



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

# Guida Rapida



Anagrafe Nazionale degli Studenti

Monitoraggio percorsi formazione marittima CMN CAIM

Utente Scuola statale II grado  
Segreterie e Dirigenti scolastici

Versione 1.0 – novembre 2019

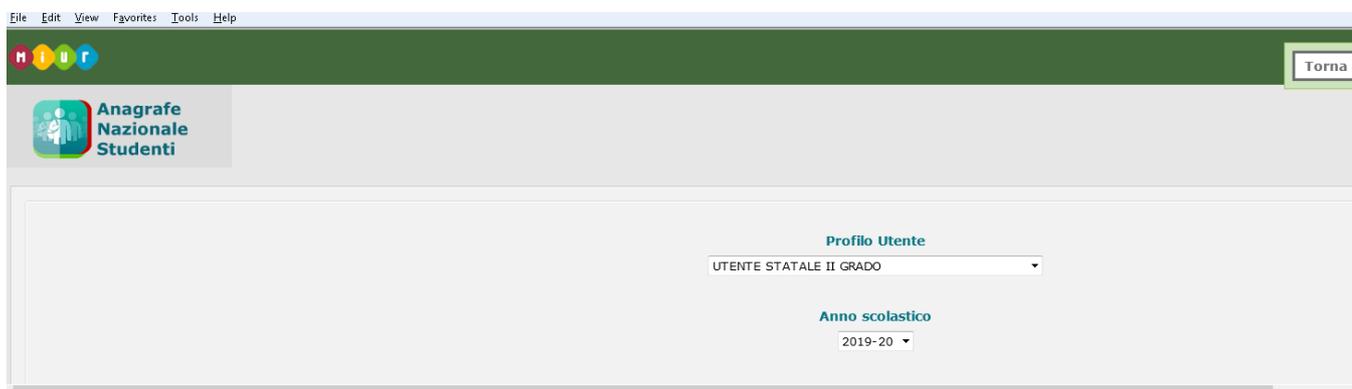
# SCUOLA SECONDARIA DI II GRADO

## Programmazione Didattica

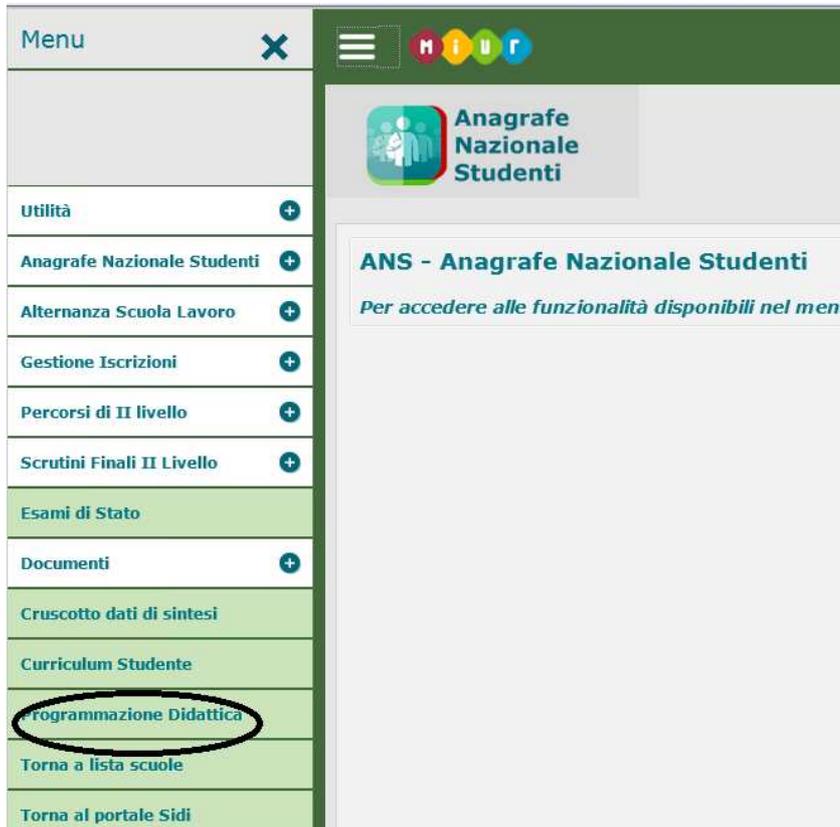
Le scuole secondarie di II grado che erogano i percorsi dell'indirizzo Trasporti e Logistica (Formazione Marittima), opzioni "Conduzione del mezzo navale" e "Conduzioni di apparati e impianti marittimi" devono gestire, tra le altre, le informazioni relative alla Programmazione didattica.

