

# P.T.O.F.

(Piano triennale dell'Offerta Formativa)

a. s. 2016/2017

a. s. 2017/2018

a. s. 2018/2019

## **INDICE**

CAPITOLO 1 - PRESENTAZIONE DELL'ISTITUTO 1.1 Brevi note di memoria storica 1.2 Il territorio e l'Istituto	4
CAPITOLO 2 – LA MISSIONE EDUCATIVA 2.1 La mission 2.2 Obiettivi formativi prioritari	5
CAPITOLO 3 - PIANO DI MIGLIORAMENTO E SISTEMA DI QUALITA'	6
CAPITOLO 4 – FABBISOGNO DI ORGANICO 4.1 Posti comuni e di sostegno 4.2 Posti per il potenziamento 4.3 Posti per il personale amministrativo ed ausiliario	23
CAPITOLO 5 - PROGRAMMAZIONE DELLE ATTIVITA' FORMATIVE RIVOLTE AL PERSONALE	30
CAPITOLO 6 – FABBISOGNO DI ATTREZZATURE E INFRASTRUTTURE MATERIALI	31
CAPITOLO 7 – I CORSI DI STUDIO 7.1 Indirizzi e risultati di apprendimento 7.1.1 Qualifica professionale regionale 7.2 Quadri orario settimanali 7.3 Il Centro Provinciale per l'Istruzione per gli adulti	32
CAPITOLO 8 - ORGANIZZAZIONE DELLA SCUOLA 8.1 Orario delle lezioni 8.2 Orario di apertura degli uffici 8.3 Comunicazioni scuola-famiglia 8.4 Servizi informatici 8.5 Risorse strutturali 8.6 Organigramma	41
CAPITOLO 9 - PRATICHE EDUCATIVE E DIDATTICHE  9.1 Curricolo e progettazione didattica 9.2 Programmazione educativa e didattica 9.3 Metodologie didattiche 9.4 Alternanza scuola-lavoro 9.4.1 Alternanza scuola-lavoro e rapporti con il territorio 9.5 Orientamento 9.6 Percorsi formativi individualizzati 9.7 Verifica e valutazione degli apprendimenti 9.7.1 Prove di verifica 9.7.2 Criteri di valutazione delle prove 9.7.3 Valutazione intermedia (scrutini primo quadrimestre)	44

9.7.4 Prove di verifica per il recupero delle insufficienze del I quadrimestre e criteri	
di valutazione	
9.7.5 Valutazione finale (scrutini secondo quadrimestre)	
9.7.6 Prove di verifica per gli studenti con giudizio sospeso e criteri di valutazione	
9.7.7 Integrazione dello scrutinio finale	
9.7.8 Attività di sostegno e recupero	
9.7.9 Certificazione delle competenze	
9.7.10 Valutazione del comportamento	
9.7.11 Valutazione delle competenze chiave di cittadinanza	
9.7.12 Criteri di assegnazione del credito scolastico	
9.7.13 Valutazione degli studenti con bisogni educativi speciali	
9.8 Validità dell'anno scolastico	
CAPITOLO 10 – COMMISSIONI DI LAVORO Le commissioni	58
CAPITOLO 11 – AMPLIAMENTO DELL'OFFERTA FORMATIVA I progetti	59

# CAPITOLO 1 PRESENTAZIONE DELL'ISTITUTO

#### 1.1 Brevi note di memoria storica

La Scuola d'Arti e Mestieri è fondata nel 1909 (la prima pietra è posta il 10 ottobre 1909) su iniziativa di Virgilio Alterocca d'accordo con il Municipio e sostenuta finanziariamente dalle industrie locali e dalla Cassa di Risparmio di Terni.

Nel 1917 la Regia Scuola d'Arti e Mestieri si trasforma in Regia Scuola Industriale, il progetto del nuovo corpo della scuola (quale oggi si vede entrando dall'ingresso principale) è dell'architetto Cesare Bazzani, nell'anno 1916. Nel 1925 la scuola si organizza in due corsi quadriennali per meccanici ed elettricisti, su di un corso triennale più uno di perfezionamento per ebanisti.

Nel 1928 il Direttore, Ing. Almo Pianetti, imprime alla scuola un deciso impulso, rinnovando gli impianti e le attrezzature.

Nel 1959 la scuola si trasforma in Istituto Professionale di Stato per l'Industria e l'Artigianato; il cosiddetto Avviamento Professionale è annesso al nuovo Istituto, che, inizialmente, si articola in tre scuole professionali, ciascuna con più sezioni per aggiustatore meccanico e operatore alle macchine utensili, per elettricista installatore, per falegname e modellista di fonderia.

Negli anni ottanta, l'Istituto vive una lunga e travagliata trasformazione architettonica: all'antico corpo storico, viene aggiunta un'ampia parte più moderna e razionale che, elimina il grave disagio delle sezioni staccate.

Dal 1999 è centro territoriale per l'educazione permanente degli adulti, dall'anno scolastico 2014-2015 divenuto l'attuale Centro Provinciale per l'Istruzione degli adulti (C.P.I.A.). Dal 2006 è Centro Toyota T-Tep per la formazione di manutentori dei mezzi di trasporto.

#### Alcune date da ricordare

19 ottobre 1995	Intitolazione dell'I.P.S.I.A. al Presidente della Repubblica Sandro
	Pertini con la presenza di Giorgio Napolitano
15 Aprile 1997	Intitolazione della Sala riunioni del Collegio dei Docenti al giovane
_	studioso ternano Sergio Secci, vittima della strage di Bologna del 2
	agosto 1980.
1 gennaio 1998	Passaggio di competenze dal Comune alla Provincia.
8 maggio 2003	Intitolazione della Sala riunioni del Consiglio d'Istituto a Torquato
	Secci (Primo Presidente dell'Associazione Famigliari delle vittime
	della Strage di Bologna 2 agosto1980).

#### 1.2 Il territorio e l'Istituto

Il territorio del ternano da sempre si è caratterizzato per una vocazione industriale, ma accanto a tale sviluppo che, dalla fine dell'Ottocento, ha reso centrale la città in Italia, è importante sottolineare come la moda abbia assunto un ruolo fondamentale nella società contemporanea.

In questo contesto, l'Istituto "S. Pertini" opera e si impegna a formare figure professionali spendibili nel mercato del lavoro nei settori Meccanico, Motoristico, Elettrico-Elettronico e Abbigliamento e Moda, dotati delle competenze specifiche e trasversali richieste dal mercato. A tal fine la scuola predispone progetti d'Istituto che prefigurano l'integrazione di tutte le specializzazioni.

Ulteriore punto di forza del "Pertini" è la capacità di riuscire ad integrare sia le diverse abilità sia le differenti culture cui gli stessi appartengono, facendo sì che le diversità siano realmente una ricchezza culturale.

#### CAPITOLO 2 LA MISSIONE EDUCATIVA

#### 2.1 La mission

I percorsi proposti dall'Istituto Professionale "S. Pertini" si caratterizzano per l'integrazione tra istruzione generale e cultura professionale che consente agli studenti di sviluppare i saperi e le competenze necessari ad assumere ruoli tecnici operativi nelle aziende dei settori produttivi e di servizio del territorio.

La sua finalità si estende all'integrazione dei diversamente abili, degli immigrati e all'educazione permanente degli adulti attraverso la sua stretta connessione con il Centro Provinciale per l'Istruzione degli Adulti (C.P.I.A.)

#### 2.2 Obiettivi formativi prioritari

Pur ritenendo significativi tutti gli obiettivi formativi indicati nel comma 7 dell'art. 1 della Legge 107/2015, si ritengono prioritari per la scuola i seguenti:

- valorizzazione e potenziamento delle competenze linguistiche, con particolare riferimento all'italiano;
- potenziamento delle competenze matematico-logiche e scientifiche;
- sviluppo di comportamenti responsabili ispirati alla conoscenza e al rispetto della legalità, della sostenibilità ambientale, dei beni paesaggistici, del patrimonio e delle attività culturali;
- potenziamento delle metodologie laboratoriali e delle attività di laboratorio;
- prevenzione e contrasto della dispersione scolastica, di ogni forma di discriminazione e del bullismo, anche informatico; potenziamento dell'inclusione scolastica e del diritto allo studio degli alunni con bisogni educativi speciali, attraverso percorsi individualizzati e personalizzati anche con il supporto e la collaborazione dei servizi socio-sanitari ed educativi del territorio e delle associazioni di settore e l'applicazione delle linee di indirizzo per favorire il diritto allo studio degli alunni adottati, emanate dal Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca il 18 dicembre 2014;
- incremento dell'alternanza scuola-lavoro;
- alfabetizzazione e perfezionamento dell'italiano come lingua seconda attraverso corsi e laboratori per studenti di cittadinanza o di lingua non italiana, da organizzare anche in collaborazione con gli enti locali e il terzo settore, con l'apporto delle comunità di origine, delle famiglie e dei mediatori culturali.

### CAPITOLO 3 PIANO DI MIGLIORAMENTO E SISTEMA DI QUALITA'

Il Piano di Miglioramento è un documento con il quale la scuola pianifica un percorso di miglioramento per il raggiungimento dei traguardi connessi alle priorità indicate nel Rapporto di Autovalutazione (RAV), coerenti con gli obiettivi descritti nel paragrafo precedente.

A questo riguardo è utile ricordare che il nostro Istituto adotta un Sistema di Gestione per la Qualità ISO 9001 ed è accreditato come Agenzia Formativa presso la Regione Umbria.

