutata al termine di ogni anno di corso mediante prova pratica dal Coordinatore del Tirocinio e dai tutors. Il voto in trentesimi sarà attribuito sulla base della prova pratica cui gli studenti possono accedere solo con il giudizio positivo dei docenti delle discipline professionalizzanti.

Tale valutazione viene espressa al termine di ogni anno di corso.

**Lingua ufficiale:** Italiano

### Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
Tirocinio II anno	22	MED/45 SCIENZE INFERMIERISTICHE GENERALI, CLINICHE E PEDIATRICHE	Caratterizzanti	tirocinio	Tirocinio Differenziato per Specifico Profilo

### Tirocinio III anno e simulazione BLSD (31 CFU)

**Denominazione in Inglese:** Training III year and BLSD Simulation

**Obiettivi formativi:** Nell'ambito della professione sanitaria di infermiere, i laureati sono operatori sanitari cui competono le attribuzioni previste dal D.M. del Ministero della sanità 14 settembre 1994, n. 739 e successive modificazioni ed integrazioni; ovvero sono responsabili dell'assistenza generale infermieristica. Detta assistenza infermieristica, preventiva, curativa, palliativa e riabilitativa, è di natura tecnica, relazionale, educativa. Le loro principali funzioni sono la prevenzione delle malattie, l'assistenza dei malati e dei disabili di tutte le età e l'educazione sanitaria.

Terzo Anno

Lo studente al termine del tirocinio clinico deve essere in grado di applicare: i principi della pianificazione dell'erogazione e valutazione dell'assistenza infermieristica, gli aspetti informativi, educativi e di sostegno nelle principali malattie e nei percorsi diagnostici; di acquisire elementi valutativi e metodologici relativi agli interventi in area critica ed in emergenza urgenza per l'erogazione di prestazioni di qualità.

Il tirocinio deve condurre lo studente a saper partecipare alla elaborazione e produzione di dati clinici nell'ambito degli strumenti di pianificazione assistenziale.

Deve acquisire la capacità di interagire e collaborare attivamente con équipes intra ed interprofessionali al fine di programmare e gestire interventi infermieristici multidimensionali.

Deve essere in grado di saper applicare le conoscenze di organizzazione e pianificazione delle attività infermieristiche specialistiche, di medicina perioperatoria e di area critica e valutare le azioni con criteri bioetica.

Trattare in condizioni di emergenza l'insufficienza cardiorespiratoria. Soccorrere i soggetti colpiti da attacco cardiaco mediante la rianimazione cardiopolmonare e la defibrillazione.

**Obiettivi formativi in Inglese:** Third Year Internship

In the context of professional nursing, graduates are competent to health care powers provided by the DM Ministry of Health September 14, 1994, n.739, and subsequent amendments and additions that are responsible for general nursing. This preventive, curative, palliative and rehabilitative nursing, is of a technical, relational and educational nature. Their main functions are the prevention of illness, the care of the sick and disabled people of all ages and health education.

Third Year

At the end of clinical training the student must be able to: apply the principles of planning disbursement and evaluation of nursing care, aspects of information, education and support in major diseases and diagnostic pathways; acquire evaluation and methodological criteria relating to the interventions in critical care and emergency urgency for the provision of high quality services.

The training must lead the students to be able to participate in the development and production of clinical data in the context of care planning tools; they must acquire the ability to interact and cooperate actively with intra-and inter- teams in order to plan and manage multi-dimensional nursing interventions.

Must be able to know how to apply their knowledge of organization and planning of the specialist nursing activities, of perioperative medicine and critical care and evaluate the actions with bioethical criteria.

Treating cardio-respiratory failure in emergency conditions. Rescue those affected by heart attack by cardiopulmonary resuscitation and defibrillation.



## Regolamento Infermieristica

**CFU:** 31

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Vedi il quadro informazioni aggiuntive nella parte generale.

**Modalità di verifica finale:** Esame finale con voto in trentesimi.

L'attività di tirocinio è valutata al termine di ogni anno di corso mediante prova pratica dal Coordinatore del Tirocinio e dai tutors. Il voto finale sarà attribuito sulla base della prova pratica cui gli studenti possono accedere solo con il giudizio positivo dei docenti delle discipline professionalizzanti.

Tale valutazione viene espressa al termine di ogni anno di corso.

**Lingua ufficiale:** Italiano

### Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
Tirocinio III anno	30	MED/45 SCIENZE INFERMIERISTICHE GENERALI, CLINICHE E PEDIATRICHE	Caratterizzanti	tirocinio	Tirocinio Differenziato per Specifico Profilo
Simulazione BLSD	1	MED/45 SCIENZE INFERMIERISTICHE GENERALI, CLINICHE E PEDIATRICHE	Caratterizzanti	tirocinio	Tirocinio Differenziato per Specifico Profilo

**Curriculum: Unico 2019**  
**Regolamento Infermieristica**
**Primo anno (60 CFU)**
**Anatomia umana e Istologia (6 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia	Ambito
Istologia	1	BIO/17	Base	Scienze biomediche
Anatomia umana	5	BIO/16	Base	Scienze biomediche

**Biochimica e Biologia (6 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia	Ambito
Chimica e biochimica	3	BIO/10	Base	Scienze biomediche
Biologia	3	BIO/13	Base	Scienze biomediche

**Fisiologia e patologia generale (6 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia	Ambito
Patologia generale	3	MED/04	Base	Scienze biomediche
Fisiologia	3	BIO/09	Base	Scienze biomediche

**Microbiologia e igiene (6 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia	Ambito
Microbiologia	3	MED/07	Base	Scienze biomediche
Igiene	3	MED/42	Base	Scienze propedeutiche

