

The image features an abstract graphic design in shades of blue. It consists of three concentric circles of varying sizes, each with a darker blue center and a lighter blue outer ring. These circles are arranged in a triangular pattern, with the largest one at the top right, a medium one in the center, and the largest one at the bottom right. Thin blue lines extend from the top corners of the page towards the circles, creating a sense of perspective and depth.

Corso di Laurea in TECNICHE AUDIOPROTESICHE

Programmazione Didattica a.a. 2013-2014

**Università di Pisa
Università di Siena**

Estremi delibere di approvazione

Programmazione didattica approvata in data **24.04.2013** con provvedimento d'urgenza del Direttore del Dipartimento di **Medicina Clinica e Sperimentale** n. **349** salvo ove diversamente indicato nella colonna *delibera*.

Programmazione didattica approvata in data **29.04.2013** con provvedimento d'urgenza del Direttore del Dipartimento di **Patologia Chirurgica, Medica, Molecolare e dell'Area Critica** n. **357** salvo ove diversamente indicato nella colonna *delibera*.

Programmazione didattica approvata in data **24.04.2013** con provvedimento d'urgenza del Direttore del Dipartimento di **Ricerca Traslazionale e delle Nuove Tecnologie in Medicina e Chirurgia** n. **347** salvo ove diversamente indicato nella colonna *delibera*.

Primo anno – Primo semestre

C.I. di Fisica e Statistica (codice Esame **002FB**)

Modulo	SSD	Ambito	CFU	Ore	Docente	T/C	Copertura	Note	Nr. Rinnovo	Codice condivisione	Delibera
Fisica ed elementi di radioprotezione	FIS/07	B	2	16	Delogu Pasquale	T	Interpello	Dip. di Fisica	2	1	
Elementi di radiobiologia	MED/36	C	1	8	Delogu Pasquale	T	interpello	Dip. di Fisica	2		
Statistica	MED/01	B	3	24	Salvadori Stefano	T	bando		1		

Coordinatore del C.I.: dott. **Delogu Pasquale**

Membri della commissione

Dott. Massimetti Gabriele (MED/01)

Dott. Belcari Nicola (FIS/07)

Codice condivisione **1: secondario**.

C.I. condiviso con i seguenti insegnamenti/corsi di laurea:

- C.I. di Fisica e Statistica (codice Esame **002FB**) del CdL in Igiene dentale
- C.I. di Fisica e Statistica (codice Esame **002FB**) del CdL in Dietistica
- C.I. di Fisica e Statistica (codice Esame **002FB**) del CdL in Tecniche di Laboratorio Biomedico
- C.I. di Fisica e Statistica (codice Esame **002FB**) del CdL in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia



C.I. di Biochimica e Biologia (codice Esame **267EE**)

Modulo	SSD	Ambito	CFU	Ore	Docente	T/C	Copertura	Note	Nr. Rinnovo	Codice Condivisione	Delibera
Chimica e Biochimica	BIO/10	B	3	24	Sabbatini Antonietta	T	interpello		1	2	
Biologia	BIO/13	B	3	24	Nigro Marco	T	Incarico istituzionale				

Coordinatore del C.I.: prof. **Marco Nigro**

Membri della commissione

Prof.ssa Salvetti Alessandra

Prof. Ghelardoni Sandra

Codice condivisione **2: secondario**.

C.I. condiviso con i seguenti insegnamenti/corsi di laurea:

- C.I. di Biochimica e Biologia (codice Esame **267EE**) del CdL in Igiene dentale
- C.I. di Biochimica e Biologia (codice Esame **267EE**) del CdL in Dietistica
- C.I. di Biochimica e Biologia (codice Esame **267EE**) del CdL in Tecniche di Laboratorio Biomedico
- C.I. di Biochimica e Biologia (codice Esame **267EE**) del CdL in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia

C.I. di **Istologia e Anatomia** (codice Esame **268EE**)

Modulo	SSD	Ambito	CFU	Ore	Docente	T/C	Copertura	Note	Nr. Rinnovo	Codice Condivisione	Delibera
Anatomia umana	BIO/16	B	2	16	Soldani Paola	T	Incarico istituzionale			3	
Anatomia umana – parte speciale	BIO/16	B	2	16	Giannessi Francesco	T	Incarico istituzionale				
Istologia	BIO/17	B	2	16	Bianchi Francesco	T	Incarico istituzionale			4	

Coordinatore del C.I.: prof. **Paola Soldani**

Membri della commissione

Dott.ssa Ferrucci Michela

Dott.ssa Lazzeri Gloria

Codice condivisione **3: secondario**.