Di seguito si riportano le schede sintetiche relative al PDM allegato al presente documento, nelle quali sono evidenziate le priorità, gli obiettivi di processo fissati, le azioni di miglioramento previste sui tre anni, la scansione temporale:

Area di processo 6. Erogazione del curricolo, progettazione e valutazione	Azione 1° annualità	Azione 2° annualità	Azione 3° annualità	Tempo di realizzazione
Obiettivo di processo				
1. Costruire per le prime classi una specifica Unità di Apprendimento destinata al potenziamento delle competenze di italiano e matematica.	I CdC inseriscono l'unità di potenziamento nella programmazione di classe - i docenti di italiano e matematica inseriscono l'unità nella programmazione e la sviluppano in modo corrispondente.	I CdC verificano l'efficacia dell'azione in prima annualità e effettuano la revisione della programmazione e - ove necessario- la modifica dell'unità di apprendimento.	I CdC verificano l'efficacia dell'azione in seconda annualità e effettuano la revisione della programmazione e - ove necessario- la modifica dell'unità di apprendimento.	Settembre maggio
2. Effettuare nelle prime e nelle seconde classi almeno tre simulazioni delle prove INVALSI.	I CdC inseriscono le simulazioni nella programmazione di classe - i docenti sviluppano modelli di prove INVALSI.	I CdC inseriscono le simulazioni nella programmazione di classe - i docenti sviluppano modelli di prove INVALSI - i CdC verificano l'efficacia dell'azione in prima annualità e - ove necessario- effettuano la revisione della programmazione.	I CdC inseriscono le simulazioni nella programmazione di classe - i docenti sviluppano modelli di prove INVALSI i CdC verificano l'efficacia dell'azione in seconda annualità e - ove necessario-effettuano la revisione della programmazione.	Settembre maggio

Area di processo 6. Erogazione del curricolo, progettazione e valutazione	Connessione con la priorità del RAV (ove pertinente)			Collegamento con le priorità di cui alla legge 107
Obiettivo di processo	Riduzione delle non ammissioni al II anno	Migliorare i risultati delle prove in italiano e matematica	Accrescere la cultura del rispetto delle regole.	
				Connesso alle priorità
1. Costruire per le prime classi una specifica Unità di Apprendimento destinata al potenziamento delle competenze di italiano e matematica.		X		priorità 1-2
2. Effettuare nelle prime e nelle seconde classi almeno tre simulazioni delle prove INVALSI.		X		priorità 1-2

Area di processo 7. Gestione ambiente di apprendimento	Azione 1° annualità	Azione 2° annualità	Azione 3° annualità	Tempo di realizzazione
Obiettivo di processo				
Per le classi prime e seconde introdurre l'utilizzo di software specifici per la matematica e la lingua italiana	Per le classi prime e seconde introdurre l'utilizzo di software specifici per la matematica e la lingua italiana (60% di copertura) - formare i docenti all'uso dei software specifici	Per le classi prime e seconde introdurre l'utilizzo di software specifici per la matematica e la lingua italiana (80% di copertura) - formare i docenti all'uso dei software specifici	Per le classi prime e seconde introdurre l'utilizzo di software specifici per la matematica e la lingua italiana (100% di copertura) - formare i docenti all'uso dei software specifici	Settembre - maggio

Area di processo 7. Gestione ambiente di apprendimento	Connessione con la priorità del RAV (ove pertinente)			Collegamento con le priorità di cui alla legge 107
Obiettivo di processo	Riduzione delle non ammissioni al II anno	Migliorare i risultati delle prove in italiano e matematica	Accrescere la cultura del rispetto delle regole.	Connesso alle priorità
Per le classi prime e seconde introdurre l'utilizzo di software specifici per la matematica e la lingua italiana		X		Priorità 1-2

Area di processo 8. Gestione dell'inclusione e differenziazion e	Azione 1° annualità	Azione 2° annualità	Azione 3° annualità	Tempo di realizzazione
Obiettivo di processo				
Attivare almeno due corsi di italiano per stranieri di livello A1 e A2 per le classi 1° e 2°.	- i docenti di italiano effettuano il test di ingresso per rilevare il livello di partenza - DIRS organizza l'orario dei docenti del potenziamento - al termine della misura viene effettuato il test ai sensi del QCERC	- i docenti di italiano effettuano il test di ingresso per rilevare il livello di partenza -DIRS organizza l'orario dei docenti del potenziamento - sulla base dell'azione della prima annualità i docenti del potenziamento revisionano la programmazione - al termine della misura viene effettuato il test ai sensi del QCERC	- i docenti di italiano effettuano il test di ingresso per rilevare il livello di partenza - DIRS organizza l'orario dei docenti del potenziamento - sulla base dell'azione della seconda annualità i docenti del potenziamento revisionano la programmazione - al termine della misura viene effettuato il test ai sensi del QCERC	Settembre maggio
Gli alunni delle classi prime e seconde elaborano un proprio regolamento interno	I docenti di italiano / storia / cittadinanza sensibilizzano gli alunni alla realizzazione della misura - danno input per la redazione del regolamento - il regolamento viene reso visibile nelle classi	I docenti di italiano / storia / cittadinanza sensibilizzano gli alunni alla realizzazione della misura - danno input per la redazione del regolamento - il regolamento viene reso visibile nelle classi	I docenti di italiano / storia / cittadinanza sensibilizzano gli alunni alla realizzazione della misura - danno input per la redazione del regolamento - il regolamento viene reso visibile nelle classi	Settembre maggio

Area di processo 8. Gestione dell'inclusione e differenziazione	Connessione co	AV (ove pertinente)	Collegamento con le priorità di cui alla legge 107	
Obiettivo di processo	Riduzione delle non ammissioni al II anno	Migliorare i risultati delle prove in italiano e matematica	Accrescere la cultura del rispetto delle regole.	Connesso alle priorità
Attivare almeno due corsi di italiano per stranieri di livello A1 e A2 per le classi 1° e 2°.		X		priorità 9
Gli alunni delle classi prime e seconde elaborano un proprio regolamento interno			X	priorità 5

Area di processo 9. Gestione della continuità e dell'orientamento	Azione 1° annualità	Azione 2° annualità	Azione 3° annualità	Tempo di realizzazione
Obiettivo di processo				
Creare una commissione di continuità con le scuole secondarie di primo grado di provenienza degli alunni	La FS Orientamento - prende contatti con le principali scuole di riferimento - crea il data base dei referenti delle scuole medie contattate - programma almeno un incontro con le tre principali scuole di provenienza degli alunni e i docenti referenti delle prime classi IPSIA	La FS Orientamento - prende contatti con tutte scuole di riferimento - implementa il data base dei referenti delle scuole medie contattate - programma almeno un incontro con 5 principali scuole di provenienza degli alunni e i docenti referenti delle prime classi IPSIA	La FS Orientamento e DIRS verificano l'efficacia dell'azione, ove necessario la revisionano. L'azione viene ripetuta come nella seconda annualità, cercando di allargare il numero delle scuole coinvolte fino a 10.	ottobre marzo

Area di processo 9. Gestione della continuità e dell'orientamento	Connessione con la priorità del RAV (ove pertinente)			Collegamento con le priorità di cui alla legge 107
Obiettivo di processo	Riduzione delle non ammissioni al II anno	Migliorare i risultati delle prove in italiano e matematica	Accrescere la cultura del rispetto delle regole.	Connesso alle priorità
Creare una commissione di continuità con le scuole secondarie di primo grado di provenienza degli alunni	X			priorità 5

Area di processo 10. Gestione dell'orientamento strategico e organizzazione della scuola	Azione 1° annualità	Azione 2° annualità	Azione 3° annualità	Tempo di realizzazione
Obiettivo di processo				
Prevedere nel piano delle attività dei docenti un gruppo di lavoro dedicato al recupero delle competenze degli studenti risultate non conformi	I CdC delle classi terze analizzano i risultati dei test di ingresso e i risultati delle prove invalsi degli anni precedenti - DIRS identifica i partecipanti al gruppo di lavoro - il GdL identifica le due misure da realizzare nel corso dell'anno finalizzate al recupero delle competenze	I CdC delle classi seconde e terze analizzano i risultati dei test di ingresso e i risultati delle prove invalsi degli anni precedenti - DIRS identifica i partecipanti al gruppo di lavoro - il GdL identifica le due misure da realizzare nel corso dell'anno finalizzate al recupero delle competenze	DIRS e il CD analizzano i dati per valutare l'efficacia della misura realizzata - ove necessario si effettua una revisione dell'azione. L'azione viene ripetuta coinvolgendo anche le classi quarte.	Settembre - aprile

Area di processo 10. Gestione dell'orientamento strategico e organizzazione della scuola	Connessione co	Collegamento con le priorità di cui alla legge 107		
Obiettivo di processo	Riduzione delle non ammissioni al II anno	Migliorare i risultati delle prove in italiano e matematica	Accrescere la cultura del rispetto delle regole.	Connesso alle priorità
Prevedere nel piano delle attività dei docenti un gruppo di lavoro dedicato al recupero delle competenze degli studenti risultate non conformi	X			Priorità 1 e 2