Questo manuale espone le funzioni che l'utente di Segreteria/Dirigente Scolastico ha a disposizione per abilitare i docenti ad operare nella definizione della programmazione didattica.

Le funzioni che consentono tale gestione sono disponibili sul portale SIDI, area Alunni - Gestione Alunni dopo aver selezionato il *profilo di accesso* ("Utente Statale II grado") e *l'Anno Scolastico 2019/20*.



Dopo aver selezionato la scuola d'interesse, dal menù si sceglie 'Programmazione Didattica'



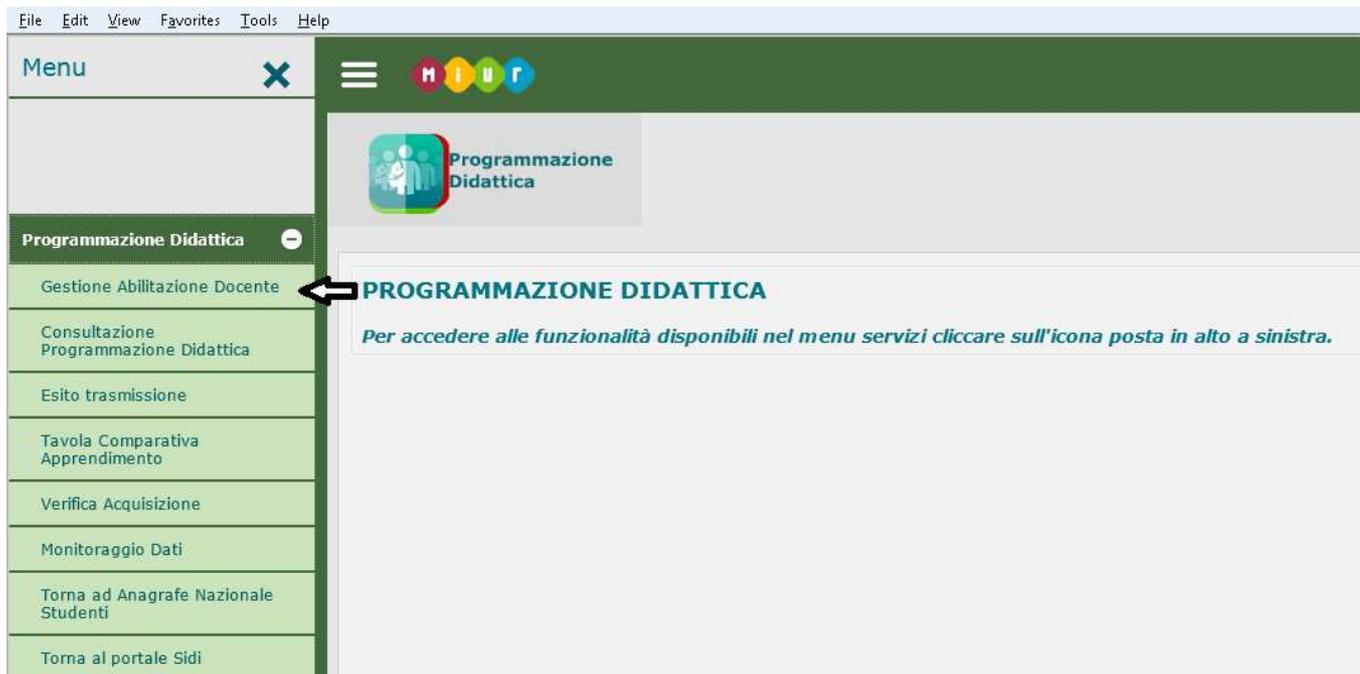
si accede all'applicazione per la Gestione della Programmazione Didattica



Di seguito vengono descritte le funzioni per l'abilitazione dei docenti alla gestione della Programmazione didattica da esercitare a cura delle Segreterie.