Attività condivisa con i seguenti insegnamenti/corsi di laurea:

- Modulo di Anatomia umana – parte generale (2 CFU) del C.I. Istologia e Anatomia (codice Esame **268EE**) del CdL in Igiene dentale
- Modulo di Anatomia umana – parte generale (2 CFU) del C.I. Istologia e Anatomia (codice Esame **268EE**) del CdL in Dietistica
- Modulo di Anatomia umana – parte generale (2 CFU) del C.I. Istologia e Anatomia (codice Esame **268EE**) del CdL in Tecniche di Laboratorio Biomedico
- Modulo di Anatomia umana – parte generale (2 CFU) del C.I. Istologia e Anatomia (codice Esame **268EE**) del CdL in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia

Codice condivisione **4: secondario**.

Attività condivisa con i seguenti insegnamenti/corsi di laurea:

- Modulo di Istologia (2 CFU) del C.I. Istologia e Anatomia (codice Esame **268EE**) del CdL in Igiene dentale
- Modulo di Istologia (2 CFU) del C.I. Istologia e Anatomia (codice Esame **268EE**) del CdL in Dietistica
- Modulo di Istologia (2 CFU) del C.I. Istologia e Anatomia (codice Esame **268EE**) del CdL in Tecniche di Laboratorio Biomedico
- Modulo di Istologia (2 CFU) del C.I. Istologia e Anatomia (codice Esame **268EE**) del CdL in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia



C.I. di **Fisiologia e Patologia Generale** (codice Esame **006FE**)

Modulo	SSD	Ambito	CFU	Ore	Docente	T/C	Copertura	Note	Nr. Rinnovo	Codice Condivisione	Delibera
Fisiologia	BIO/09		3	24	D'Ascanio Paola	T	Incarico didattico Istituzionale			5	
Patologia Generale	MED/04		3	24	Cavallini Gabriella	T	interpello		2		

Coordinatore del C.I.: dott.ssa. **Gabriella Cavallini**

Membri della commissione

Dott.ssa Santarcangelo Enrica

Dott.ssa Saviozzi Michela

Codice condivisione **6: secondario**.

Attività condivisa con i seguenti insegnamenti/corsi di laurea:

- C.I. di Fisiologia e Patologia generale (codice Esame **006FE**) del CdL in Igiene dentale
- C.I. di Fisiologia e Patologia generale (codice Esame **006FE**) del CdL in Dietistica
- C.I. di Fisiologia e Patologia generale (codice Esame **006FE**) del CdL in Tecniche di Laboratorio Biomedico
- C.I. di Fisiologia e Patologia generale (codice Esame **006FE**) del CdL in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia



Primo anno – Secondo semestre

C.I. di Microbiologia e igiene (codice Esame 094FF)

Modulo	SSD	Ambito	CFU	Ore	Docente	T/C	Copertura	Note	Nr. Rinnovo	Codice Condivisione	Delibera
Igiene generale e applicata	MED/42		3	24	Porretta Andrea	T	interpello		2	6	
Microbiologia generale	MED/07		3	24	Garzelli Carlo	T	Incarico istituzionale				

Coordinatore del C.I.: prof. **Carlo Garzelli**

Membri della commissione

Prof. Baggiani Angelo

Prof.ssa Lupetti Antonella

Codice condivisione **6: secondario.**

Attività condivisa con i seguenti insegnamenti/corsi di laurea:

- C.I. di Microbiologia e Igiene (codice Esame **094FF**) del CdL in Igiene dentale
- C.I. di Microbiologia e Igiene (codice Esame **094FF**) del CdL in Dietistica
- C.I. di Microbiologia e Igiene (codice Esame **094FF**) del CdL in Tecniche di Laboratorio Biomedico
- C.I. di Microbiologia e Igiene (codice Esame **094FF**) del CdL in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia



C.I. di Audiologia e tecniche audiometriche (codice Esame 112FF)

Modulo	SSD	Ambito	CFU	Ore	Docente	T/C	Copertura	Note	Nr. Rinnovo	Codice Condivisione	Delibera
Psicoacustica e fisica acustica	MED/31	C	2	16	Macerata Alberto	T	Incarico didattico istituzionale				
			1	8	Sellari Franceschini Stefano	C	Incarico didattico istituzionale				
Audiometria e tecniche audiometriche	MED/50	C	3	24	Casani Augusto	T	Incarico didattico istituzionale				

Coordinatore del C.I.: prof. **Macerata Alberto**

Membri della commissione

Prof. Fattori Bruno

Dott. Matteucci Fabio



Attività seminari (codice Esame 498ZW)