Area di processo 11. Sviluppo e valorizzazione delle risorse umane	Azione 1° annualità	Azione 2° annualità	Azione 3° annualità	Tempo di realizzazione
Obiettivo di processo				
Raccogliere in modo sistematico i dati relativi alla formazione svolta autonomamente dai docenti	RQ tramite una rilevazione via mail raccoglie i dati sulla formazione autonoma forniti dai docenti	RQ tramite una rilevazione via mail raccoglie i dati sulla formazione autonoma forniti dai docenti - CD e DIRS forniscono linee di indirizzo sulla formazione orientata agli obiettivi del RAV	RQ tramite una rilevazione via mail raccoglie i dati sulla formazione autonoma forniti dai docenti - CD e DIRS forniscono linee di indirizzo sulla formazione orientata agli obiettivi del RAV	maggio
Elaborare un piano di formazione che tenga conto delle aree oggetto di miglioramento (BES, DSA)	CD rileva i bisogni formativi dei DOC - RQ raccoglie i dati sulla formazione effettuata autonomamente dai docenti - DIRS elabora il Piano formativo - Realizzazione al 40 % delle Misure formative previste dal RAV e il PTOF	CD rileva i bisogni formativi dei DOC - RQ raccoglie i dati sulla formazione effettuata autonomamente dai docenti - DIRS elabora il Piano formativo - Realizzazione al 70 % delle Misure formative previste dal RAV e il PTOF	CD rileva i bisogni formativi dei DOC - RQ raccoglie i dati sulla formazione effettuata autonomamente dai docenti - DIRS elabora il Piano formativo - Realizzazione al 90 % delle Misure formative previste dal RAV e il PTOF	entro il mese di gennaio
Presenza di esperienze formative e/o professionali adeguate a garantire il presidio delle funzioni di gestione dell'accreditamento regionale	Il Responsabile accreditamento predispone Piano di formazione specifico	Il Responsabile accreditamento predispone Piano di formazione specifico	Il Responsabile accreditamento predispone Piano di formazione specifico	settembre - maggio

Area di processo 11. Sviluppo e valorizzazione delle risorse umane	Connessione co	Collegamento con le priorità di cui alla legge 107		
Obiettivo di processo	Riduzione delle non ammissioni al II anno	Migliorare i risultati delle prove in italiano e matematica	Accrescere la cultura del rispetto delle regole.	Connesso alle priorità
Raccogliere in modo sistematico i dati relativi alla formazione svolta autonomamente dai docenti	X			
Elaborare un piano di formazione che tenga conto delle aree oggetto di miglioramento (BES, DSA)	X			Priorità 8
Presenza di esperienze formative e/o professionali adeguate a garantire il presidio delle funzioni di gestione dell'accreditamento regionale				Priorità 8

Area di processo 12. Integrazione con il territorio	Azione 1° annualità	Azione 2° annualità	Azione 3° annualità	Tempo di realizzazione
Obiettivo di processo				
Creare una struttura sistemica dedicata alle misure di alternanza scuola lavoro (reperimento, monitoraggio, gestione dei rapporti con le aziende)	FS alternanza crea il data base delle aziende, registra i nomi e i contatti dei referenti, elabora un questionario di gradimento da somministrare alle aziende, registra i dati relativi ai questionari di gradimento	FS alternanza implementa il data base delle aziende, registra i nomi e i contatti dei referenti, registra e analizza i dati relativi ai questionari di gradimento	FS alternanza implementa il data base delle aziende, registra i nomi e i contatti dei referenti, registra e analizza i dati relativi ai questionari di gradimento	Settembre maggio
Grado di frequenza ai corsi di formazione erogati nell'ambito delle attività del centro di formazione accreditato	Informazione verso il pubblico / convenzioni con enti esterni	Informazione verso il pubblico / convenzioni con enti esterni	Informazione verso il pubblico / convenzioni con enti esterni	Settembre maggio
Miglioramento dell'offerta di corsi per stranieri adulti	Utilizzo del personale per il potenziamento per aumentare il numero dei corsi - Collaborazioni con enti esterni	Utilizzo del personale per il potenziamento per aumentare il numero dei corsi - Collaborazioni con enti esterni	Utilizzo del personale per il potenziamento per aumentare il numero dei corsi - Collaborazioni con enti esterni	Settembre maggio
Miglioramento del grado di integrazione delle tre unità del CPIA	Sviluppo di modulistica unitaria - sviluppo di UDA concordate - formazione tra pari sulle nuove LG	Verifica dell'efficacia delle UDA - sviluppo di buone pratiche comuni	Verifica dell'efficacia delle UDA - sviluppo di buone pratiche comuni	Settembre maggio

Area di processo 12. Integrazione con il territorio	Connessione co	Collegamento con le priorità di cui alla legge 107		
Obiettivo di processo	Riduzione delle non ammissioni al II anno	Migliorare i risultati delle prove in italiano e matematica	Accrescere la cultura del rispetto delle regole.	Connesso alle priorità
Creare una struttura sistemica dedicata alle misure di alternanza scuola lavoro (reperimento, monitoraggio, gestione dei rapporti con le aziende)	X			
Grado di frequenza ai corsi di formazione erogati nell'ambito delle attività del centro di formazione accreditato				priorità 4
Miglioramento dell'offerta di corsi per stranieri adulti				priorità 9
Miglioramento del grado di integrazione delle tre unità del CPIA				priorità 5

# CAPITOLO 4 FABBISOGNO DI ORGANICO

#### 4.1 Posti comuni e di sostegno

Nella prime due tabelle seguente è riportato l'organico del personale docente per gli anni scolastici 2015/16 e 2016/17, suddiviso per le tre "sedi":

- Sede principale IPSIA "Pertini";
- Sede Casa Circondariale;
- CPIA.

Le tabelle successive rappresentano una previsione dell'organico necessario per gli anni scolastici successivi (2017/18, 2018/19), ipotizzando di costituire nei prossimi anni una media di cinque classi prime nella sede IPSIA, come avvenuto normalmente negli anni passati e avvalorato da previsioni statistiche relative alla crescita demografica degli studenti, e come conseguenza del previsto aumento dell'utenza presso la Casa Circondariale.

	italiano storia	inglese	matematica	diritto	geografia	chimica	scienze naturali	discipl. Econ. Aziendali	fisica	disegno storia del costume	tecnologie tessili	meccanica ttim, ttdm, tmea, ttrg	elettrotecnica ttim, teeaa, ttrg, tic	scienze motorie	religione	lab. Fisica	lab. Chimica	lab. Moda	lab. Elettrotecnica	lab. Meccanica	sostegno	
classe di concorso	A050	A346	A047	A019	A039	A013	A060	A017	A038	A024	A070	A020	A035	A029		C290	C240	C070	C270	C320		<u> </u>
ore totali	136	66	75	18		18	18	10	18	39	24	74	72	44	22	5	9	60	48	48	180	984
n. cattedre	7	3	4	1		1	1		1	2	1	4	4	2	1			3	2	2	10	49
ore residue	10	12	3					10		3	6	*		8	4		9	6	*12	12		83
* considerata una cattedra assegnata di 20																		nari a	a catte	dre		4.6

Organico Docenti "IPSIA" sezione Casa Circondariale A.S. 2015-2016

	italiano storia	inglese	matematica	diritto	geografia	chimica	scienze naturali	fisica	meccanica ttim, ttdm, tmea, ttrg	elettrotecnica ttim, teeaa, ttrg, tic	scienze motorie	religione	lab. Fisica	lab. Chimica	lab. Elettrotecnica	lab. Meccanica		
classe di concorso	A050	A346	A047	A019	A039	A013	A060	A038	A020	A035	A029		C290	C240	C270	C320		
ore totali	24	10	15	2		3	3	3	9	31			1	1	17	3		122
n. cattedre	1									1								2
ore residue	6	10	15	2		3	3	3	9	13			1	1	17	3		86
	_	•	•			•					•			pari a	catte	edre	•	4,8

Organico Docenti CPIA sedi di Allerona, Orvieto csf, Orvieto Casa di Reclusione, Narni, Narni Comunità Incontro, Terni, Terni Casa Circondariale

Organico Docenti CPIA sedi di Alleroi	ia, Oi	neto t	si, Oi	vieto (	.asa u	i Reciusione, Ivarni, Ivari
	italiano storia geografia	inglese	matematica scienze	scuola primaria		
classe di concorso	A043	A345	A059	A019		
ore totali	90	54	54	20		218
n. cattedre	5	3	3	1		12
ore residue						

A.S. 2015-2016 Organico Docenti IPSIA "Pertini" A.S. 2016-2017

Organico Docc	1111 11 0	A/ A A	CI CIIII	11.0.	-010																	
	italiano storia	inglese	matematica	diritto	geografia	chimica	scienze naturali	□disciple. Econ. Aziendali	fisica	disegno storia del costume	tecnologie tessili	meccanica ttim, ttdm, tmea, ttrg	elettrotecnica ttim, teeaa, ttrg, tic	scienze motorie	religione	lab. Fisica	lab. Chimica	lab. Moda	lab. Elettrotecnica	lab. Meccanica	sostegno	
classe di concorso	A050	A346	A047	A019	A039	A013	A060	A017	A038	A024	A070	A020	A035	A029		C290	C240	C070	C270	C320		
ore totali	117	57	64	12		12	12	8	12	30	19	67	71	36	18	2	6	47	42	52	153	837
n. cattedre	6	3	3	0		0	0	0	0	1	1	3	3	2	1	0	0	2	2	2	8	37
ore residue	9	3	10	12		12	12	8	12	12	0	13	17	0	0	2	6	11	6	16	9	170
																		pari a	a catte	dre		9,4

Organico Docenti "IPSIA" sezione Casa Circondariale A.S. 2016-2017

g	italiano storia	inglese	matematica	diritto	geografia	chimica	scienze naturali	fisica	meccanica ttim, ttdm, tmea, ttrg	elettrotecnica ttim, teeaa, ttrg, tic	scienze motorie	religione	lab. Fisica	lab. Chimica	lab. Elettrotecnica	lab. Meccanica		
classe di concorso	A050	A346	A047	A019	A039	A013	A060	A038	A020	A035	A029		C290	C240	C270	C320		
ore totali	32	14	21	4		5	7	7	9	41			3	3	24	4		174
n. cattedre	1	0	1	0		0	0	0	0	2			0	0	1	0		5
ore residue	14	14	3	4		5	7	7	9	5			3	3	6	4		84
	•	•			•			•	•					pari a	catte	dre	•	4,7