## Gestione Abilitazione Docente

Selezionando il menu Gestione Abilitazione Docente



Viene presentata la pagina in cui è possibile gestire (inserire, modificare, cancellare) le abilitazioni per i docenti della scuola relativamente alle classi, indirizzi e discipline.

Vengono anche elencate le abilitazioni già presenti nel sistema per lo stesso docente.

**Abilitazione Docente - Elenco**

La funzione permette di gestire le Abilitazioni dei Docenti sulle classi e discipline per consentire la gestione della programmazione didattica.

[Inserisci Nuova Abilitazione](#)

Visualizza  elementi Cerca:

Codice Fiscale	Cognome	Nome	Classe	Disciplina	Indirizzo	Data inizio validità Abilitazione	Data fine validità Abilitazione		
GL	EF	IMMACOLATA	5II EG "L"	MECCANICA E MACCHINE	CONDUZIONE DI APPARATI ED IMPIANTI MARITTIMI - OPZIONE	14/09/2019	31/08/2020		
GL	EF	IMMACOLATA	4II EC "L"	MECCANICA E MACCHINE	CONDUZIONE DI APPARATI ED IMPIANTI MARITTIMI - OPZIONE	14/09/2019	31/08/2020		
LN	Q	ANGELA	3A EC "L"	MECCANICA E MACCHINE	CONDUZIONE DI APPARATI ED IMPIANTI MARITTIMI - OPZIONE	02/09/2019	31/08/2020		
LN	Q	ANGELA	4B EC "L"	MECCANICA E MACCHINE	CONDUZIONE DI APPARATI ED IMPIANTI MARITTIMI - OPZIONE	02/09/2019	31/08/2020		
LN	Q	ANGELA	3B EC "L"	MECCANICA E MACCHINE	CONDUZIONE DI APPARATI ED IMPIANTI MARITTIMI - OPZIONE	02/09/2019	31/08/2020		
LN	Q	ANGELA	3C SE	MECCANICA E MACCHINE	CONDUZIONE DI APPARATI ED IMPIANTI MARITTIMI - OPZIONE	02/09/2019	31/08/2020		
LN	Q	ANGELA	4A SE	MECCANICA E MACCHINE	CONDUZIONE DI APPARATI ED IMPIANTI MARITTIMI - OPZIONE	02/09/2019	31/08/2020		
			4A SE	MECCANICA E MACCHINE	CONDUZIONE DI APPARATI ED IMPIANTI MARITTIMI - OPZIONE				

Con il tasto **Inserisci Nuova Abilitazione** si ottiene la pagina



The screenshot shows the top navigation bar with the MUR logo and user profile information (Anno: 2019-20, Scuola: [redacted], Profilo: UTENTE STATALE II GRADO). Below the navigation bar, there are two tabs: 'Abilitazione Docente - Elenco' and 'Inserisci Nuova Abilitazione'. The main content area contains a form with the label 'Codice Fiscale Utente da Abilitare' and a text input field for 'Codice Fiscale:'. A 'RICERCA' button is positioned to the right of the input field.