Altre Attività	SSD	Ambito	CFU	Ore	Docente	T/C	Copertura	Note	Nr. Rinnovo	Codice Condivisione	Delibera
Seminari		X	3	24							

Responsabile della registrazione: Prof. **Sellari Franceschini Stefano**

**Tirocinio professionalizzante e laboratorio (codice Esame 120FF)**

Altre Attività	SSD	Ambito	CFU	Ore	Docente	T/C	Copertura	Note	Nr. Rinnovo	Codice Condivisione	Delibera
Tirocinio professionalizzante e corso obbligatorio su “Rischi professionali e loro gestione in sicurezza sul lavoro alla luce del D. Lgs. 81/08”	MED/50	C	14	360	Piaggese Michela	T	Responsabile della registrazione	Docente dipendente di ente pubblico in convenzione – AOUP	1		
		C	1	15	Escati Fabio	T	Incarico diretto gratuito	Docente dipendente di ente pubblico in convenzione – AOUP	1		

Coordinatore del C.I.: Dott.ssa **Piaggese Michela**

Il corso sui rischi professionali prevede 10 ore di attività condivisa per tutti i corsi di laurea della classe III e il CdL in Ostetricia e 5 ore specialistiche per professionalità.

**Abilità informatiche (codice Esame 001SA)**

Modulo S@i: Gestione e analisi dei dati

<http://sai.humnet.unipi.it>

Inglese scientifico (codice Esame 481ZW)

Livello B1 – presso il Centro Linguistico Interdipartimentale

Responsabile della registrazione: prof. Nicola Cappelli

La registrazione avverrà direttamente tramite sistemi informatici al momento della comunicazione da parte del CLI del superamento della prova

Secondo anno – Primo semestre

C.I. di **Medicina interna e chirurgia generale** (codice Esame **164FF**)

Modulo	SSD	Ambito	CFU	Ore	Docente	T/C	Copertura	Note	Nr. Rinnovo	Codice Condivisione	Delibera
Medicina interna	MED/09	B	3	24	Giampietro Ottavio	T	Incarico didattico istituzionale			7	
Chirurgia generale	MED/18	C	3	24	Vistoli Fabio	T	Interpello		1		

Coordinatore del C.I.: prof. **Giampietro Ottavio**

Membri della commissione

Dott. Ghiadoni Lorenzo

Dott. Viridis Agostino

Codice condivisione **7: secondario**.

Attività condivisa con i seguenti insegnamenti/corsi di laurea:

- Modulo di Medicina interna (3 CFU) del C.I. Medicina interna e farmacologia (codice Esame **017EF**) del CdL in Igiene dentale
- Modulo di Medicina interna (3 CFU) del C.I. Medicina interna e farmacologia speciale (codice Esame **014EF**) del CdL in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia
- Il modulo di Medicina interna (3 CFU) del C.I. di Medicina interna, ginecologia e ostetricia (codice Esame **160FF**) del CdL in Dietistica



C.I. di **Tecnologie elettroniche e della comunicazione** (codice Esame **634II**)

Modulo	SSD	Ambito	CFU	Ore	Docente	T/C	Copertura	Note	Nr. Rinnovo	Codice Condivisione	Delibera
Tecnologie elettroniche	ING-INF/07	B	3	24	Macerata Alberto	T	Incarico didattico istituzionale				
Sistemi e dispositivi di supporto audioprotesico	ING-INF/06	C	3	24	Paterni Marco	T	Incarico diretto gratuito	Docente dipendente di ente pubblico in convenzione – CNR			

Coordinatore del C.I.: prof. **Macerata Alberto**

Membri della commissione

Prof. Sellari Franceschini Stefano

Prof. Fattori Bruno



C.I. di **Audiologia e metodi di trattamento del segnale** (codice Esame **002FI**)

Modulo	SSD	Ambito	CFU	Ore	Docente	T/C	Copertura	Note	Nr. Rinnovo	Codice Condivisione	Delibera
Metodi di elaborazione del segnale sonoro	ING-INF/06	C	3	24	Bertini Graziano	T	bando		1		CdF 15.05.2012 del. n.62
Audiologia e impedenziometria	MED/31	C	3	24	Sellari Franceschini Stefano	T	Incarico didattico istituzionale				CdF 15.05.2012 del. n.62

Coordinatore del C.I.: prof. **Sellari Franceschini Stefano**

Membri della commissione

Prof. Fattori Bruno

Dott. Matteucci Fabio



Secondo anno – Secondo semestre

C.I. di **Materiali, tecniche e applicazioni protesiche** (codice Esame **163FF**)