Organico Docenti CPIA sedi di Allerona, Orvieto csf, Orvieto Casa di Reclusione, Narni, Narni Comunità Incontro, Terni, Terni Casa Circondariale A.S. 2016-2017

	italiano storia geografia	inglese	matematica scienze	scuola primaria	
classe di concorso	A043	A345	A059	A019	
ore totali	90	54	54	20	218
n. cattedre	5	3	3	1	12
ore residue					

Organico Docenti IPSIA "Pertini" A.S. 2017-2018

	unico i	Docem		11 10	1 (11111 1	1101 20	1, 10															
	italiano storia	inglese	matematica	diritto	geografia	chimica	scienze naturali	□isciple. Econ. Aziendali	fisica	disegno storia del costume	tecnologie tessili	meccanica ttim, ttdm, tmea, ttrg	elettrotecnica ttim, teeaa, ttrg, tic	scienze motorie	religione	lab. Fisica	lab. Chimica	lab. Moda	lab. Elettrotecnica	lab. Meccanica	sostegno	
classe di concorso	A050	A346	A047	A019	A039	A013	A060	A017	A038	A024	A070	A020	A035	A029		C290	C240	C070	C270	C320		
ore totali	137	66	76	20		20	20	7	20	33	20	72	76	44	22	5	9	56	46	49	180	978
n. cattedre	7	3	4	1		1	1		1	1	1	4	4	2	1			3	2	2	10	48
ore residue	11	12	4	2		2	2	7	2	15	2	0	4	8	4		9	2	14	13		113
																		pari a	catted	re		6,3

Organico Docenti "IPSIA" sezione Casa Circondariale A.S. 2017-2018

8	italiano storia	inglese	matematica	diritto	geografia	chimica	scienze naturali	fisica	meccanica ttim, ttdm, tmea, ttrg	lettrotecnica ttim, teeaa, ttrg, tic	scienze motorie	religione	lab. Fisica	lab. Chimica	lab. Elettrotecnica	lab. Meccanica	
classe di concorso	A050	A346	A047	A019	A039	A013	A060	A038	A020	ਰ A035	A029		C290	C240	C270	C320	
ore totali	49	20	30	4		7	6	8	16	56			3	3	31	3	236
n. cattedre	2	1	1							3					1		8
ore residue	13	2	12	4		7	6	8	16	5			3	3	13	3	95
														pari a	catted	re	5,3

Organico Docenti CPIA sedi di Allerona, Orvieto csf, Orvieto Casa di Reclusione, Narni, Narni Comunità Incontro, Terni, Terni Casa Circondariale
A.S. 2017-2018

Of Suffice Dece				101 0110	,	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	01 11000	Cubu	
	italiano storia geografia	inglese	matematica scienze	scuola primaria					
classe di concorso	A043	A345	A059	A019					
ore totali	90	54	54	20					218
n. cattedre	5	3	3	1					12
ore residue									

Organico Docenti IPSIA "Pertini" A.S. 2018-2019

	italiano storia	inglese	matematica	diritto	geografia	chimica	scienze naturali	□isciple. Econ. Aziendali	fisica	disegno storia del costume	ecnologie tessili	meccanica ttim, ttdm, tmea, ttrg	elettrotecnica ttim, teeaa, ttrg, tic	scienze motorie	religione	lab. Fisica	lab. Chimica	lab. Moda	lab. Elettrotecnica	lab. Meccanica	sostegno	
classe di concorso	A050	A346	A047	A019	A039	A013	A060	A017	A038	A024	A070	A020	A035	A029		C290	C240	C070		C320		
ore totali	137	66	76	20		20	20	7	20	33	20	72	76	44	22	5	9	56	46	49	180	978
n. cattedre	7	3	4	1		1	1		1	1	1	4	4	2	1			3	2	2	10	48
ore residue	11	12	4	2		2	2	7	2	15	2	0	4	8	4		9	2	14	13		113
																		pari a	catted	re		6,3

Organico Docenti "IPSIA" sezione Casa Circondariale A.S. 2018-2019

Organico Docc	1111 11	DIA.	SCZIUII	c Casa	CHCO	muanic	nc A.b	. 4010	-2017								
	italiano storia	inglese	matematica	diritto	geografia	chimica	scienze naturali	fisica	meccanica ttim, ttdm, tmea, ttrg	elettrotecnica ttim, teeaa, ttrg, tic	scienze motorie	religione	lab. Fisica	lab. Chimica	lab. Elettrotecnica	lab. Meccanica	
classe di concorso	A050	A346	A047	A019	A039	A013	A060	A038	A020	A035	A029		C290	C240	C270	C320	
ore totali	49	20	30	4		7	6	8	16	56			3	3	31	3	236
n. cattedre	2	1	1							3					1		8
ore residue	13	2	12	4		7	6	8	16	5			3	3	13	3	95
														pari a	catted	re	5,3

Organico Docenti CPIA sedi di Allerona, Orvieto csf, Orvieto Casa di Reclusione, Narni, Narni Comunità Incontro, Terni, Terni Casa Circondariale

A.S. 2018-2019

9	italiano storia geografia	inglese	matematica scienze	scuola primaria	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
classe di concorso	A043	A345	A059	A019	
ore totali	90	54	54	20	218
n. cattedre	5	3	3	1	12
ore residue					

#### 4.2 Posti per il potenziamento

Il Collegio dei Docenti ha richiesto nell'a.s. 2015/16 per la sede IPSIA n° 6 docenti per il potenziamento secondo la seguente tabella:

Tipologia	n. docenti	Motivazione
A020	1	Potenziamento delle metodologie laboratoriali, delle
		attività di laboratorio e dell'alternanza scuola-lavoro
A035	1	Potenziamento delle metodologie laboratoriali, delle
		attività di laboratorio e dell'alternanza scuola-lavoro
C270	1	Potenziamento delle metodologie laboratoriali, delle
		attività di laboratorio e dell'alternanza scuola-lavoro
A346	1	Favorire la conoscenza della lingua italiana agli
		stranieri
A047	1	Migliorare le competenze degli studenti nell'area
		logico-matematica
A050	1	Migliorare le competenze degli studenti nell'area
		umanistico-espressiva-comunicativa

In realtà sono stati assegnati n° 7 docenti secondo la seguente tabella:

Tipologia	n. docenti	Materia di insegnamento
A046	3	Diritto
A054	2	Storia dell'arte
A016	1	Disegno tecnico e artistico
AB24	1	Lingua inglese

I docenti del potenziamento saranno inseriti in progetti didattici mirati a migliorare le competenze linguistiche degli studenti, a sostenere gli allievi in difficoltà, a realizzare interventi di recupero sia in orario curricolare (mattino) sia in orario extracurricolare (pomeriggio).

Data la presenza di numerosi studenti con disabilità, con disturbi specifici di apprendimento e più in generale di bisogni educativi speciali, si ritiene che sia necessaria l'assegnazione nell'organico del potenziamento di docenti di sostegno che grazie alla loro specifica preparazione possono supportare le situazioni individuali e di classe. Tale richiesta, che non è stata al momento soddisfatta, viene ribadita per i prossimi anni scolastici.

Per il CPIA le aree da potenziare sono:

- Area umanistica: 2 docenti:
- Area linguistica: 1 docente per l'insegnamento della lingua italiana agli stranieri.

Data l'attività dei tre centri di erogazione del servizio (Terni, Narni, Allerona) è necessario che i docenti del potenziamento siano docenti della scuola secondaria di primo grado e non docenti di scuola primaria.

Tale richiesta non è stata soddisfatta, essendo state assegnate 3 docenti di scuola primaria, le quali saranno impegnate nelle lezioni in compresenza e nelle lezioni di alfabetizzazione.

# 4.3 Posti per il personale amministrativo e ausiliario

Tipologia	n.
Assistente amministrativo	8
Collaboratore scolastico	12
Assistente tecnico	10
DSGA	1

# CAPITOLO 5 PROGRAMMAZIONE DELLE ATTIVITA' FORMATIVE RIVOLTE AL PERSONALE

Nel corso del triennio di riferimento l'Istituto scolastico propone l'organizzazione delle seguenti attività formative, che saranno specificate nei tempi e modalità nella programmazione dettagliata per anno scolastico:

Attività formativa	Personale coinvolto	Priorità strategica correlata
Alternanza scuola-	Docenti	Incremento dell'alternanza scuola-lavoro nel
lavoro		secondo ciclo di istruzione
Disabilità, DSA, BES	Docenti	Prevenzione e contrasto della dispersione
		scolastica
Sicurezza sul lavoro	Tutto il personale e	Sicurezza sul lavoro e tecniche di primo
	studenti	soccorso
Qualità e valutazione	Collaboratori	Prevenzione e contrasto della dispersione
	Figure strumentali	scolastica
	Coordinatori	Miglioramento del successo scolastico
Metodologia didattica	Docenti	Miglioramento del successo scolastico
laboratoriale e impiego		Prevenzione e contrasto della dispersione
delle nuove tecnologie		scolastica
per la didattica		
Prevenzione della	Docenti	Prevenzione e contrasto della dispersione
dispersione e del		scolastica
disagio scolastico		
Didattica per	Docenti	Prevenzione e contrasto della dispersione
competenze		scolastica
		Miglioramento del successo scolastico
Orientamento	Docenti	Miglioramento del successo scolastico e degli
		esiti post-diploma

# CAPITOLO 6 FABBISOGNO DI ATTREZZATURE E INFRASTRUTTURE MATERIALI

Infrastruttura/attrezzatura	Motivazione	Fonti di finanziamento
Officine elettriche (materiali	Tra le priorità individuate figura il	Interne, MIUR, eventuali
di consumo, componenti,	"potenziamento delle metodologie	esterne
banchi di lavoro e pannelli)	laboratoriali e delle attività di	
	laboratorio" e nelle linee di indirizzo	
	"potenziare le attività pratiche di	
	officina e laboratorio". Pertanto è	
	necessario migliorare le dotazioni	
	esistenti.	
Officine meccaniche	Tra le priorità individuate figura il	Interne, MIUR, eventuali
(materiali di consumo,	"potenziamento delle metodologie	esterne
componenti, adeguamento	laboratoriali e delle attività di	
macchine utensili, macchina	laboratorio" e nelle linee di indirizzo	
cnc, macchinari officina	"potenziare le attività pratiche di	
mezzi di trasporto)	officina e laboratorio". Pertanto è	
	necessario migliorare le dotazioni	
	esistenti.	
Laboratori di informatica	Tra le priorità individuate figura il	Interne, MIUR, eventuali
(hardware e software)	"potenziamento delle metodologie	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	laboratoriali e delle attività di	Scuola
	laboratorio" e nelle linee di indirizzo	
	"potenziare le attività pratiche di	
	officina e laboratorio". Pertanto è	
	necessario migliorare le dotazioni	
	esistenti.	