Digitando il Codice Fiscale del Docente e il tasto

**RICERCA**

Si ottiene la pagina in cui inserire i dati dell'abilitazione

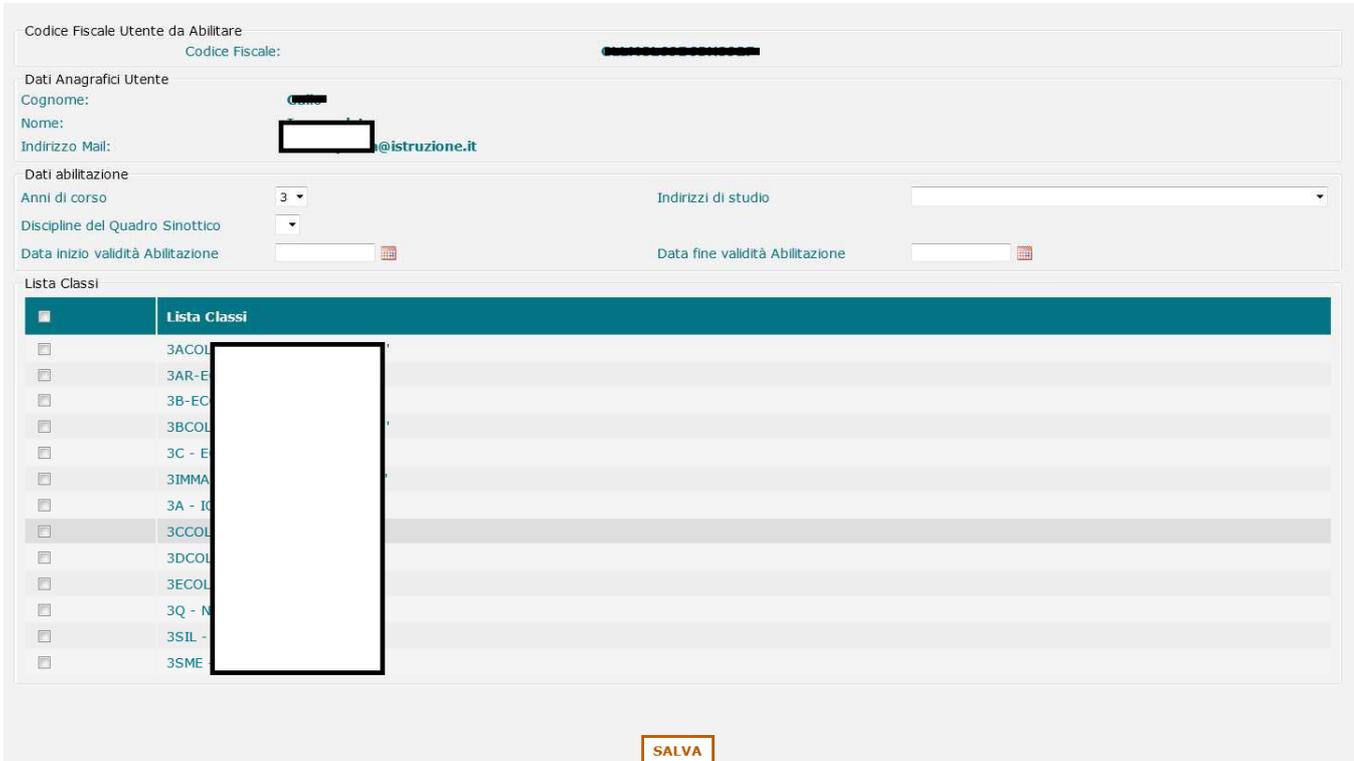


The screenshot shows the data entry form for a new qualification. It includes the following sections:

- Codice Fiscale Utente da Abilitare:** A text input field containing a redacted tax code.
- Dati Anagrafici Utente:** Fields for 'Cognome:', 'Nome:', and 'Indirizzo Mail:' (with a redacted email address ending in @istruzione.it).
- Dati abilitazione:** A section with several fields:
  - 'Anni di corso': A dropdown menu.
  - 'Discipline del Quadro Sinottico': A dropdown menu.
  - 'Data inizio validità Abilitazione': A date input field.
  - 'Indirizzi di studio': A dropdown menu.
  - 'Data fine validità Abilitazione': A date input field.

A 'SALVA' button is located at the bottom center of the form.

Dopo aver scelto l'anno di corso, viene presentato l'elenco delle classi per le quali il docente può essere abilitato ad operare.



Codice Fiscale Utente da Abilitare  
Codice Fiscale: [REDACTED]

Dati Anagrafici Utente  
Cognome: [REDACTED]  
Nome: [REDACTED]  
Indirizzo Mail: [REDACTED]@istruzione.it

Dati abilitazione  
Anni di corso: 3  
Indirizzi di studio: [REDACTED]  
Discipline del Quadro Sinottico: [REDACTED]  
Data inizio validità Abilitazione: [REDACTED]  
Data fine validità Abilitazione: [REDACTED]

