



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

# Guida Rapida



Anagrafe Nazionale degli Studenti

Monitoraggio percorsi formazione marittima CMN CAIM

Utente Docente

Versione 1.0 – novembre 2019

## UTENTE DOCENTE

### Programmazione Didattica

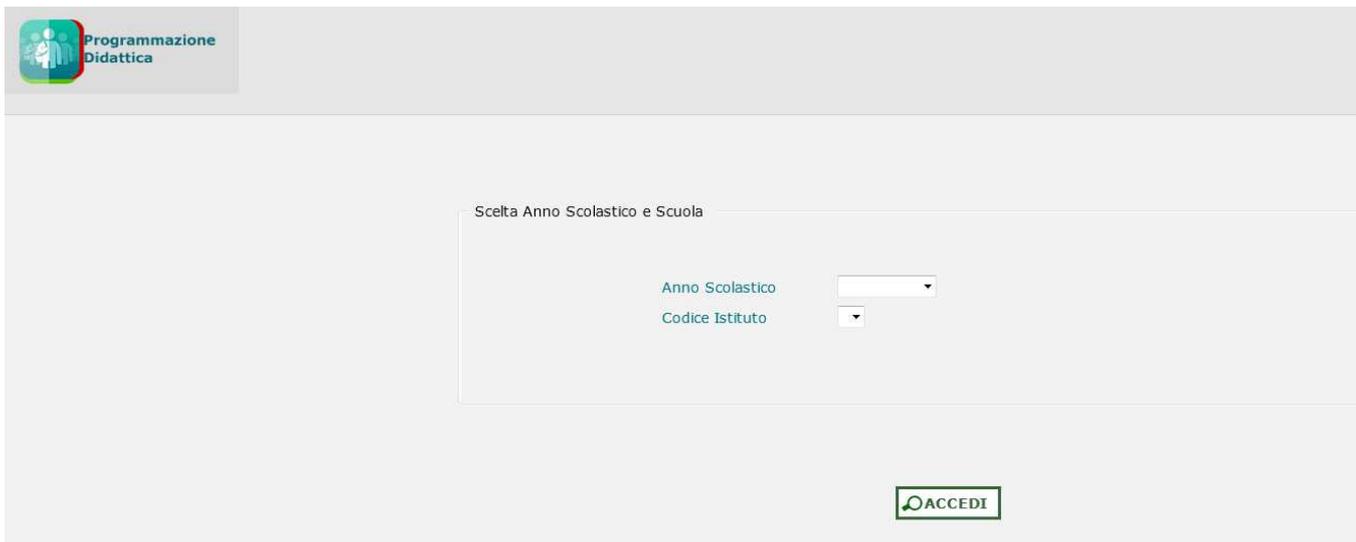
I docenti delle scuole secondarie di II grado che erogano i percorsi dell'indirizzo Trasporti e Logistica (Formazione Marittima), opzioni "Conduzione del mezzo navale" e "Conduzioni di apparati e impianti marittimi" devono gestire, tra le altre, le informazioni relative alla Programmazione Didattica per le proprie classi e discipline nell'ambito del percorso di riferimento.

Questo manuale espone le funzioni che l'utente Docente, abilitato dalla Segreteria, ha a disposizione per operare nella definizione della propria programmazione didattica.

L'utente Docente accede alle funzioni di Programmazione Didattica utilizzando l'indirizzo

(URL: <https://miurb20.pubblica.istruzione.it/NAVALI/ProgrammazioneDidattica>) che riceve via mail a seguito dell'Abilitazione da parte dell'Utente Segreteria.

Nella pagina che viene visualizzata, l'utente Docente può selezionare Anno Scolastico e Codice Istituto tra quelli proposti (che sono quelli in cui l'utente Docente ha l'abilitazione a operare)



Programmazione Didattica

Scelta Anno Scolastico e Scuola

Anno Scolastico

Codice Istituto

ACCEDI

Si accede all'applicazione per la Gestione della Programmazione Didattica



Di seguito vengono descritte le funzioni a disposizione degli utenti Docenti abilitati per le scuole secondarie di II grado.

Una volta abilitato, l'utente docente potrà gestire la propria Programmazione Didattica, per classe e disciplina per entrambi i percorsi CAIM e CMN.

Si fa presente che, per le sette discipline chiave (Lingua Inglese, Matematica e Complementi di Matematica, Elettrotecnica Elettronica e Automazione, Diritto ed Economia, Scienza della Navigazione Struttura e Conduzione del Mezzo, Meccanica e Macchine, Logistica) l'utente docente potrà acquisire le competenze, le conoscenze e le abilità in relazione ai quadri sinottici di riferimento.

Viene, inoltre data la possibilità all'utente docente di acquisire la Programmazione Didattica anche per le discipline non chiave (Lingua e Letteratura Italiana, Storia, Scienze Motorie e Sportive, Religione Cattolica/Attività Alternativa). In tal caso, la Programmazione Didattica non è soggetta a vincoli in termini di competenze, conoscenze e abilità in quanto tali discipline non sono gestite all'interno dei singoli quadri sinottici di CAIM e CMN.

