



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "CHINO CHINI"

Sito Web: www.chinochini.edu.it - E-mail: fiis02300n@istruzione.it - PEC fiis02300n@pec.istruzione.it

Codice meccanografico FIIS02300N - Codice fiscale 90001330480

Documento Consiglio di Classe 2023/2024 – Allegato Orientamento



ALLEGATO 1A

ARTICOLAZIONE DEL PERCORSO DI ORIENTAMENTO

Attività di orientamento – individuate dal consiglio di classe								
	Attività	Modalità (*)	Ore			Docente/i o Ente	Ore	Partecipazione (**)
			Curricolare	Co - Curricolare	Totale			
O1	Visita presso la Diga del lago "Bilancino", Barberino del Mugello	In presenza	4		4	Esperti esterni, Alberto Carmine Farina	4	Intera classe
O2	Visita centrali termiche	In presenza	4		4	Alberto Carmine Farina, Emanuele Masoni	4	Intera classe
O3	Visita presso VM Macchine	In presenza	12		12	Azienda VM Macchine Scarperia e San Piero	12	Intera classe



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "CHINO CHINI"

Sito Web: www.chinochini.edu.it - E-mail: fiis02300n@istruzione.it - PEC fiis02300n@pec.istruzione.it

Codice meccanografico FIIS02300N - Codice fiscale 90001330480

Documento Consiglio di Classe 2023/2024 – Allegato Orientamento



						Esperti Esterni		
04	Progetto "ASSO": primo soccorso e BLS. Corso per l'uso del defibrillatore.	In presenza	4		4	Enti locali	4	Intera classe

(*) Piattaforma E-Learning Sincrona Asincrona Presenza Frontale Laboratoriale Individuale Piccoli gruppi

(**) Intera classe Gruppo classe Individuale

Altre attività riconducibili (visite, viaggi)

	Attività	Ore			Descrizione	Luogo	Note
		Curricolare	Co - Curricolare	Totale			
01	In Partecipazione rappresentazione teatrale "Storia di una capinera" di Giovanni Verga	3		3	Partecipazione ad uno spettacolo teatrale	Teatro Rifredi (Firenze)	Intera classe



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "CHINO CHINI"

Sito Web: www.chinochini.edu.it - E-mail: fiis02300n@istruzione.it - PEC fiis02300n@pec.istruzione.it
Codice meccanografico FIIS02300N - Codice fiscale 90001330480



Documento Consiglio di Classe 2023/2024 – Allegato Orientamento

02	Partecipazione rappresentazione teatrale "Uno, nessuno, centomila" di Luigi Pirandello	3		3	Partecipazione ad uno spettacolo teatrale	Teatro Rifredi (Firenze)	Intera classe
03	Visita ad un museo tecnologico	3		3	Visita guidata presso il Museo Galileo Galilei di Firenze	Museo "Galileo Galilei"	Intera classe
04	Mai più 25 Novembre	1:45		1:45	Partecipazione incontro Giornata internazionale per l'eliminazione della violenza contro le donne-Auditorium- 25 novembre	Associazione "Lo scrittoio"	Intera classe
05	Transizione ecologica	3		3	Incontro con il dott. Giacomo Tagliaferri, ricercatore CNR, sulle possibilità della transizione ecologica nel territorio del Mugello	Dott. Giacomo Tagliaferri, ricercatore CNR	Intera classe



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "CHINO CHINI"

Sito Web: www.chinochini.edu.it - E-mail: fiis02300n@istruzione.it - PEC fiis02300n@pec.istruzione.it

Codice meccanografico FIIS02300N - Codice fiscale 90001330480



Documento Consiglio di Classe 2023/2024 – Allegato Orientamento

06	Cultura sicurezza	2:30		2:30	Incontro con lo scopo di favorire nelle giovani generazioni la diffusione di una cultura della sicurezza che parte da adeguati livelli di identificazione delle situazioni di pericolo e di rischio nei luoghi di lavoro e sulle strade	Esperti INAIL	Intera classe
07	Progetto ASSO	1:45		1:45	Corso per l'uso del defibrillatore semiautomatico	Centro sportivo scolastico	Intera classe
08	Open Day	6		6	Iniziativa di orientamento informativo in ingresso	Laboratori e officine scolastiche	Gruppi
09	Corso sci Giochi sportivi	10		10	Partecipazione degli alunni a diverse discipline sportive	Centro sportivo scolastico	Gruppi



