



DITEN

Dipartimento di Ingegneria Navale, Elettrica, Elettronica e delle Telecomunicazioni
Scuola Politecnica, Università degli Studi di Genova

Il Direttore del Dipartimento di ingegneria navale,
elettrica, elettronica e delle telecomunicazioni - DITEN

Visto l'avviso di selezione n. 4447/2023 del 27/07/2023 per l'affidamento di insegnamenti/moduli ufficiali mediante la stipula di contratti di diritto privato a titolo oneroso a.a. 2023/2024;

Visto che nell'avviso sopracitato non risultavano alcune informazioni presenti sull'applicazione informatica, disponibile all'indirizzo <https://incarichi.unige.it>, come da elenco sottostante:

- SSD
- Sede
- Lingua
- Profilo formativo dell'insegnamento
- Requisiti scientifici professionali richiesti ai candidati
- Modalità didattiche;

ravvisa la necessità di integrare l'allegato riepilogativo dei singoli avvisi, con le informazioni sopracitate, come da tabella sottostante.

Genova, 01/08/2023

Il Direttore del DITEN
(Prof. Michele Viviani)

**DITEN**Dipartimento di Ingegneria Navale, Elettrica, Elettronica e delle Telecomunicazioni
Scuola Politecnica, Università degli Studi di Genova

Allegato A

Codcla	Deco_cla	Sede	Codice_ins	Nome_ins	SSD	CFU	Lingua	Periodo	Ore	Costo orario	Profilo formativo dell'insegnamento	Requisiti scientifici professionali richiesti ai candidati	Modalità didattiche
8721	INGEGNERIA NAUTICA	SP	56987	FISICA GENERALE (CDL)	FIS/01	12	Italiano	Annuale	60	75	Il corso ha lo scopo di fornire i concetti e le leggi fondamentali della meccanica e dell'elettromagnetismo. Particolare importanza viene attribuita alla comprensione dell'utilità e delle limitazioni connesse all'uso di schematizzazioni e modelli	Elevata conoscenza e competenza dei profili istituzionali della materia	Le 60 ore si svolgeranno mediante lezioni frontali sulla base dell'orario che verrà pubblicato e secondo il calendario didattico che verrà approvato dal CCS
8721	INGEGNERIA NAUTICA	SP	65987	DISEGNO TECNICO INDUSTRIALE	ING-IND/15	6	Italiano	2° Semestre	52	75	Obiettivo del corso è fornire elementi fondamentali sulla rappresentazione grafica mediante proiezioni ortogonali, sezioni e quote. Introdurre all'utilizzazione del calcolatore per realizzare modelli e disegni con particolari applicazioni pratiche.	Elevata conoscenza e competenza dei profili istituzionali della materia	Le 52 ore si svolgeranno mediante lezioni frontali sulla base dell'orario che verrà pubblicato e secondo il calendario didattico che verrà approvato dal CCS



DITEN

Dipartimento di Ingegneria Navale, Elettrica, Elettronica e delle Telecomunicazioni
Scuola Politecnica, Università degli Studi di Genova

8721	INGEGNERIA NAUTICA	SP	98340	ANALISI MATEMATIC A 1	MAT/05	9	Italiano	Annuale	50	75	Il corso si propone di fornire le conoscenze di base propedeutiche agli altri insegnamenti che richiedono metodi e strumenti matematici.	Elevata conoscenza e competenza dei profili istituzionali della materia	Le 50 ore si svolgeranno mediante lezioni frontali sulla base dell'orario che verrà pubblicato e secondo il calendario didattico che verrà approvato dal CCS
8721	INGEGNERIA NAUTICA	SP	72377	MACCHINE 1	ING-IND/08	6	Italiano	2° Semestre	10	75	Fornire le nozioni per la conoscenza e la comprensione dei principi di funzionamento delle macchine motrici ed operatrici e dei relativi impianti, e delle tipologie impiegate a bordo. Fornire i criteri di scelta e di corretta installazione delle macchine, illustrare gli aspetti funzionali relativi alla regolazione.	Elevata conoscenza e competenza dei profili istituzionali della materia	Le 10 ore si svolgeranno mediante lezioni frontali sulla base dell'orario che verrà pubblicato e secondo il calendario didattico che verrà approvato dal CCS
8721	INGEGNERIA NAUTICA	SP	56996	PROGETTO DELLE IMBARCAZIONI A VELA A (CDL)	ING-IND/01	6	Italiano	2° Semestre	52	75	Il corso intende far acquisire le competenze di base necessarie per la progettazione delle imbarcazioni a vela con lo studio di argomenti	Elevata conoscenza e competenza dei profili istituzionali della materia	Le 52 ore si svolgeranno mediante lezioni frontali sulla base dell'orario che verrà pubblicato e