Le informazioni relative alla Programmazione Didattica possono essere acquisite a sistema tramite l'invio di flussi da Pacchetto locale (registro elettronico) utilizzando una funzione presente nello stesso.

Di seguito i flussi previsti:

- flusso 'Composizione Programmazione didattica' contiene le informazioni relative alle programmazioni didattiche (moduli, argomenti, competenze, conoscenze, abilità, metodologie, mezzi strumenti e sussidi) per le quali esistono già in SIDI il codice e la descrizione della Programmazione Didattica; tali informazioni possono essere definite solo sul SIDI
- Il flusso 'Consuntivo Programmazione didattica' contiene le informazioni di consuntivo (ore erogate e date di erogazione) relative alle programmazioni didattiche presenti sul SIDI.

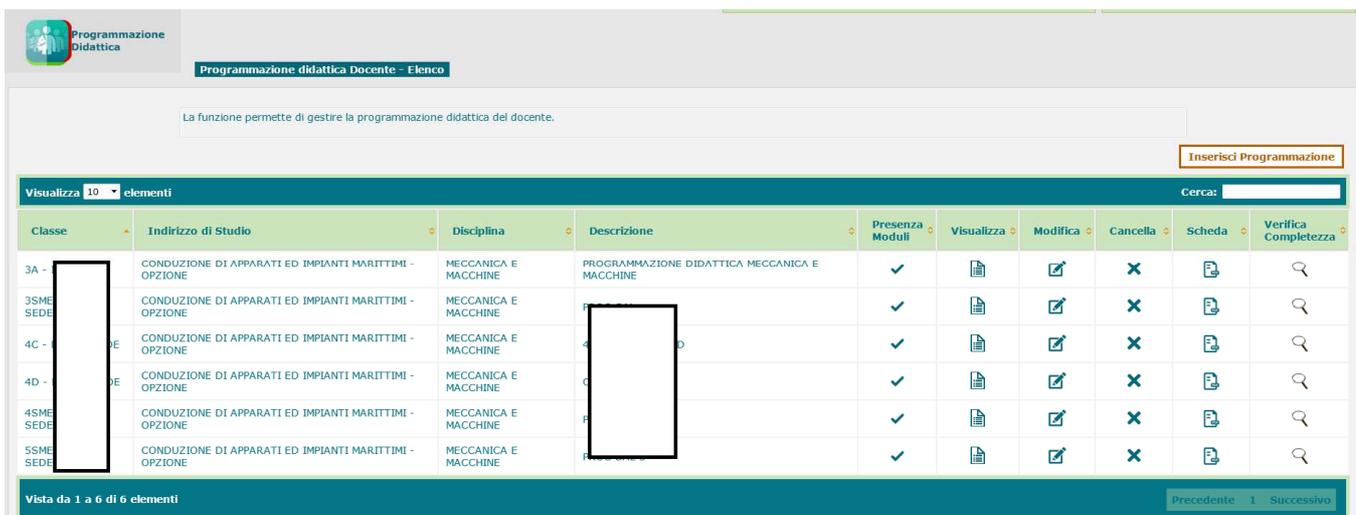
## Gestione Programmazione didattica

Selezionando il menu Gestione Programmazione Didattica



Viene presentata la pagina in cui è possibile gestire (inserire, modificare, cancellare) le Programmazioni Didattiche.

Vengono anche elencate le Programmazioni già acquisite a sistema e relative allo stesso profilo Utente Docente.



La funzione permette di gestire la programmazione didattica del docente.