Modulo	SSD	Ambito	CFU	Ore	Docente	T/C	Copertura	Note	Nr. Rinnovo	Codice Condivisione	Delibera
Tecniche di applicazione protesica	MED/50	C	3	24	Tesi Doriano		bando		1		
Materiali e tecnologie protesiche	MED/50	C	3	24	Cinquini Walter		bando		1		

Coordinatore del C.I.: dott. **Tesi Doriano**

Membri della commissione

Prof. Sellari Franceschini Stefano

Prof. Fattori Bruno

Dott. Matteucci Fabio



C.I. di **Patologia audio-otologica e otorinolaringoiatria** (codice Esame **165FF**)

Modulo	SSD	Ambito	CFU	Ore	Docente	T/C	Copertura	Note	Nr. Rinnovo	Codice Condivisione	Delibera
Patologia orecchio esterno, medio e interno	MED/31	C	3	24	Berrettini Stefano	T	Incarico didattico istituzionale				
Otorinolaringoiatria	MED/31	C	3	24	Fattori Bruno	T	Incarico didattico istituzionale				

Coordinatore del C.I.: prof. **Berrettini Stefano**

Membri della commissione

Prof. Sellari Franceschini Stefano

Prof. Casani Augusto



Tirocinio professionalizzante e laboratorio (codice Esame 166FF)

Altre Attività	SSD	Ambito	CFU	Ore	Docente	T/C	Copertura	Note	Nr. Rinnovo	Codice Condivisione	Delibera
Tirocinio professionalizzante	MED/50	C	21	525	Liumbruno Annalisa		Responsabile della registrazione				
Laboratorio e corso su "Protocolli audioprotesici"	MED/50	X	2	30	Piaggese Michela	Incarico diretto gratuito	Docente dipendente di ente pubblico in convenzione – AOUP				
	MED/50	X	1	15			Interpello/bando				

Coordinatore del C.I.: Dott.ssa **Piaggese Michela**



Attività didattiche elettive (6 CFU)

ADE - Vestibologia I (codice Esame 664ZW)

Modulo	SSD	Ambito	CFU	Ore	Docente	T/C	Copertura	Note	Nr. Rinnovo	Codice Condivisione	Delibera
Vestibologia I		X	1	8	Casani Augusto	T					

ADE – Vestibologia II (codice Esame 665ZW)

Modulo	SSD	Ambito	CFU	Ore	Docente	T/C	Copertura	Note	Nr. Rinnovo	Codice Condivisione	Delibera
Vestibologia II		X	1	8	Fattori Bruno	T					

ADE - Semeiotica vestibolare (codice Esame 663ZW)

Modulo	SSD	Ambito	CFU	Ore	Docente	T/C	Copertura	Note	Nr. Rinnovo	Codice Condivisione	Delibera
Semeiotica vestibolare		X	1	8	Gufoni Mauro	T	Incarico diretto gratuito	Docente dipendente di ente pubblico in convenzione – ASL 6 Livorno			

ADE - Semeiotica Audiologica (codice Esame 662ZW)

Modulo	SSD	Ambito	CFU	Ore	Docente	T/C	Copertura	Note	Nr. Rinnovo	Codice Condivisione	Delibera
Semeiotica Audiologica		X	1	8	Bruno Roberto	T	bando		1		

ADE - Protesizzazione acustica in pazienti con problemi audiologici (codice Esame 661ZW)

Modulo	SSD	Ambito	CFU	Ore	Docente	T/C	Copertura	Note	Nr. Rinnovo	Codice Condivisione	Delibera
Protesizzazione acustica in pazienti con problemi audiologici		X	1	8	Walter Livi	T	Incarico didattico aggiuntivo	Università di Siena			

ADE - Correlazione tra problemi audiologici e patologia nasale (codice Esame 660ZW)

Modulo	SSD	Ambito	CFU	Ore	Docente	T/C	Copertura	Note	Nr. Rinnovo	Codice Condivisione	Delibera
Correlazione tra problemi audiologici e patologia nasale		X	1	8	Lorenzo Salerno	T	Incarico didattico aggiuntivo	Università di Siena			

Terzo anno – primo semestre

C.I. di Audiologia infantile e riabilitativa (codice Esame 223FF)

Modulo	SSD	Ambito	CFU	Ore	Docente	T/C	Copertura	Note	Nr. Rinnovo	Codice condivisione	Delibera
Audiologia infantile	MED/32	C	3	24	Forli Francesca	T	Incarico diretto gratuito	Docente dipendente di ente pubblico in convenzione – AOUP			
Audiologia protesica e riabilitativa	MED/50	C	3	24		T	Interpello/bando				