**Fisica e statistica (6 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia	Ambito
Fisica ed elementi di radioprotezione	2	FIS/07	Base	Scienze propedeutiche
Elementi di radiobiologia	1	MED/36	Caratterizzanti	Prevenzione servizi sanitari e radioprotezione
Statistica medica	3	MED/01	Base	Scienze propedeutiche

**Scienze infermieristiche e ostetriche di base (6 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia	Ambito
Scienze ostetriche di base	3	MED/45	Caratterizzanti	Scienze Infermieristiche
Scienze infermieristiche di base	3	MED/47	Caratterizzanti	Scienze Infermieristiche

**Tirocinio I anno (15 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia	Ambito
Tirocinio I anno	15	MED/45	Caratterizzanti	Tirocinio Differenziato per Specifico Profilo

**Abilità informatiche (3 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia	Ambito
Abilità informatiche	3	NN	Altre attività - Abilità informatiche e telematiche	Altre Attività quali l'Informatica, Attività Seminari ecc.


**Regolamento Infermieristica**
**Laboratorio professionalizzante (3 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia	Ambito
Laboratorio professionalizzante: la complessità assistenziale; Nursing: principi e prestazioni	2	NN	Altre attività - Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	Laboratori professionali
Corso obbligatorio su "Rischi professionali e loro gestione in sicurezza sul lavoro alla luce del D. Lgs . 81/08 e successive modifiche e integrazioni	1	NN	Altre attività - Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	Laboratori professionali

**Lingua inglese (3 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia	Ambito
Lingua inglese	3	LINGUA	Altre attività - conoscenza di almeno una lingua straniera	Per la conoscenza di almeno una lingua straniera

**Secondo anno (60 CFU)****Discipline chirurgico-infermieristiche, percorsi clinici/terapeutici/assistenziali nella media intensità di cura (6 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia	Ambito
Infermieristica clinica	3	MED/45	Caratterizzanti	Scienze Infermieristiche
Chirurgia	3	MED/18	Caratterizzanti	Interdisciplinari e cliniche

**Farmacologia e assistenza infermieristica (6 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia	Ambito
Assistenza infermieristica e somministrazione terapeutica	3	MED/45	Caratterizzanti	Scienze Infermieristiche
Farmacologia	3	BIO/14	Caratterizzanti	Scienze Medico-Chirurgiche

**Legislazione sanitaria (6 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia	Ambito
Diritto del lavoro	3	IUS/07	Caratterizzanti	Management sanitario
Medicina legale	2	MED/43	Caratterizzanti	Prevenzione servizi sanitari e radioprotezione
Medicina del lavoro	1	MED/44	Caratterizzanti	Prevenzione servizi sanitari e radioprotezione

**Scienze medico-infermieristiche, percorsi clinici/terapeutici/assistenziali nella media intensità di cura (6 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia	Ambito
Medicina interna	3	MED/09	Caratterizzanti	Scienze Medico-Chirurgiche
Infermieristica clinica	3	MED/45	Caratterizzanti	Scienze Infermieristiche

**Scienze psicologiche (4 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia	Ambito
Psicologia dell'educazione	2	M-PSI/04	Caratterizzanti	Scienze interdisciplinari
Psicologia clinica	2	M-PSI/08	Caratterizzanti	Scienze umane e psicopedagogiche

**Tirocinio II anno (22 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia	Ambito
Tirocinio II anno	22	MED/45	Caratterizzanti	Tirocinio Differenziato per Specifico Profilo

**Discipline pediatriche (6 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia	Ambito
Infermieristica pediatrica	3	MED/45	Caratterizzanti	Scienze Infermieristiche
Pediatria e neonatologia	3	MED/38	Affini o integrative	Attività formative affini o integrative

**Gruppo: ADE II anno (4 CFU)**

Descrizione	Tipologia	Ambito
-------------	-----------	--------



**Regolamento Infermieristica**

Descrizione	Tipologia	Ambito
Il anno		

**Terzo anno (60 CFU)****Terapia intensiva e rianimazione, infermieristica clinica ad alta intensità di cura (6 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia	Ambito
Infermieristica clinica in area tecnologica e critica	2	MED/45	Base	Primo soccorso
Rianimazione e terapia intensiva e pronto soccorso	4	MED/41	Base	Primo soccorso

**Infermieristica clinica specialistica (6 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia	Ambito
Infermieristica clinica perioperatoria	3	MED/45	Caratterizzanti	Scienze Infermieristiche
Bioetica del dolore e delle cure di fine vita	3	MED/45	Caratterizzanti	Scienze Infermieristiche

**Metodologia infermieristica e bioetica (6 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia	Ambito
Bioetica applicata	3	MED/45	Caratterizzanti	Scienze Infermieristiche
Metodologia della ricerca infermieristica	3	MED/45	Caratterizzanti	Scienze Infermieristiche

**Tirocinio III anno e simulazione BLSD (31 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia	Ambito
Tirocinio III anno	30	MED/45	Caratterizzanti	Tirocinio Differenziato per Specifico Profilo
Simulazione BLSD	1	MED/45	Caratterizzanti	Tirocinio Differenziato per Specifico Profilo

**Gruppo: ADE III anno ( 2 CFU)**

Descrizione	Tipologia	Ambito
III anno		

**Gruppo: GR3 ( 3 CFU)**

Descrizione	Tipologia	Ambito
SEMINARI		

**Prova finale (6 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia	Ambito
Prova finale	6	PROFIN_S	Prova finale	Per la prova finale