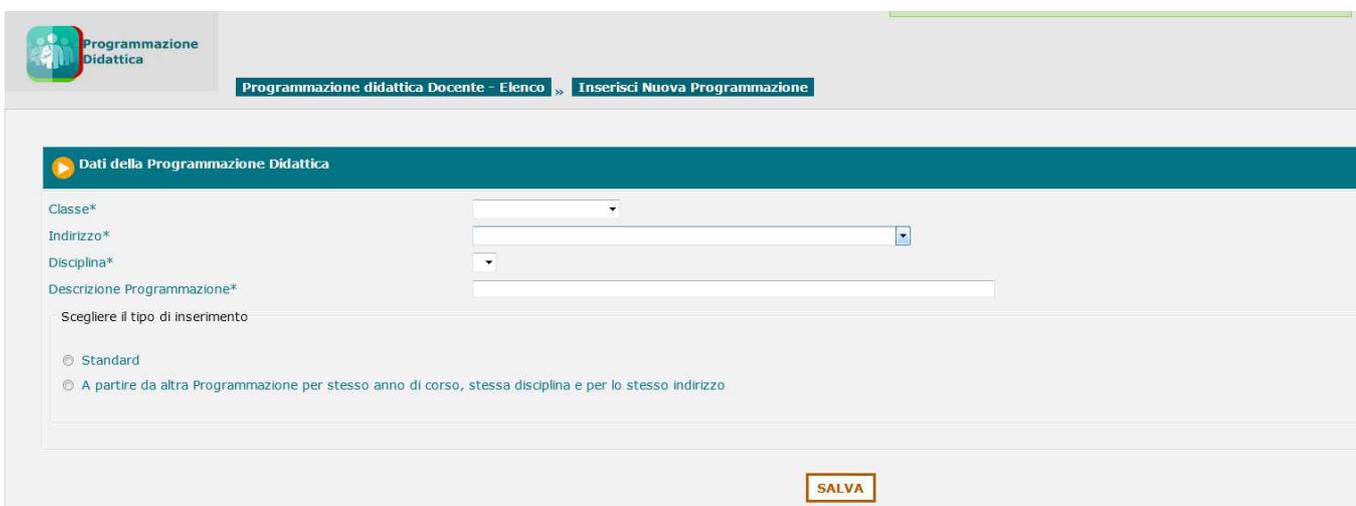
**Inserisci Programmazione**

Visualizza 10 elementi Cerca:

Classe	Indirizzo di Studio	Disciplina	Descrizione	Presenza Moduli	Visualizza	Modifica	Cancella	Scheda	Verifica Completezza
3A - SEDE	CONDUZIONE DI APPARATI ED IMPIANTI MARITTIMI - OPZIONE	MECCANICA E MACCHINE	PROGRAMMAZIONE DIDATTICA MECCANICA E MACCHINE	✓					
3SME SEDE	CONDUZIONE DI APPARATI ED IMPIANTI MARITTIMI - OPZIONE	MECCANICA E MACCHINE		✓					
4C - SEDE	CONDUZIONE DI APPARATI ED IMPIANTI MARITTIMI - OPZIONE	MECCANICA E MACCHINE		✓					
4D - SEDE	CONDUZIONE DI APPARATI ED IMPIANTI MARITTIMI - OPZIONE	MECCANICA E MACCHINE		✓					
4SME SEDE	CONDUZIONE DI APPARATI ED IMPIANTI MARITTIMI - OPZIONE	MECCANICA E MACCHINE		✓					
5SME SEDE	CONDUZIONE DI APPARATI ED IMPIANTI MARITTIMI - OPZIONE	MECCANICA E MACCHINE		✓					

Vista da 1 a 6 di 6 elementi Precedente | Successivo

Con il tasto **Inserisci Programmazione** si ottiene la pagina in cui inserire i dati identificativi della Programmazione Didattica.



**Programmazione didattica Docente - Elenco** » **Inserisci Nuova Programmazione**

**Dati della Programmazione Didattica**

Classe\*   
 Indirizzo\*   
 Disciplina\*   
 Descrizione Programmazione\*

Scegliere il tipo di inserimento

Standard  
 A partire da altra Programmazione per stesso anno di corso, stessa disciplina e per lo stesso indirizzo

**SALVA**

Tutti i dati sono obbligatori.

In fase di inserimento ex novo della programmazione didattica, è possibile scegliere la tipologia di inserimento tra “Programmazione Standard”, in cui l’utente-docente può costruire la propria programmazione scegliendo i dati tra quelli proposti e la tipologia “Programmazione ‘A partire da altra programmazione...”, che consente di utilizzare i dati di altra programmazione dell’istituto già acquisita a sistema (programmazione di altro docente stessa disciplina, programmazione precedente annualità, programmazione dipartimento ecc.) selezionabile da un elenco, come di seguito mostrato:



Programmazione didattica Docente - Elenco » Inserisci Nuova Programmazione

**Dati della Programmazione Didattica**

Classe\* 3A - IOL 19-20

Indirizzo\* ITCI - CONDUZIONE DI APPARATI ED IMPIANTI MARITTIMI - OPZIONE

Disciplina\* MECCANICA E MACCHINE

Descrizione Programmazione\*

Scegliere il tipo di inserimento

Standard

A partire da altra Programmazione per stesso anno di corso, stessa disciplina e per lo stesso indirizzo

Scelta Programmazione di riferimento:

- 3BCOL MEC E MAC
- A
- III PROGRAMMAZIONE MEC&MAC SIL
- PROG SAL
- ANDARD
- SSE

SALVA

Con il tasto **SALVA** si richiede il salvataggio dei dati identificativi della Programmazione Didattica relativa all’utente Docente. La programmazione “A partire da altra Programmazione ...” potrà essere personalizzata dall’utente-docente con la funzione di modifica programmazione.

