



VERBALE N.1

DIPARTIMENTO NAUTICO

SOTTODIPARTIMENTO di NAUTICA

a.s. 2024/2025

DISCIPLINE

LABORATORI TECNOLOGICI , TDP, P.P. , T.A.M

Il giorno 5 Settembre 2024, alle ore 12:00 , presso la sede “De Marco” dell’I.I.S.S. “Ferraris - De Marco – Valzani” nell’aula docenti , a seguito di regolare convocazione del Dirigente Scolastico con circolare n. 7 del 04/09/2024, si sono riuniti in prima seduta i docenti del Dipartimento/Sottodipartimento Nautico per discutere i seguenti punti all’O.d.G:

1. Accoglienza e inclusione nuovi docenti;
2. Formulazione proposte per progettazioni didattico formative curriculari ed extracurriculari per ciascun segmento;
3. Confronto su possibili percorsi da integrare e/o sostituire nel curriculum di educazione civica;
4. Confronto su possibili percorsi da integrare e/o sostituire nel curriculum digitale;
5. Progettazione annuale attività PCTO con relativi adempimenti;
6. Partecipazione ad eventi e iniziative coerenti con i percorsi formativi.

Sono presenti i docenti: ROSATO Simone , ORSI Alessandro , METTI Francesco , ALTOMARE Christina , PIRINU Alessandra .

Constatata la presenza del numero legale, il Dirigente Scolastico Rita Ortenzia DE VITO dichiara aperta e valida la seduta. Verbalizza il Prof. ROSATO Simone

Contatti e riferimenti
Responsabile del procedimento

Codice Fiscale: 91071150741
Cod. meccanografico BRIS01400X
Sito web: www.iissferrarisdemarcovalzani.edu.it
PEO: bris01400x@istruzione.it
PEC: bris01400x@pec.istruzione.it
PEO: ufficiotecnico@iissferrarisdemarcovalzani.edu.it

Pag. 1

Dirigente Scolastico: **Rita Ortenzia DE VITO**

Sede Legale: via Adamello, 18
72100 Brindisi - tel. 0831 592480
Sede Amministrativa: via Nicola Brandi, 1
72100 Brindisi - tel. 0831 418861- 0831 369585
Sede Coordinata: viale Degli Studi s.n.c.
72027 San Pietro Vernotico - tel. 0831 654351

Punto 1: In relazione al primo punto all'O.d.G. "**Accoglienza e inclusione dei nuovi docenti**", il Dirigente Scolastico e i docenti già presenti in organico predispongono attività di accoglienza e sostegno didattico-professionale, condividendo tra i primi obiettivi il far sì che i docenti di nuovo arrivo si sentano parte di una comunità educante, che si possa costruire un buon clima comunicativo tra colleghi, favorire scambi di conoscenze e competenze e valorizzare le potenzialità di ciascun insegnante. In questa fase conoscitiva vengono sinteticamente illustrate la Mission della scuola, esplicitata nel PTOF, i suoi punti di forza, le sue criticità, i progetti a cui la scuola partecipa.

Nel corso della riunione con i nuovi docenti, è stato esposto il profilo dell'indirizzo di studi "Manutenzione delle Imbarcazioni da Diporto", evidenziandone le peculiarità e gli obiettivi principali. L'indirizzo si distingue per la sua forte componente pratica e tecnica, che mira a formare figure professionali competenti nella manutenzione e riparazione di imbarcazioni, con una particolare attenzione alla sicurezza, alla sostenibilità e all'innovazione tecnologica.

Durante l'incontro, sono stati illustrati gli obiettivi di miglioramento e crescita per l'indirizzo, tra cui:

- Potenziare le competenze tecniche specifiche dei nostri studenti, attraverso laboratori sempre più all'avanguardia e collaborazioni con aziende del settore nautico.
- Incentivare la partecipazione degli studenti a stage e tirocini formativi in realtà aziendali di rilievo.
- Promuovere l'aggiornamento continuo sui materiali e le tecnologie innovative per garantire una formazione in linea con le tendenze del mercato.
- Sviluppare le competenze trasversali come la capacità di problem solving, il lavoro di squadra e la gestione dei progetti.

Tali obiettivi mirano a garantire una crescita continua dell'indirizzo e a formare studenti pronti ad affrontare le sfide del mondo del lavoro nel settore nautico.