DITEN

Dipartimento di Ingegneria Navale, Elettrica, Elettronica e delle Telecomunicazioni
Scuola Politecnica, Università degli Studi di Genova

											multidisciplinari specificamente inerenti.		secondo il calendario didattico che verrà approvato dal CCS
721	INGEGNERIA NAUTICA	SP	66131	IMPIANTI NAVALI A	ING-IND/02	6	Italiano	1° Semestre	26	75	Il corso si propone di fornire all'allievo gli strumenti per una progettazione qualificata, dal punto di vista tecnico e normativo, degli impianti inerenti la propulsione delle imbarcazioni.	Elevata conoscenza e competenza dei profili istituzionali della materia	Le 26 ore si svolgeranno mediante lezioni frontali sulla base dell'orario che verrà pubblicato e secondo il calendario didattico che verrà approvato dal CCS
8721	INGEGNERIA NAUTICA	SP	60503	ANALISI MATEMATIC A 2	MAT/05	6	I taliano	Annuale	26	75	Fornire concetti di base e strumenti matematici più specifici, per meglio comprendere i contenuti di alcuni corsi dell'ingegneria nautica.	Elevata conoscenza e competenza dei profili istituzionali della materia	Le 26 ore si svolgeranno mediante lezioni frontali sulla base dell'orario che verrà pubblicato e secondo il calendario didattico che verrà approvato dal CCS
9268	YACHT DESIGN	SP	66151	INTERIOR DESIGN	ICAR/16	6	English	2° Semestre	52	75	The unit provides students with the yacht space design and furniture fundamentals	Elevata conoscenza e competenza dei profili istituzionali	Le 52 ore si svolgeranno mediante lezioni frontali sulla base



DITEN

Dipartimento di Ingegneria Navale, Elettrica, Elettronica e delle Telecomunicazioni
Scuola Politecnica, Università degli Studi di Genova

											harmonising them with the yacht general design considering materials, industrialisation and costs.	della materia	dell'orario che verrà pubblicato e secondo il calendario didattico che verrà approvato dal CCS
9268	YACHT DESIGN	SP	66389	YACHT DESIGN STUDIO WORKSHOP A	ICAR/13	12	English	2° Semestre	52	75	The unit is focused on concepts concerning the onboard space and arrangement, with particular concern to the organisation on several bridges.	Elevata conoscenza e competenza dei profili istituzionali della materia	Le 52 ore si svolgeranno mediante lezioni frontali sulla base dell'orario che verrà pubblicato e secondo il calendario didattico che verrà approvato dal CCS
9268	YACHT DESIGN	SP	66389	YACHT DESIGN STUDIO WORKSHOP A	ICAR/13	12	English	2° Semestre	52	75	The unit is focused on concepts concerning the onboard space and arrangement, with particular concern to the organisation on several bridges.	Elevata conoscenza e competenza dei profili istituzionali della materia	Le 52 ore si svolgeranno mediante lezioni frontali sulla base dell'orario che verrà pubblicato e secondo il calendario didattico che verrà approvato dal CCS



DITEN

Dipartimento di Ingegneria Navale, Elettrica, Elettronica e delle Telecomunicazioni
Scuola Politecnica, Università degli Studi di Genova

9268	YACHT DESIGN	SP	111917	PROJECT MANAGEMENT FOR YACHT PRODUCTION	SECS-P/08	6	English	2° Semestre	26	75	Project management increasingly plays a key role in the direction of shipyards. This course provides students with the theory and basic concepts of project management used in both the industrial and nautical fields. In the second part of the course, insights into the main project management tools such as planning, costing, monitoring and stakeholders management will be provided. Practical cases will be developed during the course as basic concepts of Microsoft project.	Elevata conoscenza e competenza dei profili istituzionali della materia	Le 26 ore si svolgeranno mediante lezioni frontali sulla base dell'orario che verrà pubblicato e secondo il calendario didattico che verrà approvato dal CCS
9268	YACHT DESIGN	SP	111917	PROJECT MANAGEMENT FOR YACHT PRODUCTION	SECS-P/08	6	English	2° Semestre	26	75	Project management increasingly plays a key role in the direction of shipyards. This course provides students with the theory and basic concepts of project management used in both the industrial and nautical fields. In the second part of the course, insights into the main project	Elevata conoscenza e competenza dei profili istituzionali della materia	Le 26 ore si svolgeranno mediante lezioni frontali sulla base dell'orario che verrà pubblicato e secondo il calendario didattico che verrà approvato dal CCS