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "CHINO CHINI"

Sito Web: www.chinochini.edu.it - E-mail: fiis02300n@istruzione.it - PEC fiis02300n@pec.istruzione.it

Codice meccanografico FIIS02300N - Codice fiscale 90001330480



Documento Consiglio di Classe 2023/2024 – Allegato Orientamento

	Corsa campestre						
10	Visita del museo della linea Gotica	4		4	Visita guidata presso il Museo della linea gotica	Musei linea gotica, Ponzalla (San Piero a Sieve)	Intera classe
11	Progetto Accoglienza	5		5	Giornata di trekking	Passo del Gigo	Intera classe



MODULI DI ORIENTAMENTO

Titolo attività:	Preparazione slide per presentazione PCTO
Descrizione / attività proposta:	Preparazione elaborato per descrivere l'esperienze di PCTO svolte nel corso del triennio
Materie coinvolte / Ente erogatore:	Italiano, inglese, Progettazione e produzione, Laboratori Tecnologici ed Esercitazioni
Durata:	10 ore
Competenze orientative	<ul style="list-style-type: none">X Essere in grado di immaginare il futuro e definire i propri obiettivi<input type="checkbox"/> Dominare i processi decisionali e sapersi assumere responsabilità<input type="checkbox"/> Acquisire strategie per risolvere problemiX Conoscere i propri limiti e le proprie risorse<input type="checkbox"/> Maturare una cultura del lavoroX Essere in grado di redigere il proprio CV e di presentarsi<input type="checkbox"/> Agire consapevolmente in un ambiente sicuro.X Competenze relative al percorso PCTO scelto<input type="checkbox"/> Acquisire capacità di negoziazione.<input type="checkbox"/> Gestire il flusso di lavoro attraverso la programmazione e la gestione agenda.X Adottare atteggiamenti di flessibilità in contesti di apprendimento cooperativo e di team working.<input type="checkbox"/> Assumersi responsabilità.X Comunicare in maniera efficace.X Utilizzo microlingua in L1 e L2X Lavorare con metodoX Capire la coerenza fra determinati percorsi scolastici e determinate aree professionali o professioni.X Capire la coerenza fra le proprie caratteristiche personali, il proprio percorso formativo e determinate professioni.



	<ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> Capire la coerenza tra determinati percorsi di studio e determinati percorsi universitari o post diploma.<input checked="" type="checkbox"/> Essere consapevole della propria dimensione vocazionale<input checked="" type="checkbox"/> Gestire in autonomia scelte formative e professionali.<input checked="" type="checkbox"/> Gestire e implementare il proprio percorso formativo in autonomia e coerenza.<input type="checkbox"/> Mettere a punto gli strumenti di ricerca di lavoro: CV, messaggio di accompagnamento, lettera di presentazione, profilo di LinkedIn.<input type="checkbox"/> Maturare una cultura della sicurezza che faccia riferimento alla salute, alla sicurezza nei luoghi di vita e di lavoro, alla tutela della persona, dell'ambiente e del territorio<input type="checkbox"/> Agire consapevolmente e riconoscere le azioni di prevenzione e sicurezza in ambito professionale.
--	---

ALLEGATO 1B

ARTICOLAZIONE DEL PERCORSO DI ALTERNANZA SCUOLA LAVORO

L'articolazione del percorso di alternanza scuola lavoro nel corso del triennio ha previsto le seguenti attività:

Classe terza	Attività	Ore
Tutor: Antonio Tancredi	Attività di orientamento	
	Personalizzazione percorso	
	Attività riconducibili	49
	Esperienza lavorativa/tirocini – Impresa formativa simulata – Project work	180
	Totale	
Classe quarta	Attività	Ore
Tutor: Alberto Carmine Farina	Attività di orientamento	
	Personalizzazione percorso	
	Attività riconducibili	
	Esperienza lavorativa/tirocini – Impresa formativa simulata – Project work	72



	Totale	
Classe quinta	Attività	Ore
Tutor: Alberto Carmine Farina	Attività di orientamento	12
	Personalizzazione percorso	
	Attività riconducibili	
	Esperienza lavorativa/tirocini – Impresa formativa simulata – Project work	
	Totale	313