Punto 2: In merito alla formulazione di proposte per le progettazioni didattico-formative curriculari ed extracurriculari per ciascun segmento, il dipartimento su indirizzo del Dirigente Scolastico, propone di sviluppare una serie di attività che mirino a rafforzare le competenze tecniche e trasversali degli studenti. In particolare, vengono suggerite le seguenti iniziative:

1. Progetti curriculari:

- **Implementazione di laboratori interdisciplinari** che coinvolgano diverse aree di studio, come meccanica, elettronica e navigazione, per favorire una formazione integrata e pratica.
- **Collaborazioni con professionisti esterni** per seminari e workshop che introducano gli studenti alle innovazioni del settore nautico.
- **Approfondimenti su tecnologie eco-sostenibili**, con l'obiettivo di sensibilizzare gli studenti alle nuove pratiche di manutenzione rispettose dell'ambiente.

2. Progetti extracurriculari:

- **Attivazione di corsi di approfondimento tecnico-specialistico** su materiali e tecniche innovative, da svolgersi nel pomeriggio o nei periodi estivi.

- **Partecipazione a fiere e manifestazioni del settore nautico**, coinvolgendo gli studenti in progetti pratici legati all'organizzazione di eventi o alla gestione di stand informativi come lo SNIM
- **Organizzazione di visite guidate presso cantieri nautici e porti turistici**, per dare agli studenti una visione diretta delle realtà lavorative e delle diverse opportunità professionali.

Queste proposte hanno lo scopo di arricchire il percorso formativo degli studenti, integrando le attività curriculari con esperienze pratiche e professionalizzanti, in linea con le esigenze del mercato del lavoro nel settore nautico. Inoltre il Dipartimento propone un ampliamento dell'offerta formativa per la classe IV-A mit . In particolare, gli studenti di questa classe parteciperanno a un **corso di saldatura** che sarà inserito nel piano di studi grazie a due ore aggiuntive di lezione settimanale. Il corso prenderà avvio già dall'inizio dell'anno scolastico.

La struttura del corso prevede:

- **Lezioni teoriche**, che saranno curate da un docente interno già a partire dalle prime settimane di lezione.
- Successivamente, per la parte pratica, gli studenti saranno affiancati da un **esperto esterno** specializzato nel settore della saldatura, che guiderà le esercitazioni pratiche in laboratorio.

Al termine del percorso, gli studenti avranno la possibilità di acquisire una **certificazione di saldatura**, riconosciuta a livello professionale, che andrà ad arricchire il loro curriculum e competenze tecniche, aumentando le opportunità lavorative nel settore nautico e industriale. Questa iniziativa rientra tra le strategie di potenziamento delle competenze tecniche e pratiche degli studenti, con l'obiettivo di offrire loro una formazione sempre più completa e rispondente alle esigenze del mercato del lavoro.

In merito all'ampliamento dell'offerta formativa per la **classe V**, il dipartimento propone l'introduzione di **due ore aggiuntive di lingua inglese**. Queste ore supplementari sono finalizzate a potenziare le competenze linguistiche degli studenti, con l'obiettivo di raggiungere una certificazione linguistica di livello B2. Inoltre L'obiettivo è migliorare la capacità degli studenti di comunicare efficacemente in contesti lavorativi internazionali e prepararsi meglio per eventuali esperienze professionali all'estero, stage, o percorsi di studio futuri. Le lezioni saranno strutturate per rafforzare sia la comprensione scritta e orale, sia l'uso della terminologia specifica del settore di riferimento. Questo potenziamento delle competenze linguistiche rappresenta un valore aggiunto per il curriculum degli studenti e contribuisce a incrementare le loro opportunità nel mercato del lavoro internazionale.

Contatti e riferimenti

Responsabile del procedimento

Codice Fiscale: 91071150741

Cod. meccanografico BRIS01400X

Sito web: www.iissferrarisdemarcovalzani.edu.it

PEO: bris01400x@istruzione.it

PEC: bris01400x@pec.istruzione.it

PEO: ufficiotecnico@iissferrarisdemarcovalzani.edu.it

Pag. 3

Dirigente Scolastico: **Rita Ortenzia DE VITO**

Sede Legale Coordinata: via Adamello, 18
72100 Brindisi - tel. 0831 592480

Sede Amministrativa: via Nicola Brandi, 1
72100 Brindisi - tel. 0831 418861

Sede Coordinata: viale Degli Studi s.n.c.
72027 San Pietro Vernotico - tel. 0831 654351

Punto 3: Dai primi confronti sui possibili percorsi da sviluppare nel curriculum di **Educazione Civica**, è emerso che le tematiche affrontate lo scorso anno sono state ritenute **adeguate** al percorso formativo, rispondendo in modo efficace agli obiettivi educativi prefissati. Inoltre, tali argomenti hanno riscosso **particolare interesse e apprezzamento** da parte degli studenti, i quali hanno mostrato un coinvolgimento attivo nelle discussioni e nelle attività proposte.