Lista Classi

	Lista Classi
<input type="checkbox"/>	3ACOL
<input type="checkbox"/>	3AR-E
<input type="checkbox"/>	3B-EC
<input type="checkbox"/>	3BCOL
<input type="checkbox"/>	3C - E
<input type="checkbox"/>	3IMMA
<input type="checkbox"/>	3A - IC
<input type="checkbox"/>	3CCOL
<input type="checkbox"/>	3DCOL
<input type="checkbox"/>	3ECOL
<input type="checkbox"/>	3Q - M
<input type="checkbox"/>	3SIL -
<input type="checkbox"/>	3SME

SALVA

*N.B. Data Inizio Validità e data Fine Validità sono obbligatorie*

Con il tasto **SALVA** si richiede il salvataggio dei dati delle abilitazioni.

L'inserimento di una nuova abilitazione comporta l'invio di una mail, all'indirizzo del docente, con il riferimento all'URL <https://miurjb20.pubblica.istruzione.it/NAVALI/ProgrammazioneDidattica>, che sarà utilizzata dallo stesso docente per gestire la Programmazione Didattica sulle classi a cui è stato abilitato.

Analogamente, in caso di revoca, viene inviata una mail che avvisa il docente che non potrà più operare

Una volta inserita, una Abilitazione può essere modificata o cancellata.

Selezionando l'icona in riga  è possibile modificare la Data Fine Validità dell'Abilitazione

Selezionando l'icona in riga  viene revocata l'Abilitazione al Docente.

## Consultazione Programmazione Didattica

Selezionando il menu Consultazione Programmazione Didattica



Si ottiene l'elenco delle Programmazioni che sono state inserite per le classi


**Programmazione Didattica**

**Elenco Programmazioni**

La funzione permette di gestire la programmazione didattica del docente.

Visualizza **10** elementi Cerca:

Classe	Indirizzo di Studio	Disciplina	Descrizione	Visualizza	Scheda
3A	CONDUZIONE DI APPARATI ED IMPIANTI MARITTIMI - OPZIONE	MECCANICA E MACCHINE	PROGRAMMAZIONE DIDATTICA MECCANICA E MACCHINE		
3AC	CONDUZIONE DI APPARATI ED IMPIANTI MARITTIMI - OPZIONE	MECCANICA E MACCHINE			
3B-E	CONDUZIONE DI APPARATI ED IMPIANTI MARITTIMI - OPZIONE	MECCANICA E MACCHINE			
3BC	CONDUZIONE DI APPARATI ED IMPIANTI MARITTIMI - OPZIONE	MECCANICA E MACCHINE			
3CC	CONDUZIONE DI APPARATI ED IMPIANTI MARITTIMI - OPZIONE	MECCANICA E MACCHINE			
3DC	CONDUZIONE DI APPARATI ED IMPIANTI MARITTIMI - OPZIONE	MECCANICA E MACCHINE			
3SL	CONDUZIONE DI APPARATI ED IMPIANTI MARITTIMI - OPZIONE	MECCANICA E MACCHINE			
3SM	CONDUZIONE DI APPARATI ED IMPIANTI MARITTIMI - OPZIONE	MECCANICA E MACCHINE			
4A	CONDUZIONE DI APPARATI ED IMPIANTI MARITTIMI - OPZIONE	MECCANICA E MACCHINE			
4AC	CONDUZIONE DI APPARATI ED IMPIANTI MARITTIMI - OPZIONE	MECCANICA E MACCHINE			

Selezionando l'icona in riga  è possibile visualizzare i dati di dettaglio della Programmazione


**Programmazione Didattica**

**Elenco Programmazioni** » **Visualizza Programmazione**

**Dati Programmazione Didattica**

Classe: **3A -**  
 Indirizzo: **CONDUZIONE DI APPARATI ED IMPIANTI MARITTIMI - OPZIONE**  
 Disciplina: **MECCANICA E MACCHINE**  
 Descrizione Programmazione: **PROGRAMMAZIONE DIDATTICA MECCANICA E MACCHINE**

**Elenco Moduli**

Descrizione Modulo	Monte ore pianificate	Data inizio pianificazione	Data fine pianificazione
MECCANICA APPLICATA; SISTEMI PROPULSIVI DELLE NAVI; LINEA D'ASSI	30	01/09/2019	31/08/2020
OLEODINAMICA GENERALE ED APPLICATA	60	01/09/2019	31/08/2020
SME 66-1	20	30/09/2019	31/10/2019

Selezionando l'icona in riga  è possibile visualizzare i dati relativi a moduli, argomenti, competenze, conoscenze, abilità, metodologie, mezzi, strumenti e sussidi, se già inseriti.