Coordinatore del C.I.. **Forli Francesca**

Membri della commissione

Prof. Berrettini Stefano

Prof. Matteucci Fabio



C.I. di Medicina legale e audiologia applicata (codice Esame 225FF)

Modulo	SSD	Ambito	CFU	Ore	Docente	T/C	Copertura	Note	Nr. Rinnovo	Codice Condivisione	Delibera
Audiologia applicata	MED/50	C	3	24		T	Interpello/bando				
Medicina legale	MED/43	C	3	24	Lombardi Maria Antonietta	T	Incarico didattico istituzionale			8	

Coordinatore del C.I.: dott.

Membri della commissione

Prof. Di Paolo Marco

Prof. Fattori Bruno

Codice condivisione **7: secondario**.

Attività condivisa con i seguenti insegnamenti/corsi di laurea:

- Modulo di Medicina Legale (3 CFU) del C.I. Medicina Legale e Chirurgia Odontostomatologica (codice Esame **217FF**) del CdL in Igiene Dentale



C.I. di Protesi impiantabili e strumentazione biomedica (codice Esame 003IF)

Modulo	SSD	Ambito	CFU	Ore	Docente	T/C	Copertura	Note	Nr. Rinnovo	Codice Condivisione	Delibera
Tecnologie biomediche	ING-INF/06	C	3	24	Stefanini Cesare	T	Incarico didattico aggiuntivo	Docente di ente in convenzione – S.S. Sant’Anna			
Protesi impiantabili	MED/31	C	3	24	Berrettini Stefano	T	Incarico didattico istituzionale				

Coordinatore del C.I.: prof. **Stefano Berrettini**

Membri della commissione

Prof. Sellari Franceschini Stefano
 Prof. Fattori Bruno

**C.I. di Scienze dell’organizzazione aziendale e sociologia (codice Esame 001QP)**

Modulo	SSD	Ambito	CFU	Ore	Docente	T/C	Copertura	Note	Nr. Rinnovo	Codice Condivisione	Delibera
Sociologia della salute	SPS/07	C	3	24	Corchia Luca	T	Interpello/bando			9	P.U.n.723 del 28/08/2013
Economia e organizzazione aziendale	SECS-P10	C	3	24	Turchetti Giuseppe	T	Incarico didattico aggiuntivo	Docente di ente in convenzione – S.S. Sant’Anna		10	

Coordinatore del C.I.: Prof. **Turchetti Giuseppe**

Membri della commissione

Prof. Sellari Franceschini Stefano
 Prof. Ampola Massimo

Codice condivisione **9: secondario.**

Attività condivisa con i seguenti insegnamenti/corsi di laurea:

- Modulo di Sociologia della salute (3 CFU) del C.I. Discipline demotnoantropologiche e sociologia della salute (codice Esame **007QM**) del CdL in Dietistica – I anno I semestre

Codice condivisione **10: secondario.**

Attività condivisa con i seguenti insegnamenti/corsi di laurea:

- Modulo di Economia e organizzazione aziendale (3 CFU) del C.I. Scienze dell’organizzazione aziendale e della ricerca (codice Esame **396IP**) del CdL in Dietistica - III anno I semestre



C.I. di Audiologia protesica e speciale (codice Esame XXX)

Modulo	SSD	Ambito	CFU	Ore	Docente	T/C	Copertura	Note	Nr. Rinnovo	Codice Condivisione	Delibera
Audiologia protesica	MED/32	C	3	24	Berrettini Stefano	T	Incarico didattico istituzionale				
Audiologia speciale	MED/32	A	3	24	Bruschini Luca	T	Incarico diretto gratuito	Docente dipendente di ente pubblico in convenzione – AOUP			

Coordinatore del C.I. **Stefano Berrettini**

Membri della commissione

Prof. Sellari Franceschini Stefano

Prof. Fattori Bruno

**C.I. di Tirocinio Professionalizzante III anno (codice Esame XXX)**

Modulo	SSD	Ambito	CFU	Ore	Docente	T/C	Copertura	Note	Nr. Rinnovo	Codice Condivisione	Delibera
Tirocinio Professionalizzante III anno	MED/50	C	24	600	Piaggese Michela	T	Responsabile della registrazione	Docente dipendente di ente pubblico in convenzione – AOUP	1		

Coordinatore del C.I.: Prof. **Piaggese Michela**

Membri della commissione

Prof.

Prof.