L'effettiva realizzazione del piano nei termini indicati resta comunque condizionata alla concreta destinazione a questa Istituzione scolastica da parte delle autorità competenti delle risorse umane e strumentali con esso individuate e richieste.

#### CAPITOLO 7 I CORSI DI STUDIO

#### 7.1 Indirizzi e risultati di apprendimento

A seguito della riforma degli Istituti Professionali di cui al D.P.R. 87/2010, nell'ambito del settore "Industria e Artigianato", sono attivi i seguenti indirizzi:

- 1) Produzioni Artigianali e Industriali
- 2) Manutenzione e Assistenza Tecnica

#### Risultati di apprendimento – indirizzo produzioni industriali e artigianali

Il Diplomato di Istruzione Professionale nell'indirizzo "Produzioni industriali e artigianali" interviene nei processi di lavorazione, fabbricazione, assemblaggio e commercializzazione di prodotti industriali e artigianali. Le sue competenze tecnico-professionali sono riferite alle filiere dei settori produttivi generali, in particolare in quello dell'abbigliamento e della moda, e specificamente sviluppate in relazione alle esigenze espresse dal territorio. È in grado di:

- scegliere e utilizzare le materie prime e i materiali relativi al settore di riferimento;
- utilizzare i saperi multidisciplinari di ambito tecnologico, economico e organizzativo per operare autonomamente nei processi in cui è coinvolto;
- intervenire nella predisposizione, conduzione e mantenimento in efficienza degli impianti e dei dispositivi utilizzati;
- applicare le normative vigenti sulla tutela dell'ambiente e sulla salute e sicurezza degli addetti alle lavorazioni, degli utenti e consumatori;
- osservare i principi di ergonomia e igiene che presiedono alla fabbricazione, alla distribuzione e all'uso dei prodotti di interesse;
- programmare e organizzare le attività di smaltimento di scorie e sostanze residue, collegate alla produzione dei beni e alla dismissione dei dispositivi;
- supportare l'amministrazione e la commercializzazione dei prodotti.

All'ambito del settore "Industria e Artigianato", indirizzo "Produzioni Industriali artigianali", afferisce l'opzione" **"Produzioni tessili-sartoriali",** finalizzata a conservare e valorizzare stili, forme, tecniche proprie della storia artigianale locale e a salvaguardare competenze professionali specifiche del settore produttivo tessile – sartoriale. Lo studente, al termine del percorso, consegue i risultati di apprendimento di seguito descritti in termini di competenze:

- 1) Utilizzare adeguatamente gli strumenti informatici e i software dedicati agli aspetti produttivi e gestionali
- 2) Selezionare e gestire i processi della produzione tessile sartoriale in rapporto ai materiali e alle tecnologie specifiche.
- 3) Applicare le procedure che disciplinano i processi produttivi tessili sartoriali, nel rispetto della normativa sulla sicurezza nei luoghi di vita e di lavoro e sulla tutela dell'ambiente e del territorio.
- 4) Innovare e valorizzare sotto il profilo creativo e tecnico, le produzioni tradizionali del territorio.
- 5) Riconoscere gli aspetti di efficacia, efficienza ed economicità e applicare i sistemi di controllo-qualità nella propria attività lavorativa.

- 6) Padroneggiare tecniche di lavorazione e adeguati strumenti gestionali nella elaborazione, diffusione e commercializzazione dei prodotti artigianali.
- 7) Intervenire nelle diverse fasi e livelli dei processi produttivi tessili sartoriali, mantenendone la visione sistemica.

#### Risultati di apprendimento - indirizzo: manutenzione e assistenza tecnica

Il Diplomato di Istruzione Professionale nell'indirizzo "Manutenzione e assistenza tecnica" possiede le competenze per gestire, organizzare ed effettuare interventi di installazione e manutenzione ordinaria, di diagnostica, riparazione e collaudo relativamente a piccoli sistemi, impianti e apparati tecnici. Le sue competenze tecnico-professionali sono riferite alle filiere dei settori produttivi generali (elettronica, elettrotecnica, meccanica, termotecnica e motoristica) e specificamente sviluppate in relazione alle esigenze espresse dal territorio. È in grado di:

- controllare e ripristinare, durante il ciclo di vita degli apparati e degli impianti, la conformità del loro funzionamento alle specifiche tecniche, alle normative sulla sicurezza degli utenti e sulla salvaguardia dell'ambiente;
- osservare i principi di ergonomia, igiene e sicurezza che presiedono alla realizzazione degli interventi:
- organizzare e intervenire nelle attività per lo smaltimento di scorie e sostanze residue, relative al funzionamento delle macchine, e per la dismissione dei dispositivi;
- utilizzare le competenze multidisciplinari di ambito tecnologico, economico e organizzativo presenti nei processi lavorativi e nei servizi che lo coinvolgono;
- gestire funzionalmente le scorte di magazzino e i procedimenti per l'approvvigionamento;
- reperire e interpretare documentazione tecnica;
- assistere gli utenti e fornire le informazioni utili al corretto uso e funzionamento dei dispositivi;
- agire nel suo campo di intervento nel rispetto delle specifiche normative ed assumersi autonome responsabilità;
- segnalare le disfunzioni non direttamente correlate alle sue competenze tecniche;
- operare nella gestione dei sevizi, anche valutando i costi e l'economicità degli interventi.

Nell'ambito del settore "Industria e Artigianato", indirizzo "Manutenzione e Assistenza Tecnica", afferiscono due ulteriori articolazioni, denominate "Opzioni":

- 1) Opzione "Apparati, impianti e servizi tecnici industriali e civili"
- 2) Opzione "Manutenzione mezzi di trasporto"

#### Opzione "Apparati, impianti e servizi tecnici industriali e civili"

Nell'indirizzo "Manutenzione e Assistenza Tecnica", l'opzione "Apparati, impianti e servizi tecnici industriali e civili" specializza e integra le conoscenze e competenze in uscita dall'indirizzo, coerentemente con la filiera produttiva di riferimento e con le esigenze del territorio, con competenze rispondenti ai fabbisogni delle aziende impegnate nella manutenzione di apparati e impianti elettrici, elettromeccanici, termici, industriali e civili, e relativi servizi tecnici.

A conclusione del percorso quinquennale, il Diplomato in "Manutenzione e assistenza tecnica", opzione "Apparati, impianti e servizi tecnici industriali" consegue i risultati di apprendimento di seguito descritti in termini di competenze:

1. Comprendere, interpretare e analizzare schemi di apparati, impianti e servizi tecnici industriali e civili.

- 2. Utilizzare strumenti e tecnologie specifiche nel rispetto della normativa sulla sicurezza.
- 3. Utilizzare la documentazione tecnica prevista dalla normativa per garantire la corretta funzionalità di apparecchiature, impianti e sistemi tecnici oggetto di interventi di manutenzione, nel contesto industriale e civile.
- 4. Individuare i componenti che costituiscono il sistema e i materiali impiegati, allo scopo di intervenire nel montaggio, nella sostituzione dei componenti e delle parti, nel rispetto delle modalità e delle procedure stabilite.
- 5. Utilizzare correttamente strumenti di misura, controllo e diagnosi ed eseguire regolazioni di apparati e impianti industriali e civili.
- 6. Garantire e certificare la messa a punto a regola d'arte di apparati e impianti industriali e civili, collaborando alle fasi di installazione, collaudo e di organizzazione-erogazione dei relativi servizi tecnici.
- 7. Agire nel sistema della qualità, reperire le risorse tecniche e tecnologiche per offrire servizi efficienti ed efficaci.

#### Opzione "Manutenzione mezzi di trasporto"

Nell'indirizzo "Manutenzione e Assistenza Tecnica", l'opzione "Manutenzione mezzi di trasporto" specializza e integra le conoscenze e competenze in uscita dall'indirizzo, coerentemente con la filiera produttiva di riferimento e con le esigenze del territorio, con competenze rispondenti ai fabbisogni delle aziende impegnate nella manutenzione di apparati e impianti inerenti i mezzi di trasporto di interesse, terrestri, aerei o navali, e relativi servizi tecnici.