Inoltre nel biennio sono state svolte attività di tirocinio osservativo e di project work per complessive ore:

350



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "CHINO CHINI"

Sito Web: www.chinochini.edu.it - E-mail: fiis02300n@istruzione.it - PEC fiis02300n@pec.istruzione.it

Codice meccanografico FIIS02300N - Codice fiscale 90001330480

Documento Consiglio di Classe 2023/2024 – Allegato PCTO



SINTESI PCTO

I Percorsi per le Competenze Trasversali e l'Orientamento (PCTO) costituiscono un'opportunità formativa che integrandosi nel tradizionale percorso di studi:

- Coniugano conoscenze a abilità e promuove la costruzione delle competenze e di apprendimenti significativi in contesti reali e significativi.
- Favoriscono una maggiore interazione tra scuola e contesto produttivo e lavorativo con ricadute sia sul percorso formativo del singolo studente e del gruppo classe, sia sulla progettazione degli interventi didattici.
- Contribuiscono alla costruzione di competenze sia di asse che di cittadinanza.
- Promuovono aspetti di orientamento in uscita e di attività di problem posing e problem solving.

Presupposto essenziale dei PCTO è l'equivalenza formativa tra esperienza educativa in aula e in ambiente di lavoro. Tale equivalenza ha richiesto il coinvolgimento di tutto il Consiglio di Classe e di gran parte delle discipline tanto in fase di progettazione e implementazione che nella fase valutativa e auto-valutativa delle competenze acquisite.

La durata del percorso da sviluppare nel secondo biennio e nell'ultimo anno degli Istituti professionali è di almeno 210 ore.

FASI DEL PROCESSO DI PCTO:

- Analisi e costruzione del progetto nell'ambito del Consiglio di Classe con individuazione del Tutor scolastico e di eventuali esperti esterni.
- Comunicazione e condivisione del progetto studenti e famiglie.
- Preparazione teorica e orientativa degli allievi in classe con moduli di orientamento e professionalizzanti (compresi gli aspetti della sicurezza, della privacy, elementi di diritto del lavoro).
- Visite guidate e attività integrative.



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "CHINO CHINI"

Sito Web: www.chinochini.edu.it - E-mail: fiis02300n@istruzione.it - PEC fiis02300n@pec.istruzione.it

Codice meccanografico FIIS02300N - Codice fiscale 90001330480

Documento Consiglio di Classe 2023/2024 – Allegato PCTO



- Individuazione delle aziende ospitanti, assegnazioni.
- Svolgimento dell'esperienza lavorativa con controllo in itinere e verifica finale
- Compilazione da parte dello studente di schede tecniche di autovalutazione e valutazione del percorso
- Valutazione:
 - Valutazione del tutor aziendale con riferimento alle competenze acquisite dall'allievo
 - Valutazioni del Consiglio di Classe: ogni disciplina coinvolta valuta i risultati dell'esperienza in base alle verifiche prodotte, e ne tiene conto nella formulazione della proposta di voto finale. Il Consiglio di Classe valuta l'esperienza complessiva e ne tiene conto nella formulazione del punteggio per l'assegnazione del credito scolastico
 - Autovalutazione dello studente
 - Valutazione del tutor scolastico

In quanto metodologia didattica caratterizzante il percorso e in ottica di inclusione, anche per gli alunni diversamente abili è stato previsto azioni di PCTO e attività specifiche in linea con il progetto personalizzato elaborato nell'ambito del PDP e del PEI.

**ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "CHINO CHINI"**Sito Web: www.chinochini.edu.it - E-mail: fiis02300n@istruzione.it - PEC fiis02300n@pec.istruzione.it

Codice meccanografico FIIS02300N - Codice fiscale 90001330480

Documento Consiglio di Classe 2023/2024 – Allegato PCTO

**Attività per le competenze trasversali e orientamento**

	Attività prevista	Competenze	Modalità (*)	Ore			Docente/i – enti	Tipologia Verifica (**)
				Curric.	Extrac.	Tot		
01	Corso sulla sicurezza	Operare in sicurezza e nel rispetto delle norme di igiene e salvaguardia ambientale, identificando e prevenendo situazioni di rischio per sé, per altri e per l'ambiente.	Lezioni frontali	16		16	Esperti esterni	Prova scritta
02	Corso sulla saldatura	Realizzare e presentare prototipi, modelli fisici e/o	Laboratoriale		33	33	Esperti esterni	Prova pratica