**Elenco Programmazioni » Scheda Programmazione Didattica Docente**

**Scheda di Programmazione Docente**

Descrizione programmazione:	<b>PROGRAMMAZIONE DIDATTICA MECCANICA E MACCHINE</b>	Indirizzo di Studio:	<b>CONDUZIONE DI APPARATI ED IMPIANTI MARITTIMI - OPZIONE</b>
Classe:	<b>3A - IOL 19-20</b>	Disciplina:	<b>MECCANICA E MACCHINE</b>

[Comprimi Scheda](#) [Stampa Scheda](#)

**[-] Sezione Moduli**

**Modulo:** MECCANICA APPLICATA; SISTEMI PROPULSIVI DELLE NAVI; LINEA D'ASSI

**Prerequisiti:** • Conoscere le nozioni di base di matematica e fisica. • Uso della lingua inglese e terminologia tecnica.

**Discipline coinvolte:** • INGLESE • ELETTROTECNICA

**Monte ore modulo:** 30

**Data inizio pianificazione modulo:** 01/09/2019 **Data fine pianificazione modulo:** 31/08/2020

**Criterio di valutazione:** Gli esiti delle prove di fine UDA e delle prove per classi parallele concorrono nella formulazione della valutazione finale quadrimestrale. La valutazione dell'intero UDA con voto inferiore a 6 richiede che l'alunno recuperi e sia sottoposto a verifiche entro la fine dell'anno scolastico relative all'intero UDA o alla/e parti di esso in cui sono state individuate carenze. La valutazione quadrimestrale scaturisce dalla media dei voti unitamente ai criteri della griglia integrativa di valutazione riportata nel PTOF

**Livelli minimi per le verifiche:** • Rappresentare graficamente la linea d'assi individuando la funzione degli organi meccanici nella trasmissione del moto • Distinguere le varie grandezze di interesse meccanico con le relative unità di misura • Usare appropriatamente le unità di misura delle grandezze meccaniche e termiche.

**Azioni di recupero ed approfondimento:** • Per il recupero in itinere, ci si avvarrà di un percorso didattico guidato per la realizzazione di esperienze di laboratorio • Per l'approfondimento si realizzeranno lavori che riguardano casi particolari tramite l'impiego di software di simulazione.

**[-] Sezione criteri di verifica di fine Modulo**

Descrizione
PROVA IN LABORATORIO
PROVA SEMISTRUTTURATA
RELAZIONE
SOLUZIONE DI PROBLEMI

**[-] Sezione argomenti del modulo**

Con il tasto [Stampa Scheda](#) è possibile ottenere la stampa di tutte le informazioni relative a moduli, argomenti, competenze, conoscenze, abilità, metodologie, mezzi, strumenti e sussidi se già presenti.

## Esito Trasmissione

La funzione “Esito trasmissione” consente di verificare, all’utente di Segreteria o Dirigente scolastico, le informazioni relative alla erogazione dei percorsi se si utilizza la funzione di acquisizione dei dati e contestuale trasferimento automatico da Registro elettronico (per i fornitori che aderiscono al programma) mediante flussi sincronizzati.

Selezionando il menu Esito Trasmissione



È possibile verificare l’esito dei flussi, relativi alla Programmazione Didattica, che l’utente può inviare dal Registro elettronico tramite una funzione presente nello stesso.

Il flusso ‘Composizione Programmazione didattica’ contiene le informazioni relative alle programmazioni didattiche (moduli, argomenti, competenze, conoscenze, abilità, metodologie, mezzi strumenti e sussidi)

**N. B.** *Il codice e la descrizione della Programmazione Didattica possono essere definiti solo sul SIDI*

**Esito Trasmissione**

La funzione visualizza l'esito dell'invio del flusso da pacchetto locale.