A conclusione del percorso quinquennale, il Diplomato in "Manutenzione e Assistenza Tecnica", opzione "Manutenzione mezzi di trasporto" consegue i risultati di apprendimento di seguito descritti in termini di competenze:

- 1. Comprendere, interpretare e analizzare la documentazione tecnica relativa al mezzo di trasporto.
- 2. Utilizzare strumenti e tecnologie specifiche nel rispetto della normativa sulla sicurezza.
- 3. Seguire le normative tecniche e le prescrizioni di legge per garantire la corretta funzionalità del mezzo di trasporto e delle relative parti, oggetto di interventi di manutenzione nel contesto d'uso.
- 4. Individuare i componenti che costituiscono il sistema e i materiali impiegati, allo scopo di intervenire nel montaggio, nella sostituzione dei componenti e delle parti, nel rispetto delle modalità e delle procedure stabilite.
- 5. Utilizzare correttamente strumenti di misura, controllo e diagnosi, eseguire le regolazioni dei sistemi e degli impianti relativi al mezzo di trasporto.
- 6. Garantire e certificare la messa a punto a regola d'arte del mezzo di trasporto e degli impianti relativi, collaborando alle fasi di installazione, collaudo ed assistenza tecnica degli utenti.
- 7. Agire nel sistema della qualità, gestire le esigenze del committente, reperire le risorse tecniche e tecnologiche per offrire servizi efficaci ed economicamente correlati alle richieste.

#### Area di istruzione generale Risultati di apprendimento degli insegnamenti comuni

A conclusione del percorso quinquennale, il Diplomato, nell'ambito degli insegnamenti comuni, consegue i risultati di apprendimento di seguito specificati in termini di competenze.

- Valutare fatti ed orientare i propri comportamenti in base ad un sistema di valori coerenti con i principi della Costituzione e con le carte internazionali dei diritti umani.
- Utilizzare il patrimonio lessicale ed espressivo della lingua italiana secondo le esigenze comunicative nei vari contesti: sociali, culturali, scientifici, economici, tecnologici.
- Stabilire collegamenti tra le tradizioni culturali locali, nazionali ed internazionali, sia in una prospettiva interculturale sia ai fini della mobilità di studio e di lavoro.
- Utilizzare gli strumenti culturali e metodologici per porsi con atteggiamento razionale, critico e responsabile di fronte alla realtà, ai suoi fenomeni, ai suoi problemi, anche ai fini dell'apprendimento permanente.
- Riconoscere gli aspetti geografici, ecologici, territoriali dell'ambiente naturale ed antropico, le connessioni con le strutture demografiche, economiche, sociali, culturali e le trasformazioni intervenute nel corso del tempo.
- Riconoscere il valore e le potenzialità dei beni artistici e ambientali, per una loro corretta fruizione e valorizzazione.
- Utilizzare e produrre strumenti di comunicazione visiva e multimediale, anche con riferimento alle strategie espressive e agli strumenti tecnici della comunicazione in rete.
- Padroneggiare la lingua inglese e, ove prevista, un'altra lingua comunitaria per scopi comunicativi e utilizzare i linguaggi settoriali relativi ai percorsi di studio, per interagire in diversi ambiti e contesti professionali, al livello B2 quadro comune europeo di riferimento per le lingue (QCER).
- Riconoscere gli aspetti comunicativi, culturali e relazionali dell'espressività corporea e l'importanza che riveste la pratica dell'attività motorio-sportiva per il benessere individuale e collettivo.
- Utilizzare il linguaggio e i metodi propri della matematica per organizzare e valutare adeguatamente informazioni qualitative e quantitative.
- Utilizzare le strategie del pensiero razionale negli aspetti dialettici e algoritmici per affrontare situazioni problematiche, elaborando opportune soluzioni.
- Utilizzare i concetti e i modelli delle scienze sperimentali per investigare fenomeni sociali e naturali e per interpretare dati.
- Utilizzare le reti e gli strumenti informatici nelle attività di studio, ricerca e approfondimento disciplinare.
- Analizzare il valore, i limiti e i rischi delle varie soluzioni tecniche per la vita sociale e
  culturale con particolare attenzione alla sicurezza nei luoghi di vita e di lavoro, alla tutela
  della persona, dell'ambiente e del territorio.
- Utilizzare i principali concetti relativi all'economia e all'organizzazione dei processi produttivi e dei servizi.
- Correlare la conoscenza storica generale agli sviluppi delle scienze, della tecnologie e delle tecniche negli specifici campi professionali di riferimento.
- Applicare le metodologie e le tecniche della gestione per progetti.
- Redigere relazioni tecniche e documentare le attività individuali e di gruppo relative a situazioni professionali.
- Individuare e utilizzare gli strumenti di comunicazione e di team working più appropriati per intervenire nei contesti organizzativi e professionali di riferimento.

#### 7.1.1 Qualifica professionale regionale

Al termine del terzo anno di tutti i corsi di studi, gli studenti possono sostenere gli esami regionali per il conseguimento delle seguenti qualifiche professionali di I livello:

- Operatore elettrico
- Operatore meccanico
- Operatore alla riparazione dei veicoli a motore
- Operatore dell'abbigliamento

### 7.2 Quadri orario settimanali

#### INDIRIZZO: PRODUZIONI INDUSTRIALI E ARTIGIANALI

Opzione "Produzioni tessili-sartoria	li"				
Discipline		Ore	settim	anali	
Discipline	1^	2^	3^	4^	5^
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	4	4	4	4	4
STORIA	2	2	2	2	2
GEOGRAFIA	1	***	***	***	***
LINGUA INGLESE	3	3	3	3	3
MATEMATICA	4	4	3	3	3
DIRITTO E ECONOMIA	2	2	***	***	***
SCIENZE INTEGRATE (SCIENZE DELLA TERRA E BIOLOGIA)	2	2	***	***	***
SCIENZE INTEGRATE (FISICA)	2	2	***	***	***
SCIENZA INTEGRATE (CHIMICA)	2	2	***	***	***
TECNOLOGIE DELL'INFORMAZIONE E DELLA COMUNICAZIONE	2	2	***	***	***
TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENTAZIONE GRAFICA	3	3	***	***	***
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	2	2	2	2	2
RELIGIONE CATTOLICA O ATTIVITA' ALTERNATIVE	1	1	1	1	1
LABORATORI TECNOLOGICI ED ESERCITAZIONI TESSILI – ABBIGLIAMENTO	3	3	5	4	4
TECNOLOGIE APPLICATE AI MATERIALI E AI PROCESSI PRODUTTIVI TESSILI – ABBIGLIAMENTO	***	***	6	5	4
PROGETTAZIONE TESSILE – ABBIGLIAMENTO, MODA E COSTUME	***	***	6	6	6
TECNICHE DI DISTRIBUZIONE E MARKETING	***	***	***	2	3

### INDIRIZZO: MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA

Opzione "Apparati, impianti e servizi tecnici industriali e civili"							
Discipline	Ore settimanali						
	1^	2^	3^	4^	5^		
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	4	4	4	4	4		
STORIA	2	2	2	2	2		
GEOGRAFIA	1	***	***	***	***		
LINGUA INGLESE	3	3	3	3	3		
MATEMATICA	4	4	3	3	3		
DIRITTO E ECONOMIA	2	2	***	***	***		
SCIENZE INTEGRATE (SCIENZE DELLA TERRA E BIOLOGIA)	2	2	***	***	***		
SCIENZE INTEGRATE (FISICA)	2	2	***	***	***		
SCIENZA INTEGRATE (CHIMICA)	2	2	***	***	***		
TECNOLOGIE DELL'INFORMAZIONE E DELLA COMUNICAZIONE	2	2	***	***	***		
TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENTAZIONE GRAFICA	3	3	***	***	***		
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	2	2	2	2	2		
RELIGIONE CATTOLICA O ATTIVITA' ALTERNATIVE	1	1	1	1	1		
LABORATORI TECNOLOGICI ED ESERCITAZIONI	3	3	4	3	3		
TECNOLOGIE MECCANICHE E APPLICAZIONI	***	***	5	4	4		
TECNOLOGIE ELETTRICO-ELETTRONICHE, DELL'AUTOMAZIONE E APPLICAZIONI	***	***	5	5	3		
TECNOLOGIE E TECNICHE DI INSTALLAZIONE E DI MANUTENZIONE DI APPARATI E IMPIANTI CIVILI E INDUSTRIALI	***	***	3	5	7		

### INDIRIZZO: MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA

Opzione "Manutenzione mezzi di trasporto"								
Discipline	Ore settimanali							
	1^	2^	3^	4^	5^			
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	4	4	4	4	4			
STORIA	2	2	2	2	2			
GEOGRAFIA	1	***	***	***	***			
LINGUA INGLESE	3	3	3	3	3			
MATEMATICA	4	4	3	3	3			
DIRITTO E ECONOMIA	2	2	***	***	***			
SCIENZE INTEGRATE (SCIENZE DELLA TERRA E BIOLOGIA)	2	2	***	***	***			
SCIENZE INTEGRATE (FISICA)	2	2	***	***	***			
SCIENZA INTEGRATE (CHIMICA)	2	2	***	***	***			
TECNOLOGIE DELL'INFORMAZIONE E DELLA COMUNICAZIONE	2	2	***	***	***			
TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENTAZIONE GRAFICA	3	3	***	***	***			
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	2	2	2	2	2			
RELIGIONE CATTOLICA O ATTIVITA' ALTERNATIVE	1	1	1	1	1			
LABORATORI TECNOLOGICI ED ESERCITAZIONI	3	3	4	3	3			
TECNOLOGIE MECCANICHE E APPLICAZIONI	***	***	5	5	4			
TECNOLOGIE ELETTRICO-ELETTRONICHE E APPLICAZIONI	***	***	5	4	3			
TECNOLOGIE E TECNICHE DI DIAGNOSTICA E MANUTENZIONE DEI MEZZI DI TRASPORTO	***	***	3	5	7			

#### 7.3 Il Centro Provinciale per l'Istruzione degli Adulti (C.P.I.A.)

L'attuale Centro Provinciale per l'Istruzione per gli adulti (già CTP, istituito nell'anno scolastico 1996/97), nel corso del tempo si è configurato come vero e proprio **motore di integrazione** capace di dare risposta ai bisogni di inclusione e di educazione in età adulta. La filosofia dei corsi promossi dal C.P.I.A. si ispira ai principi dell'Agenda 2020 dell'UE e promuove l'apprendimento lungo tutto il corso della vita.