Dopo il salvataggio, viene aperta una pagina in cui è possibile inserire i dati di uno o più moduli associati alla programmazione per la classe e la disciplina relativa



Con il tasto  si apre una pagina per l'inserimento dei dati di dettaglio del modulo

[Programmazione didattica Docente - Elenco](#) » 
 [Gestione Programmazione](#) » 
 [Inserisci Modulo](#)

## Dati Programmazione Didattica

Classe: 3A - IOL 19-20  
 Indirizzo: CONDUZIONE DI APPARATI ED IMPIANTI MARITTIMI - OPZIONE  
 Disciplina: MECCANICA E MACCHINE  
 Descrizione Programmazione: PROGRAMMAZIONE 1

Scegliere il tipo di inserimento

- Standard  
 A partire da un modulo di altra programmazione

### Dati Modulo

Descrizione Modulo\*:

Prerequisiti:

Discipline Coinvolte:

Monte Ore Modulo\*:

Data Inizio pianificazione\*:

Data Fine pianificazione\*:

Criterio di valutazione:

Livelli minimi per le verifiche:

Azioni di recupero ed approfondimento:

### Verifiche di fine modulo

<input type="checkbox"/>	Criteri Verifica
<input type="checkbox"/>	COMPRESIONE DEL TESTO
<input type="checkbox"/>	ELABORAZIONI GRAFICHE
<input type="checkbox"/>	GRIGLIE DI OSSERVAZIONE
<input type="checkbox"/>	INTERROGAZIONI - COLLOQUI
<input type="checkbox"/>	PROVA SEMISTRUTTURATA PER CLASSI PARALLELE
<input type="checkbox"/>	PROVA DI SIMULAZIONE
<input type="checkbox"/>	PROVA IN LABORATORIO
<input type="checkbox"/>	PROVA SEMISTRUTTURATA
<input type="checkbox"/>	PROVA STRUTTURATA
<input type="checkbox"/>	RELAZIONE
<input type="checkbox"/>	SOLUZIONE DI PROBLEMI

**SALVA**

Una volta inserito, un modulo può essere visualizzato, modificato o cancellato.

Programmazione didattica Docente - Elenco » Gestione Programmazione

---

**Dati Programmazione Didattica**

Classe: **3A - IOL 19-20**  
 Indirizzo: **CONDUZIONE DI APPARATI ED IMPIANTI MARITTIMI - OPZIONE**  
 Disciplina: **MECCANICA E MACCHINE**  
 Descrizione:

**SALVA**

---

**Elenco Moduli** **Inserisci Modulo**

Sel	Descrizione	Numero Ore	Data Inizio pianificazione	Data Fine pianificazione	Visualizza	Modifica	Cancella
<input type="radio"/>	MODULO 1.1.	33	24/10/2019	31/10/2019			

Argomenti Competenze Conoscenze Abilità Metodologie Mezzi

A partire da un Modulo, è possibile associare

- **Argomenti**

[Programmazione didattica Docente - Elenco](#) » 
 [Gestione Programmazione](#) » 
 [Gestione Argomenti](#)

**Dati Programmazione Didattica**

Classe: 3A - IOL 19-20  
 Indirizzo: CONDUZIONE DI APPARATI ED IMPIANTI MARITTIMI - OPZIONE  
 Disciplina: MECCANICA E MACCHINE  
 Descrizione Programmazione: PROGRAMMAZIONE 1  
 Descrizione Modulo: MODULO 1.1.  
 Monte ore Modulo: 33  
 Data inizio pianificazione: 24/10/2019 Data Fine pianificazione: 31/10/2019

**Elenco Argomenti** [Inserisci Argomento](#)

[Inserisci Argomento](#)

Con il tasto [Inserisci Argomento](#) si apre una pagina per l'inserimento dei dati di dettaglio

**Dati Programmazione Didattica**

Classe: 3A - IOL 19-20  
 Indirizzo: CONDUZIONE DI APPARATI ED IMPIANTI MARITTIMI - OPZIONE  
 Disciplina: MECCANICA E MACCHINE  
 Descrizione Programmazione: PROGRAMMAZIONE 1  
 Descrizione Modulo: MODULO 1.1.  
 Monte ore Modulo: 33  
 Data inizio pianificazione: 24/10/2019 Data Fine pianificazione: 31/10/2019

**Dati Argomento**

Descrizione breve Argomento\*:   
 Descrizione estesa Argomento\*:   
 Monte Ore Argomento:

**Verifiche di fine argomento**

<input type="checkbox"/>	Criteri Verifica
<input type="checkbox"/>	ELABORAZIONI GRAFICHE
<input type="checkbox"/>	GRIGLIE DI OSSERVAZIONE
<input type="checkbox"/>	INTERROGAZIONI - COLLOQUI
<input type="checkbox"/>	PROVA SEMISTRUTTURATA PER CLASSI PARALLELE
<input type="checkbox"/>	PROVA DI SIMULAZIONE
<input type="checkbox"/>	PROVA IN LABORATORIO
<input type="checkbox"/>	PROVA SEMISTRUTTURATA
<input type="checkbox"/>	PROVA STRUTTURATA
<input type="checkbox"/>	RELAZIONE
<input type="checkbox"/>	SOLUZIONE DI PROBLEMI

[SALVA](#)