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "CHINO CHINI"

Sito Web: www.chinochini.edu.it - E-mail: fiis02300n@istruzione.it - PEC fiis02300n@pec.istruzione.it

Codice meccanografico FIIS02300N - Codice fiscale 90001330480

Documento Consiglio di Classe 2023/2024 – Allegato PCTO



		virtuali, valutando la loro rispondenza agli standard qualitativi previsti dalle specifiche di progettazione.						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

(*) Piattaforma E-Learning Frontale Laboratoriale (***) Certificazioni, prove strutturate, questionari gradimento, colloqui, nessuna



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "CHINO CHINI"

Sito Web: www.chinochini.edu.it - E-mail: fiis02300n@istruzione.it - PEC fiis02300n@pec.istruzione.it

Codice meccanografico FIIS02300N - Codice fiscale 90001330480

Documento Consiglio di Classe 2023/2024 – Allegato PCTO



Altre attività riconducibili (visite, viaggi, laboratori, conferenze...)							
Attività prevista	Tipologia	Ore			Descrizione	Luogo	Competenze e Note
		Curric.	Extrac.	Tot			
Visita presso azienda VM Macchine	Visita guidata	12		12	Visita presso un'azienda locale fornitrice di macchine a controllo numerico per lo studio di macchinari, oltre che materiali e tecnologie ad essi legati	VM Macchine Scarperia e San Piero	



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "CHINO CHINI"

Sito Web: www.chinochini.edu.it - E-mail: fiis02300n@istruzione.it - PEC fiis02300n@pec.istruzione.it

Codice meccanografico FIIS02300N - Codice fiscale 90001330480

Documento Consiglio di Classe 2023/2024 – Allegato PCTO



Esperienza lavorativa/tirocini – Impresa Formativa Simulata – Project Work						
Attività prevista	Tipologia	Ore			Modalità svolgimento	Luogo
		Curric.	Extrac.	Tot		
Stage	Extracurriculare		180	180	Osservativa/Lavorativa	Aziende esterne
Stage	Extracurriculare		72	72	Osservativa/Lavorativa	Aziende esterne

(*) osservativa/lavorativa/impresa simulata



OSSERVAZIONI SULL'ATTIVITÀ DI STAGE

Lo stage, è un periodo di formazione in azienda, con cui lo studente, mediante affiancamento a tutor esperti, si avvicina ad una professione attraverso la pratica.

Per le aziende può rappresentare uno strumento flessibile per formare i futuri lavoratori, per i ragazzi può valere come un'attività formativa utilissima, dato che per la prima volta si confrontano con il mondo del lavoro e hanno l'opportunità di fare esperienza e acquisire competenze.

Permette di passare da un piano teorico ad uno più pratico e dà anche la possibilità di verificare se realmente la pratica lavorativa associata ad una determinata figura professionale può corrispondere agli interessi dell'alunno.

Lo stage è, per definizione, un percorso formativo, confrontarsi con professionisti esperti e capire di avere molto da imparare sarà sicuramente uno stimolo ad apprendere e acquisire le competenze che potranno per la futura carriera.

Inoltre, lo stretto contatto con altre persone permetterà di sviluppare anche alcune soft skills fondamentali e di potenziare le doti comunicative.

Tutto ciò potrà garantire una notevole crescita, sia sul piano professionale, sia su quello personale.

Naturalmente, l'acquisizione di pratica consentirà anche di costruire gradualmente una sempre più salda fiducia in se stessi.

Uno dei buoni motivi per fare uno stage è quindi il raggiungimento di una consapevolezza professionale, che permetterà per ogni alunno di realizzare quali sono i punti di forza e quali i limiti, per fare un bilancio e un piano di evoluzione professionale.

La quasi totalità degli studenti della classe, indipendentemente dal rendimento scolastico, durante il periodo in azienda ha mostrato serietà ed interesse, ha sempre rispettato le norme di sicurezza e si è comportata in modo educato e rispettoso.

Gli studenti hanno ben interagito con le diverse figure professionali ed hanno avuto un approccio collaborativo.