**Dati Scuola**  
Codice Migrazione: **D6075**

**Dati del Flusso**

Tipo Flusso

- Composizione Programmazione Didattica
- Consuntivo Programmazione Didattica**



Il flusso ‘Consuntivo Programmazione didattica’ contiene le informazioni di consuntivo (ore erogate e date di erogazione) relative alle programmazioni didattiche già presenti sul SIDI.

**Esito Trasmissione**

La funzione visualizza l'esito dell'invio del flusso da pacchetto locale.

**Dati Scuola**  
Codice Migrazione: **D6075**

**Dati del Flusso**

Tipo Flusso

- Composizione Programmazione Didattica
- Consuntivo Programmazione Didattica**



## Tavola Comparativa Apprendimento

Selezionando il menu Tavola Comparativa Apprendimento



Si apre la pagina che visualizza il Quadro Sinottico di riferimento a disposizione dei docenti 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

## Verifica Acquisizione della Programmazione Didattica

Selezionando il menu Verifica Acquisizione



Selezionando i criteri di ricerca indirizzo di studio (obbligatorio), anno di corso e disciplina del quadro sinottico (facoltativo)



The screenshot shows the 'Verifica Acquisizione Programmazione Didattica Docente' form. It includes a description: 'La funzione permette di verificare l'acquisizione della programmazione didattica scolastica.' Below this, there is a 'Dati Ricerca' section with three dropdown menus: 'Indirizzo di studio', 'Anno di corso', and 'Discipline del Quadro Sinottico'. A 'RICERCA' button is located below the dropdowns.

Si apre la pagina in cui sono elencate le classi e le discipline per le quali è necessaria la programmazione didattica.

Se tale programmazione è già presente, sono valorizzate anche le colonne 'Docente Autorizzato' e 'Descrizione Programmazione'

**Verifica Acquisizione Programmazione Didattica Docente**

Dati Ricerca

Indirizzo di studio: CONDUZIONE DI APPARATI ED IMPIANTI MARITTIMI - OPZIONE

Anno di corso: [ ]

Discipline del Quadro Sinottico: [ ]

**RICERCA**

Visualizza 10 elementi

**Elenco Classi/Discipline con relative Abilitazioni e Programmazioni**

Classe	Disciplina	Docente abilitato	Descrizione Programmazione
3A - IOL	DIRITTO ED ECONOMIA		
3ACOL - RDI"	DIRITTO ED ECONOMIA	G 2F	
3AR-ECC	DIRITTO ED ECONOMIA		
3B-ECON	DIRITTO ED ECONOMIA		
3BCOL - RDI"	DIRITTO ED ECONOMIA		
3C - ECC	DIRITTO ED ECONOMIA		
3CCOL -	DIRITTO ED ECONOMIA		
3DCOL -	DIRITTO ED ECONOMIA		
3ECOL -	DIRITTO ED ECONOMIA		
3IMMA - RDI"	DIRITTO ED ECONOMIA		

## Monitoraggio Programmazioni Didattiche

Selezionando il menu Monitoraggio Dati, l'utente può visualizzare l'avanzamento della programmazione e dell'erogazione della formazione degli studenti nella propria scuola.