La mission del Centro è combattere vecchi e nuovi analfabetismi e favorire lo sviluppo della cittadinanza attiva.

L'azione del Centro interessa tutto il territorio della Provincia di Terni con sedi a Terni, Narni e Allerona; i corsi sono erogati anche presso la Casa Circondariale di Terni, la Casa di Reclusione di Orvieto e la Comunità Incontro di Amelia.

#### Il C.P.I.A. come centro di innovazione

Il passaggio dai tre CTP della Provincia di Terni ad un unico C.P.I.A. risponde ad un'esigenza di forte rinnovamento previsto dalle Linee Guida recentemente pubblicate.

Il ruolo essenziale assegnato al CPIA, nella realizzazione dell'agenda 2020, è possibile solo conferendo all'offerta formativa degli adulti una **flessibilità** maggiore che in passato.

A questo scopo, il CPIA, nel rispetto delle Linee Guida, progetta i corsi articolandoli in **Unità di Apprendimento**, che permettono la **personalizzazione** dei percorsi,gestiti anche a distanza e definiti dalla Commissione per il **Patto Formativo Individuale**.

Al CPIA compete, inoltre, anche il coordinamento e l'ottimizzazione dei corsi serali di scuola superiore presenti sul territorio con il trasferimento degli strumenti di flessibilità previsti dalle Linee guida.

#### Offerta Formativa del C.P.I.A.

Il Centro, in base ai bisogni riscontrati dalla popolazione adulta del territorio, organizza corsi **gratuiti** per cittadini di età **superiore ai 16 anni**, in particolare:

- corsi di **Primo Livello**, primo e secondo periodo (Preparazione all'esame di stato della scuola secondaria di primo grado/ **licenza media e primo biennio serale della scuola superiore**)
- corsi di **alfabetizzazione** di lingua italiana, basati sui livelli del Quadro comune europeo di riferimento per la conoscenza delle lingue (*QCER*) e validi ai fini del rilascio della carta di soggiorno e del Patto per l'Integrazione.
- coordinamento di corsi serali, tramite un apposito accordo di rete tra il CPIA e gli istituti scolastici di secondo grado.
- corsi richiesti dagli utenti (lingua straniera, informatica o formazione professionale) organizzati con il personale in organico o in sinergia con altre agenzie del territorio.

#### Il C.P.I.A. sede d'esame di Italiano Livello A2 per conto della Prefettura

Il C.P.I.A. sede di Terni, in accordo con il CSA, ai sensi del PROTOCOLLO di intesa tra il prefetto di Terni e il Direttore dell'Ufficio scolastico regionale dell'Umbria, è stato identificato come sede provinciale di Terni, dell'esame di conoscenza della lingua italiana, previsto dall'articolo 9 del D.Lgv. 25 luglio 1998, n.286 introdotto dall'articolo 1, comma 22 lettera i) della legge 94/2009.

Le sessioni d'esame sono realizzate in base al Vademecum di cui alla nota 8571 del 16 dicembre 2010 del Ministero dell'interno, contenente Indicazioni tecnico-operative per la definizione dei contenuti delle prove che compongono il test, dei criteri di assegnazione del punteggio e della durata del test.

# CAPITOLO 8 ORGANIZZAZIONE DELLA SCUOLA

#### 8.1 Orario delle lezioni

#### Sede IPSIA

Per le classi <u>prime</u> 8:05-13:50 lunedì, martedì e mercoledì

8:05-13:00 giovedì, venerdì e sabato

Per le classi seconde, terze, quarte e quinte 8:05-13:50 lunedì e martedì

8:05-13:00 mercoledì, giovedì, venerdì e sabato

#### Sede IPSIA Casa Circondariale

Tre giorni a settimana 13:00-17:00 e due giorni 13:00-18:00.

#### **CPIA**

Sede di Terni: 15:15-19:15 Sede di Narni: 14:30-18:30 Sede di Allerona: 14:30-19:00

# 8.2 Orario di apertura degli uffici

Tutti i giorni feriali dalle ore 8:00 alle ore 14:00, apertura al pubblico dalle ore 11:30 alle 13:30.

# 8.3 Comunicazioni scuola-famiglia

La scuola favorisce la comunicazione e l'incontro con le famiglie attraverso diverse modalità:

- i ricevimenti settimanali come da calendario
- i ricevimenti generali (due volte l'anno)
- il registro elettronico;
- i consigli di classe;
- le comunicazioni dirette da parte dei docenti, del DS, dei collaboratori del DS e del personale della segreteria didattica.

#### 8.4 Servizi informatici

Studenti e genitori possono trovare tutte le informazioni sulla vita e sull'organizzazione scolastica al sito web www.ipsiaterni.gov.it.

La scuola si è dotata inoltre di un servizio web, di tipo cloud, che permette di rafforzare il rapporto scuola-famiglia. È infatti possibile per i genitori da casa, con un semplice collegamento ad Internet, conoscere in tempo reale tutti i dati più significativi della vita scolastica del proprio figlio/a, in particolare:

- assenze, ritardi, uscite anticipate dalle lezioni, sempre in tempo reale;
- lezioni svolte dai docenti giornalmente con i compiti assegnati per casa;
- comunicazioni dei docenti ai genitori per note didattiche e/o disciplinari;

- voti di verifiche (orali, scritte, ecc);
- esiti degli scrutinio intermedio e finale;
- circolari rivolte agli studenti e/ o alle famiglie.

# 8.5 Risorse strutturali

T1	44 <b>D</b>		`	1	1.
	"Per	†1111′′	Α	dotato	d <sub>1</sub>

- n. 1 Ufficio Dirigenza
- n. 1 Ufficio per i collaboratori del dirigente scolastico
- n. 3 Uffici Segreteria
- n. 1 Ufficio Sicurezza
- n. 1 Ufficio Tecnico

Palestra

Aula Magna "Sergio Secci"

Sala riunioni Consiglio d'Istituto "Torquato Secci"

Biblioteca

Sala insegnanti

- n. 27 AULE, di cui 5 dotate di LIM
- n. 22 LABORATORI / OFFICINE così suddivisi:

Laboratorio Informatica	n. 2
Laboratorio Fisica	n. 1
Laboratorio Scienze e Chimica	n. 1
Laboratorio Elettronica - Misure	n. 2
Laboratorio Moda	n. 2
Laboratorio Maglieria	n. 1
Laboratorio Pneumatica - Officina Termica	n. 1
Officine Elettriche	n. 2
Macchine Utensili - Officina Aggiustaggio	n. 2
Saldatura	n. 1
Officina T - Tep Toyota E TEXA	n. 1
Laboratorio di Elettromeccanica	n. 1
Officina Motori	n. 1
Aula LIM - Laboratorio proiezioni	n. 4

# 8.6 Organigramma

Ruolo	
Dirigente scolastico	
DSGA	
Collaboratori del DS	
Funzioni Strumentali	
Innovazione tecnologica	
Orientamento	
Disagio giovanile	
Alternanza scuola-lavoro	
C.P.I.A. e Qualità	

Dipartimenti Area umanistica Area tecnica Area scientifica Area moda Area sostegno – G.L.H. C.P.I.A. Nucleo interno di valutazione Comitato di valutazione

Animatore digitale

Collegio dei docenti

Coordinatori dei consigli di classe

Coordinatore C.P.I.A.

Ufficio Tecnico

RSPP

RLS

# CAPITOLO 9 PRATICHE EDUCATIVE E DIDATTICHE

# 9.1 Curricolo e progettazione didattica

La scuola ha elaborato un proprio curricolo a partire dai documenti ministeriali di riferimento, tendendo conto delle richieste del territorio e dei bisogni dell'utenza.

I profili di competenze per i diversi indirizzi, per le varie discipline e anni di corso sono stati definiti collegialmente. I componenti delle diverse Aree disciplinari hanno individuato anche competenze trasversali che i docenti utilizzano nella programmazione annuale individuale. In particolare vengono considerate prioritarie le competenze di cittadinanza attiva, nel quadro delle indicazioni europee di riferimento.

La progettazione didattica viene effettuata periodicamente in modo condiviso. I docenti della stessa disciplina (Dipartimenti) individuano per ogni anno di corso gli argomenti da trattare suddivisi in Aree Tematiche, gli obiettivi formativi, le metodologie, le modalità di verifica, gli obiettivi minimi. I docenti dello stesso ambito disciplinare (Aree disciplinari) individuano le competenze trasversali e delineano i percorsi pluridisciplinari.

# 9.2 Programmazione educativa e didattica

La programmazione educativa e didattica avviene sia a livello collegiale sia individuale.

Nei C.d.C. si calibrano gli obiettivi in base alle necessità della classe e si definiscono le attività da sviluppare. I consigli di classe attivano inoltre i percorsi multidisciplinari (Unità di apprendimento), scelgono i progetti extracurricolari, definiscono le modalità di recupero e sostegno e propongono le visite didattiche e i viaggi di istruzione.

La programmazione che i docenti formalizzano nel Piano di lavoro è organizzata in Aree tematiche suddivise in Unità Didattiche e avviene nel rispetto delle scelte collegiali e delle indicazioni del Consiglio di Classe.