## • Competenze

Con il tasto **Competenze** si apre una pagina per l'inserimento dei dati di dettaglio

**Dati Modulo Programmazione Didattica**

Classe:	3A - IOL 19-20		
Indirizzo:	CONDUZIONE DI APPARATI ED IMPIANTI MARITTIMI - OPZIONE		
Disciplina:	MECCANICA E MACCHINE		
Descrizione Programmazione:	PROGRAMMAZIONE 1		
Descrizione Modulo:	MODULO 1.1.		
Monte ore Modulo:	33		
Data Inizio pianificazione:	24/10/2019	Data Fine pianificazione:	31/10/2019

Sezione Competenze Ministeriali associate al Modulo

Sel.	Descrizione Competenza Ministeriale	
<input type="checkbox"/>	Controllare e gestire il funzionamento dei diversi componenti di uno specifico mezzo di trasporto	
<input type="checkbox"/>	Controllare e gestire in modo appropriato apparati e impianti di bordo anche relativi ai servizi di carico e scarico, di sistemazione delle merci e dei passeggeri	
<input type="checkbox"/>	Identificare, descrivere e comparare le tipologie e funzioni dei vari apparati ed impianti marittimi, mezzi e sistemi di trasporto	
<input type="checkbox"/>	Identificare, descrivere e comparare le tipologie e funzioni dei vari apparati ed impianti marittimi.	
<input type="checkbox"/>	Intervenire in fase di programmazione, gestione e controllo della manutenzione di apparati e impianti marittimi.	
<input type="checkbox"/>	Operare nel sistema qualità nel rispetto delle normative sulla sicurezza	

**Salva**

Sezione Competenze Ministeriali di altra annualità associate al Modulo

Sel.	Descrizione Competenza Ministeriale altra annualità	Annualità di riferimento
<input type="checkbox"/>	Controllare e gestire il funzionamento dei diversi componenti di uno specifico mezzo di trasporto	4
<input type="checkbox"/>	Controllare e gestire in modo appropriato apparati e impianti di bordo anche relativi ai servizi di carico e scarico, di sistemazione delle merci e dei passeggeri	4
<input type="checkbox"/>	Identificare, descrivere e comparare le tipologie e funzioni dei vari apparati ed impianti marittimi, mezzi e sistemi di trasporto	4
<input type="checkbox"/>	Intervenire in fase di programmazione, gestione e controllo della manutenzione di apparati e impianti marittimi.	4
<input type="checkbox"/>	Operare nel sistema qualità nel rispetto delle normative sulla sicurezza	4
<input type="checkbox"/>	Controllare e gestire il funzionamento dei diversi componenti di uno specifico mezzo di trasporto	5
<input type="checkbox"/>	Controllare e gestire in modo appropriato apparati e impianti di bordo anche relativi ai servizi di carico e scarico, di sistemazione delle merci e dei passeggeri	5
<input type="checkbox"/>	Identificare, descrivere e comparare le tipologie e funzioni dei vari apparati ed impianti marittimi, mezzi e sistemi di trasporto	5
<input type="checkbox"/>	Interagire con i sistemi di assistenza, sorveglianza e monitoraggio del traffico e relative comunicazioni nei vari tipi di trasporto	5
<input type="checkbox"/>	Intervenire in fase di programmazione, gestione e controllo della manutenzione di apparati e impianti marittimi.	5
<input type="checkbox"/>	Operare nel sistema qualità nel rispetto delle normative sulla sicurezza	5

**Salva Competenze Altra Annualità**

Sezione Competenze Ministeriali personalizzate associate al Modulo

**Aggiungi Competenza Personalizzata**

È possibile non solo indicare le competenze standard delle Tavole Sinottiche che l'utente docente prevede che gli studenti acquisiscano mediante il modulo, ma anche definire competenze personalizzate o recuperare competenze relative ad altre annualità e non ancora acquisite.

• **Conoscenze**

Con il tasto **Conoscenze** si apre una pagina per l'inserimento dei dati di dettaglio

**Dati Modulo Programmazione Didattica**

Classe: **3A - IOL 19-20**  
 Indirizzo: **CONDUZIONE DI APPARATI ED IMPIANTI MARITTIMI - OPZIONE**  
 Disciplina: **MECCANICA E MACCHINE**  
 Descrizione Programmazione: **PROGRAMMAZIONE 1**  
 Descrizione Modulo: **MODULO 1.1.**  
 Monte ore Modulo: **33**  
 Data Inizio pianificazione: **24/10/2019**      Data Fine pianificazione\* **31/10/2019**