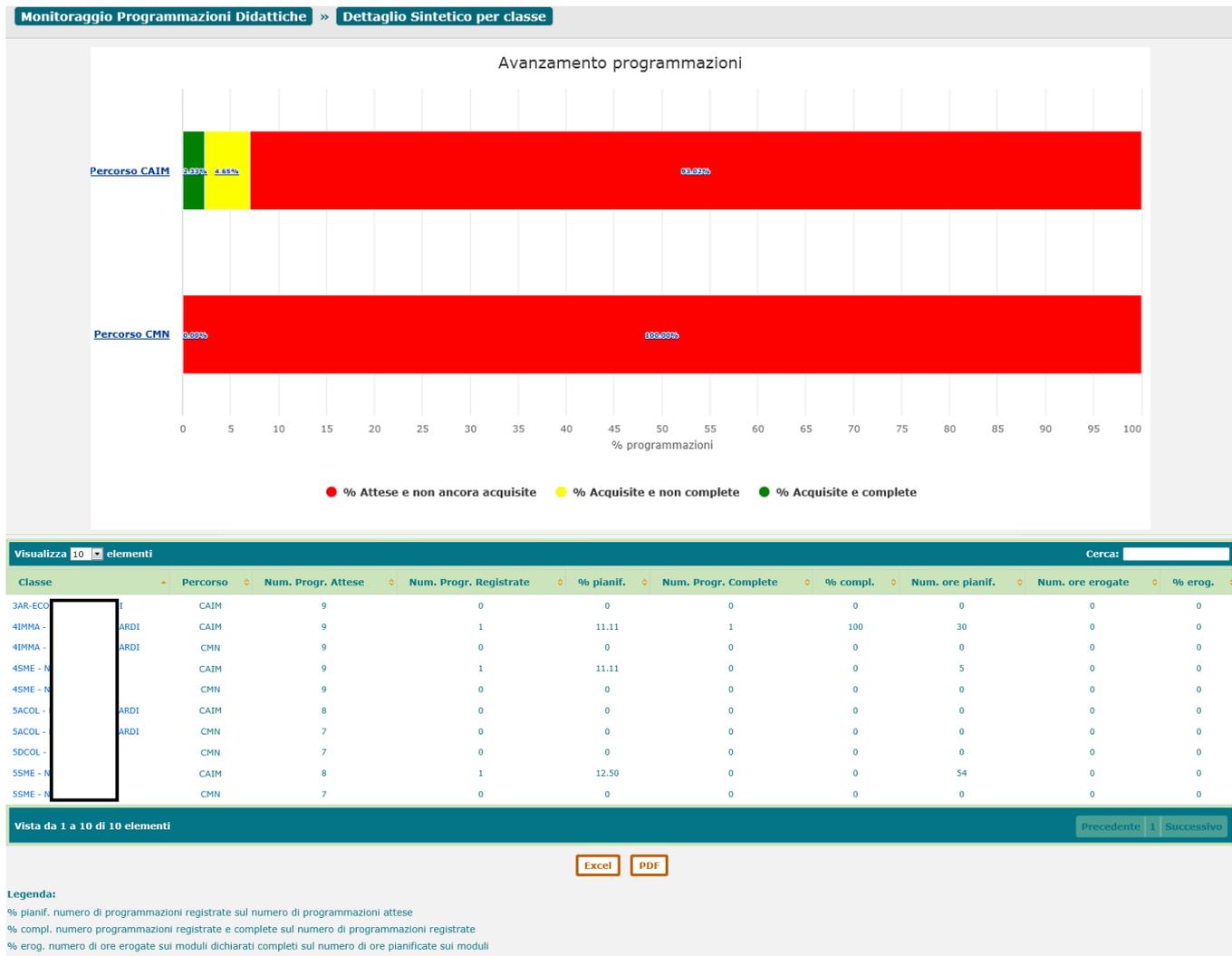


The screenshot shows the user interface of the 'Programmazione Didattica' system. On the left, a sidebar menu is visible with the following items: 'Programmazione Didattica' (expanded), 'Gestione Abilitazione Docente', 'Consultazione Programmazione Didattica', 'Esito trasmissione', 'Tavola Comparativa Apprendimento', 'Verifica Acquisizione', 'Monitoraggio Dati' (indicated by a white arrow), 'Torna ad Anagrafe Nazionale Studenti', and 'Torna al portale Sidi'. The main content area has a header with the MIUR logo and a 'Programmazione Didattica' icon. Below this, the title 'PROGRAMMAZIONE DIDATTICA' is displayed in bold blue text, followed by the instruction: 'Per accedere alle funzionalità disponibili nel menu servizi cliccare sull'icona posta in alto a sinistra.'

Si apre la pagina che visualizza il grafico relativo all'avanzamento della programmazione didattica della scuola.



Cliccando sul grafico si accede al dettaglio delle informazioni relativamente alle classi della scuola



Cliccando ancora sulla singola classe presente nella tabella è possibile visualizzare tutte le informazioni relative alle programmazioni della classe fino a ....

Con il tasto **Excel** e il tasto **PDF** è possibile ottenere la stampa del dettaglio per classe, con le informazioni di analisi, l'anno scolastico di riferimento e la data di elaborazione dei dati.