DITEN

Dipartimento di Ingegneria Navale, Elettrica, Elettronica e delle Telecomunicazioni
Scuola Politecnica, Università degli Studi di Genova

											management tools such as planning, costing, monitoring and stakeholders management will be provided. Practical cases will be developed during the course as basic concepts of Microsoft project.		
9268	YACHT DESIGN	SP	66397	YACHT RIGGING	ING-IND/02	6	English	2° Semestre	26	75	The course will provide basic knowledge about scantling criteria of sailing systems. Typical configurations are analyzed using applicable rules and by means of some advanced numerical methods. Some concepts of sail design, from a structural perspective, are presented along with a few hints about fluid structure interaction problems.	Elevata conoscenza e competenza dei profili istituzionali della materia	Le 26 ore si svolgeranno mediante lezioni frontali sulla base dell'orario che verrà pubblicato e secondo il calendario didattico che verrà approvato dal CCS
8721	INGEGNERIA NAUTICA	SP	56998	TECNICHE ED ORGANIZZAZIONE DEI CANTIERI A (CDL)	ING-IND/02	6	Italiano	2° semestre	52	75	Il corso ha come obiettivo fornire la conoscenza delle tecnologie costruttive e dell'organizzazione di un cantiere navale.	Elevata conoscenza e competenza dei profili istituzionali della materia	Le 52 ore si svolgeranno mediante lezioni frontali sulla base dell'orario che verrà pubblicato e secondo il calendario didattico che verrà approvato dal



DITEN

Dipartimento di Ingegneria Navale, Elettrica, Elettronica e delle Telecomunicazioni
Scuola Politecnica, Università degli Studi di Genova

													CCS
8721	INGEGNERIA NAUTICA	SP	66017	ELETTROTECNICA A (CDL),	ING-IND/31	6	Italiano	1° semestre	26	75	Fornire conoscenze teoriche di base di elettrotecnica ed elettronica: comportamento di un circuito elettrico in corrente continua ed alternata, in transitorio e a regime; misure di alcune grandezze elettriche; funzionamento delle macchine elettriche e di alcuni componenti elettronici; reti logiche combinatorie; bilancio elettrico; impianti e schemi.	Elevata conoscenza e competenza dei profili istituzionali della materia	Le 26 ore si svolgeranno mediante lezioni frontali sulla base dell'orario che verrà pubblicato e secondo il calendario didattico che verrà approvato dal CCS
8721	INGEGNERIA NAUTICA	SP	56975	GEOMETRIA (CDL)	MAT/03	6	Italiano	1° semestre	26	75	Il corso si propone di fornire le nozioni basilari di algebra lineare e di geometria analitica, con particolare riguardo al calcolo matriciale, agli spazi vettoriali, alla risoluzione di sistemi lineari e di problemi di geometria analitica nello spazio.	Elevata conoscenza e competenza dei profili istituzionali della materia	Le 26 ore si svolgeranno mediante lezioni frontali sulla base dell'orario che verrà pubblicato e secondo il calendario didattico che verrà approvato dal CCS



DITEN

Dipartimento di Ingegneria Navale, Elettrica, Elettronica e delle Telecomunicazioni
Scuola Politecnica, Università degli Studi di Genova

10553	ENGINEERING FOR NATURAL RISK MANAGEMENT (SV).	SV	94636	BASIC JURIDICAL NOTIONS FOR ENVIRONMENT LAW	IUS/10	5	English	1° semestre	20	25	The course will examine the main principles of law, the different juridical acts, the organization of public powers in Italy, the fundamental human rights, the relationships between Italian law and international law as well as European Union law. These notions are useful to understand problematical issues about environment.	Elevata conoscenza e competenza dei profili istituzionali della materia	Le 20 ore si svolgeranno mediante lezioni frontali sulla base dell'orario che verrà pubblicato e secondo il calendario didattico che verrà approvato dal CCS
-------	---	----	-------	---	--------	---	---------	-------------	----	----	---	---	--