Sezione Conoscenze Ministeriali relative alle Competenze associate al Modulo

Sel.	Descrizione Conoscenza Ministeriale	Annualità di riferimento
<input type="checkbox"/>	Caratteristiche chimiche e fisiche della combustione, dei combustibili e lubrificanti; loro impiego	4
<input type="checkbox"/>	Condotta, controllo funzionale e manutenzione di apparati di bordo	4
<input type="checkbox"/>	Imbarco nafta	4
<input type="checkbox"/>	Impianti propulsivi a vapore	4
<input type="checkbox"/>	Introduzione ai Motori a Combustione Interna principali ed ausiliari: principi fondamentali	4
<input type="checkbox"/>	Materiali impiegati nel settore navale per la costruzione di apparati motori, impianti di bordo e organi propulsivi, proprietà tecnologiche dei materiali, le leghe.	4
<input type="checkbox"/>	Misure di sicurezza per eseguire riparazioni e manutenzioni	4
<input type="checkbox"/>	Principi di automazione e tecniche di controllo asservite ad apparati, sistemi e processi di bordo	4
<input type="checkbox"/>	Procedimenti di fabbricazione, macchine utensili principali, tolleranze di fabbricazione.	4
<input type="checkbox"/>	Servizio Lubrificazione	4
<input type="checkbox"/>	Sistema acqua - vapore: le caldaie marine	4
<input type="checkbox"/>	Sistema acqua - vapore: le turbine a vapore	4
<input type="checkbox"/>	Tecnica di base di officina	4
<input type="checkbox"/>	Termodinamica tecnica	4
<input type="checkbox"/>	Trattamento bunker	4
<input type="checkbox"/>	Vapore ausiliario (Caldaia ausiliarie a gas di scarico, a combustibile liquido ad olio diatermico)	4

**Salva Conoscenze Altra Annualità**

Sezione Conoscenze Ministeriali personalizzate associate al Modulo

Descrizione Conoscenza Ministeriale	Descrizione Conoscenza Personalizzata	Annualità di riferimento	Disciplina di riferimento	Cancella
<b>Aggiungi Conoscenza Personalizzata</b>				

È possibile non solo indicare le conoscenze standard delle Tavole Sinottiche che l'utente docente prevede che gli studenti raggiungano mediante il modulo, ma anche definire conoscenze personalizzate o recuperare conoscenze relative ad altre annualità e non ancora raggiunte dagli studenti.

- **Abilità**

Con il tasto **Abilità** si apre una pagina per l'inserimento dei dati di dettaglio

▶ Dati Modulo Programmazione Didattica

Classe:	3A - TOL 19-20		
Indirizzo:	CONDUZIONE DI APPARATI ED IMPIANTI MARITTIMI - OPZIONE		
Disciplina:	MECCANICA E MACCHINE		
Descrizione Programmazione:	PROGRAMMAZIONE 1		
Descrizione Modulo:	MODULO 1.1.		
Monte ore Modulo:	33		
Data Inizio pianificazione:	24/10/2019	Data Fine pianificazione	31/10/2019

Sezione Abilità Ministeriali relative alle Competenze associate al Modulo

Sel.	Descrizione Abilità Ministeriale	Annualità di riferimento
<input type="checkbox"/>	Classificare ed individuare le funzioni dei componenti costituenti i sistemi di produzione, trasmissione e trasformazione dell'energia termica, meccanica e fluidodinamica	4
<input type="checkbox"/>	Comprendere le trasformazioni termodinamiche dei gas perfetti e del vapore.	4
<input type="checkbox"/>	Conoscere il corretto utilizzo dei dispositivi di protezione individuale (DPI)	4
<input type="checkbox"/>	Eeguire calcoli di dimensionamento geometrico, prestazioni, rendimenti e consumi degli MCI	4
<input type="checkbox"/>	Eeguire calcoli di dimensionamento geometrico, prestazioni, rendimenti e consumi degli impianti a vapore e delle caldaie ausiliarie	4
<input type="checkbox"/>	Eeguire semplici calcoli relativi all'equilibrio statico e alla resistenza dei materiali.	4
<input type="checkbox"/>	Eeguire semplici saldature e usare gli strumenti di officina	4
<input type="checkbox"/>	Gestire la documentazione sulla sicurezza e garantire l'applicazione della relativa segnaletica.	4
<input type="checkbox"/>	Illustrare le grandezze termodinamiche più significative.	4
<input type="checkbox"/>	Leggere, disegnare ed interpretare schemi, disegni, monografie, manuali d'uso e documenti tecnici anche in inglese	4
<input type="checkbox"/>	Saper eseguire semplici manutenzioni e riparazioni al macchinario.	4
<input type="checkbox"/>	Saper leggere un ciclo termodinamico e le sue prestazioni	4
<input type="checkbox"/>	Usare gli strumenti di officina, le macchine utensili e specialmente il tornio	4
<input type="checkbox"/>	Utilizzare apparecchiature e strumenti (anche di misura) per il controllo, la manutenzione e la condotta dei sistemi di propulsione, degli impianti asserviti a servizi e processi di tipo termico, meccanico e fluidodinamico	4
<input type="checkbox"/>	Utilizzare i piani termodinamici notevoli	4

[Salva Abilità Altra Annualità](#)