Le tematiche trattate, infatti, si sono dimostrate in linea con le esigenze educative attuali, favorendo la crescita delle competenze civiche e sociali degli alunni, come il senso di responsabilità, la partecipazione attiva e la consapevolezza dei propri diritti e doveri. Questi risultati incoraggiano a proseguire su questa linea, mantenendo e, dove possibile, ampliando i contenuti per il prossimo anno scolastico.

Punto 4: Dai primi confronti sui possibili percorsi da sviluppare nel **Curricolo Digitale**, è emerso che i temi trattati lo scorso anno sono stati considerati **adeguati** e in linea con gli obiettivi formativi previsti. Gli argomenti affrontati hanno suscitato un **notevole interesse** da parte degli studenti, che hanno dimostrato un forte coinvolgimento nelle attività e un'ottima risposta alle proposte didattiche. Le competenze digitali sviluppate si sono rivelate fondamentali per favorire una maggiore consapevolezza nell'uso delle tecnologie, potenziando le capacità critiche e pratiche degli alunni. I risultati ottenuti suggeriscono di proseguire e ampliare il percorso, approfondendo tematiche legate alla cittadinanza digitale, alla sicurezza online e all'uso responsabile delle tecnologie.

Punto 5: Per quanto riguarda la progettazione delle attività di **PCTO (Percorsi per le Competenze Trasversali e l'Orientamento)**, sono state delineate le seguenti proposte:

- **Classe seconda dell'indirizzo MIT:** Gli studenti lavoreranno con associazioni di volontariato, con l'obiettivo di rafforzare le **competenze di base e di cittadinanza**. Queste attività permetteranno agli alunni di sviluppare capacità trasversali, come il lavoro di squadra, la responsabilità sociale e la consapevolezza civica, in contesti reali e significativi per la comunità.
- **Classi terza, quarta e quinta:** Per questi anni di corso, si punterà ad ampliare il numero di convenzioni con aziende del settore nautico e tecnico, in modo da offrire agli studenti percorsi PCTO di carattere altamente **professionalizzante**. L'obiettivo è quello di coinvolgere le aziende in percorsi formativi che possano favorire l'acquisizione di competenze specifiche e aprire la strada a **possibili inserimenti lavorativi** al termine del percorso scolastico.

Queste iniziative mirano a creare un collegamento diretto tra scuola e mondo del lavoro, offrendo agli studenti esperienze pratiche e concrete che li preparino al meglio per il loro futuro professionale.

Punto 6: Relativamente alla **partecipazione ad eventi e iniziative** coerenti con i percorsi formativi, il gruppo docenti del dipartimento propone di confermare la presenza della scuola a due eventi di rilevanza strategica: lo **SNIM (Salone Nautico di Puglia)** e la **Settimana del Mare**, appuntamenti ormai consolidati che offrono agli studenti importanti opportunità di apprendimento e connessioni con il mondo del lavoro. Inoltre, ci impegniamo a partecipare attivamente a tutte le manifestazioni del territorio che promuovono la **cultura del mare**, con l'obiettivo di arricchire l'esperienza formativa degli studenti e consolidare i legami con il settore nautico locale.

La riunione termina alle ore **13:15**

Si allega foglio firma dei docenti presenti.

Letto, approvato e sottoscritto.

IL COORDINATORE

Contatti e riferimenti
Responsabile del procedimento

Codice Fiscale: **91071150741**
Cod. meccanografico **BRIS01400X**
Sito web: www.iissferrarisdemarcovalzani.edu.it
PEO: bris01400x@istruzione.it
PEC: bris01400x@pec.istruzione.it
PEO: ufficiotecnico@iissferrarisdemarcovalzani.edu.it

Pag. 5

Dirigente Scolastico: **Rita Ortenzia DE VITO**

Sede Legale Coordinata: via Adamello, 18
72100 Brindisi - tel. 0831 592480
Sede Amministrativa: via Nicola Brandi, 1
72100 Brindisi - tel. 0831 418861
Sede Coordinata: viale Degli Studi s.n.c.
72027 San Pietro Vernotico - tel. 0831 654351

FOGLIO FIRME DIPARTIMENTO