Sezione Abilità Ministeriali personalizzate associate al Modulo

Descrizione Abilità Ministeriale	Descrizione Abilità Personalizzata	Annualità di riferimento	Disciplina di riferimento	Cancella
<a href="#" style="border: 1px solid orange; padding: 2px 10px;">Aggiungi Abilità Personalizzata</a>				

È possibile non solo indicare le abilità standard delle Tavole Sinottiche che l'utente docente prevede che gli studenti raggiungano mediante il modulo, ma anche definire abilità personalizzate o recuperare abilità relative ad altre annualità e non ancora raggiunte dagli studenti

- **Metodologie**

Con il tasto **Metodologie** si apre una pagina per l'inserimento dei dati di dettaglio

[Programmazione didattica Docente - Elenco](#) » 
 [Gestione Programmazione](#) » 
 [Gestione Metodologie Modulo](#)

**Dati Modulo Programmazione Didattica**

Classe: 3A - IOL 19-20  
 Indirizzo: CONDUZIONE DI APPARATI ED IMPIANTI MARITTIMI - OPZIONE  
 Disciplina: MECCANICA E MACCHINE  
 Descrizione Programmazione:   
 Descrizione Modulo:   
 Monte ore Modulo: 11  
 Data Inizio pianificazione: 06/11/2019      Data Fine pianificazione: 28/11/2019

—Sezione metodologie progettabili al modulo—

	Descrizione Metodologia	Descrizione Metodologia Personalizzata
<input type="checkbox"/>	Metodi MIUR Discipline non chiave	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	P.T.C.O.	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	Ascolto speaker madrelingua	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	Project work	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	UdA	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	Group work	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	Flipped classroom	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	Simulazione	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	Soluzione di problemi	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	Simulatore di plancia	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	Esercitazioni in laboratorio	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	Dialogo formativo	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	A.S.L.	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	Simulazione – Virtual Lab	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	Software didattici	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	Altro(specificare)	<input type="text"/>

**SALVA**

—Sezione metodologie associate al modulo—

Descrizione Metodologia	Cancella
<input type="text"/>	<input type="button" value="Cancella"/>

—Sezione metodologie personalizzate associate al modulo—

Descrizione Metodologia	Descrizione Metodologia Personalizzata	Cancella
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="button" value="Cancella"/>

- Mezzi**

Con il tasto  si apre una pagina per l'inserimento dei dati di dettaglio

**Dati Modulo Programmazione Didattica**

Classe:	3A - IOL 19-20		
Indirizzo:	CONDUZIONE DI APPARATI ED IMPIANTI MARITTIMI - OPZIONE		
Disciplina:	MECCANICA E MACCHINE		
Descrizione Programmazione:	<input type="text"/>		
Descrizione Modulo:	<input type="text"/>		
Monte ore Modulo:	11		
Data Inizio pianificazione:	06/11/2019	Data Fine pianificazione:	28/11/2019

-Sezione mezzi progettabili al modulo-

	Descrizione Mezzo	Descrizione Mezzo Personalizzata
<input type="checkbox"/>	Mezzi MIUR Discipline non chiave	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	Attrezzature di laboratorio	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	Software didattico	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	Manuali tecnici	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	Internet	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	CD, DVD, Strumenti multimediali	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	PLC	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	Tabelle dati nave	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	Codice della nautica da diporto	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	Quotidiani	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	Effemeridi nautiche	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	Bibliografia di settore	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	Strumenti multimediali	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	Monografie di impianti	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	Altro(specificare)	<input type="text"/>

**SALVA**

-Sezione mezzi associati al modulo-

Descrizione Mezzo	Cancella

-Sezione mezzi personalizzati associati al modulo-

Descrizione Mezzo	Descrizione Mezzo Personalizzata	Cancella

## Tavola Comparativa dell'Apprendimento

Selezionando il menu Tavola Comparativa Apprendimento



Si apre la pagina che visualizza il Quadro Sinottico cui far riferimento per la stesura della Programmazione Didattica



Selezionando l'icona in riga  è possibile visualizzare il dettaglio della Tavola Comparativa

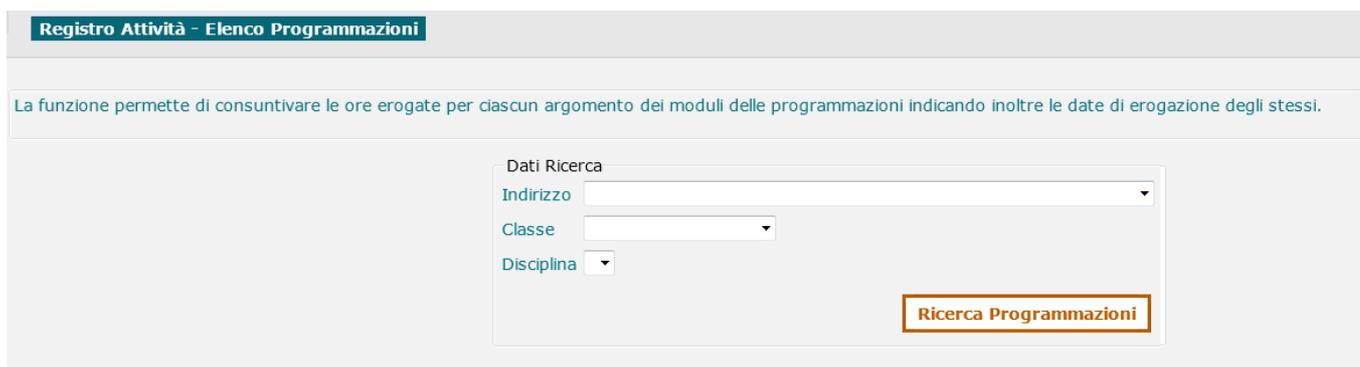
Selezionando l'icona in riga  è possibile stampare il dettaglio della Tavola Comparativa

## Registro Attività

Selezionando il menu Registro Attività



Viene presentata la pagina



che consente di impostare i criteri di ricerca per registrare le ore erogate per ciascun argomento dei moduli delle programmazioni.

**Ricerca Programmazioni**

Con il tasto **Ricerca Programmazioni** si apre una pagina per l'inserimento dei dati di registrazione.



Selezionando l'icona in riga  è possibile aprire la pagina che consente di dichiarare la data di completamento dei singoli moduli di una programmazione.



**Vai al registro**

Con il tasto **Vai al registro** l'utente docente può gestire il dettaglio del registro delle attività svolte nella classe, relativamente alla programmazione pianificata, in termini di ore erogate e data erogazione delle stesse.

Le informazioni del "Registro attività" possono essere inserite manualmente da SIDI nella piattaforma secondo le procedure sopra indicate o mediante trasferimento delle informazioni da Registro elettronico. Le informazioni del "Registro attività" acquisite direttamente nel Registro elettronico, per i fornitori che aderiscono al programma, vengono trasmesse in modalità automatica alla piattaforma mediante flussi sincronizzati tra l'ambiente SIDI e l'ambiente del Registro elettronico.

## Monitoraggio Dati

L'utente ha a disposizione delle funzionalità che gli consentono di verificare lo stato delle sue attività: sulla singola programmazione può controllare lo stato di completezza della programmazione ossia, l'aderenza al quadro sinottico di riferimento.

Può, inoltre, verificare lo stato di erogazione della formazione per gli studenti.

Selezionando il menu Monitoraggio Dati



Si apre la pagina che visualizza l'elenco delle classi per le quali è stata inserita una Programmazione con l'indicazione, per Competenze, Conoscenze e Abilità, della percentuale di aderenza al Quadro Sinottico. La percentuale ore erogate indica, invece, l'aderenza delle ore consuntivate rispetto a quelle preventivate.

La colonna 'Stato' indica se la programmazione risulta completa o non completa rispetto alle competenze, conoscenze, abilità, previste da Quadro Sinottico di riferimento.

Monitoraggio Programmazioni Didattiche

Visualizza 10 elementi Cerca:

Classe	Disciplina	Percorso	Programmazione	Stato	% Competenze	% Conoscenze	% Abilità	% Ore erogate	Attività	Scheda
3A - IOL 19-20	MECCANICA E MACCHINE	CAIM	H	<span style="color: orange;">●</span>	16.67	0	0	0		
3SME - NUOVA SEDE	MECCANICA E MACCHINE	CAIM	P	<span style="color: orange;">●</span>	16.67	0	0	0		
4C - NUOVA SEDE	MECCANICA E MACCHINE	CAIM	4 STANDARD	<span style="color: orange;">●</span>	100	18.75	6.67	21.28		
4D - NUOVA SEDE	MECCANICA E MACCHINE	CAIM	C	<span style="color: orange;">●</span>	80	43.75	26.67	26.61		
4SME - NUOVA SEDE	MECCANICA E MACCHINE	CAIM	P	<span style="color: orange;">●</span>	40	0	6.67	0		
5SME - NUOVA SEDE	MECCANICA E MACCHINE	CAIM	P	<span style="color: orange;">●</span>	66.67	18.75	21.43	0		

Vista da 1 a 6 di 6 elementi Precedente 1 Successivo

**Legenda:**  
 % competenze: numero di competenze associate ai moduli sul numero di competenze previste dal quadro Sinottico  
 % conoscenze: numero di conoscenze associate ai moduli sul numero di conoscenze previste dal quadro Sinottico  
 % abilità: numero di abilità associate ai moduli sul numero di abilità previste dal quadro Sinottico  
 % ore erogate: numero di ore erogate sui moduli dichiarati completi sul numero di ore pianificate sui moduli

A partire da tale visualizzazione, è possibile stampare la scheda programmazione, accedere alle informazioni del registro delle attività e richiedere la stampa delle informazioni relative all'avanzamento dell'erogazione degli argomenti.