Ogni Area Tematica è caratterizzata da obiettivi, prerequisiti specifici e risultati attesi in termini di conoscenze, abilità e competenze.

La strutturazione per Aree Tematiche/Unità di apprendimento del percorso didattico permette di:

- fare il punto periodicamente sulla situazione della classe;
- individuare e graduare le strategie più adatte alla tipologia e ai bisogni didattico-educativi degli studenti;
- delineare e certificare competenze disciplinari e interdisciplinari.

La programmazione disciplinare viene verificata periodicamente nelle riunioni per Dipartimenti e Aree disciplinari di cui al piano annuale d'Istituto.

La didattica ordinaria e le attività proposte agli studenti mirano a sviluppare e a consolidare le **competenze chiave di cittadinanza** di cui ogni persona ha bisogno per la realizzazione e lo sviluppo personali, la cittadinanza attiva, l'inclusione sociale e l'occupazione:

imparare ad imparare, progettare, comunicare, collaborare e partecipare, agire in modo autonomo e responsabile, risolvere problemi, individuare collegamenti e relazioni, acquisire ed interpretare informazioni. Vengono favoriti l'apertura verso l'altro, il dialogo interculturale, la cittadinanza attiva.

#### 9.3 Metodologie didattiche

I docenti dell'Istituto utilizzano, oltre alla lezione frontale tradizionale, le discussioni guidate e i lavori di gruppo, anche con l'utilizzo delle I.C.T.

Un ruolo fondamentale sarà progressivamente assunto dalle metodologie □aboratori ali, che prevedono la costruzione di situazioni operative dove i contenuti e le competenze disciplinari/interdisciplinari vengono acquisiti mediante interazioni tra l'allievo e l'ambiente di apprendimento con modalità di problem solving e cooperative learning.

#### 9.4 Alternanza scuola-lavoro

L'Alternanza scuola-lavoro nasce con l'art. 4 della Legge n. 53 del 28.03.2003.

Consiste nella realizzazione di percorsi articolati in moduli di formazione in aula e moduli di formazione in azienda e finalizzati all'acquisizione di competenze spendibili nel mondo del lavoro. L'Alternanza scuola-lavoro è progettata, attuata, verificata e valutata sotto la responsabilità dell'istituzione scolastica, sulla base di apposite convenzioni con le imprese, con la camera di commercio, industria e privati disponibili ad accogliere gli studenti per periodi di apprendimento in situazione lavorativa, che non costituiscono rapporto individuale di lavoro (art. 4 Decreto Legislativo n. 77 del 15 aprile 2005).

La recente legge 107/2015, sistematizza l'alternanza scuola lavoro dall'a.s. 2015-2016 nel secondo ciclo di istruzione, attraverso. La previsione di percorsi obbligatori di alternanza nel secondo biennio e nell'ultimo anno della scuola secondaria di secondo grado, con una durata complessiva di almeno 400 ore negli istituti professionali, da inserire nel piano triennale dell'offerta formativa.

Il confronto con il mondo lavorativo rappresenta per lo studente un'occasione di arricchimento e di verifica della coerenza tra ciò che apprende a scuola e ciò che è richiesto per entrare nel mondo del lavoro dal punto di vista culturale, scientifico e tecnologico.

L'alternanza scuola-lavoro coniuga momento formativo e applicativo, guida gli studenti nella scoperta degli interessi e delle vocazioni personali, arricchisce la formazione scolastica con l'acquisizione di competenze maturate sul campo, sviluppa le competenze sociali.

L'apprendimento attraverso l'esperienza consente l'acquisizione di competenze spendibili nel mondo del lavoro, ma ha anche una fondamentale valenza orientativa.

Nel nostro Istituto, il modello organizzativo dell'Alternanza scuola-lavoro prevede il coinvolgimento degli studenti di tutti gli indirizzi a partire quindi dal terzo anno di corso.

La formazione in aula avviene attraverso lo sviluppo di una Unità di Apprendimento pluridisciplinare finalizzata all'acquisizione di competenze utili nel settore della sicurezza per affrontare il periodo di stage.

I percorsi di Alternanza si sviluppano attraverso metodologie basate sulla didattica di laboratorio, anche per valorizzare stili di apprendimento induttivi; l'orientamento progressivo, l'analisi e la soluzione dei problemi relativi al settore produttivo di riferimento; il lavoro cooperativo per progetti; la personalizzazione dei prodotti e dei servizi attraverso l'uso delle tecnologie e del pensiero creativo; la gestione di processi in contesti organizzati.

Gli studenti dell'indirizzo Manutenzione e assistenza tecnica svolgono il periodo di stage presso officine ed aziende di settore. Gli studenti dell'Indirizzo Produzioni Industriali artigianali opzione "Produzioni tessili-sartoriali" vengono accolti in sartorie ed aziende commerciali specifiche.

Il periodo di stage ha una durata di circa 3 settimane per anno scolastico.

Durante il periodo di Alternanza, ogni studente è seguito dal tutor aziendale e da un docente della scuola.

La valutazione finale del singolo studente da parte del Consiglio di Classe avviene tenendo in considerazione sia la valutazione del tutor aziendale sia la valutazione delle relazioni presentate o della eventuale prova pluridisciplinare finale. Tale valutazione concorre in sede di scrutinio finale all'assegnazione del credito scolastico.

Per gli studenti con disabilità vengono proposti percorsi mirati di Alternanza (eventualmente anche in periodi diversi da quelli stabiliti per il gruppo classe) che valorizzino le loro effettive capacità e possibilità, anche in vista di un futuro inserimento nel mondo del lavoro. L'insegnante di sostegno prepara e supporta lo studente nell'attività svolgendo azioni di orientamento propedeutico e di monitoraggio dell'esperienza, attivando frequenti contatti con i tutor delle aziende. Solo se necessario, il docente di sostegno segue l'allievo durante tutto il percorso.

# 9.4.1 Alternanza scuola-lavoro e rapporti con il territorio

Con l'intento di rafforzare costantemente la cerniera tra scuola e territorio per il raggiungimento degli obiettivi prefissati, sono in essere protocolli d'intesa e convenzioni mirati alla realizzazione di percorsi virtuosi di alternanza scuola-lavoro.

Tra i principali Enti locali ed Associazioni, con le quali sono stati stipulati solidi rapporti di collaborazione, si evidenziano:

A.C.I.
Azienda Ospedaliera "S. Maria"
C.G.I.L.
Camera di Commercio
C.N.A.
Confapi
Confartigianato
Confindustria
Comune di Terni
Provincia di Terni
Texa
Prefettura di Terni
INAIL

INPS
ASL
DTL
Tifast
Rete scuole T-tep Toyota Italia
Rotary Club Terni
Uisp (Unione Italiana Sport per tutti)

L'alternanza scuola-lavoro verrà realizzata principalmente attraverso tirocini attivi presso le imprese.

Dal punto di vista del tirocinante lo stage rappresenta un momento formativo molto importante. Esso offre all'alunno l'opportunità di svolgere un percorso di auto-orientamento, permettendogli di arricchire il proprio bagaglio culturale.

Dal punto di vista dell'azienda ospitante lo stage rappresenta una risorsa utile per selezionare "futuri" e "possibili candidati all'assunzione".

Dal punto di vista della scuola lo stage rappresenta una opportunità, utile al recepimento di feedback capaci di misurare il grado qualitativo, della istruzione erogata.

La scuola da alcuni anni ha instaurato rapporti stabili con le seguenti imprese:

Settore Meccanico- Autoriparatore	Settore Elettrico	Settore Moda	
Motor Umbria	FGM Electrical Service Srl	Confezioni Sportive di Cameli Marina	
Officina Arrone 87	Gigli & Pacifici snc	F.lli Marcelloni	
F.lli Menicucci snc	Megawatt	Fausto Moda	
Officina Lucidi Elettroverde snc		Giuliana Galeazzi Scampoli	
Integrauto snc	Impianti elettrici CGD snc	Astancolli Evandro	
Centro Revisioni CAT	FAE SpA	Vivertè snc	
Officina Lipparoni	Gruppo Hertz Srl	Annamaria Gigli	
Autofficina Bonaccini Massimo	EL.TE Srl	Confezioni Fiorini Daniela	
Autofficina Belli	Tecno Power s.a.s	Moda 2000	

Autofficina Zannori	A.M. Elettroimpianti	Letterucci	
Autofficina Service	CIEMA Srl	Cardinalini s.p.a.	
Officina Spinelli Enio	REM di Orsi Marisa	Cucinelli s.p.a.	
Officina Fortunati Massimo	Beta Group		
Officina Colombo Desantis	Pernazza srl		
Officina F.lli Vigna	Ecoklima		
Officina F.lli Cannetto	Tedeschi Elettricità		
Armeni Gomme			
Bartollini Moto			
Moto Roberto di Stroncone			

#### 9.5 Orientamento

Le attività di orientamento e riorientamento, di cui alla lettera s, comma 7, articolo 1 della legge 107/15, hanno l'obiettivo di prevenire e contrastare la dispersione scolastica, di favorire il successo formativo degli studenti e i loro risultati a distanza. Vengono svolte sia in orario scolastico che extrascolastico.

L'orientamento in entrata è rivolto agli studenti delle scuole medie e alle loro famiglie. Prevede la presentazione dei diversi indirizzi dell'Istituto; incontri informativi presso gli Istituti della provincia; Open Day interno; organizzazione di visite guidate all'interno dei laboratori per gli studenti delle scuole medie interessati, previo appuntamento.

L'orientamento in uscita è rivolto agli studenti del penultimo e ultimo anno e comprende attività finalizzate ad una scelta motivata verso la prosecuzione degli studi o l'approccio al mondo del lavoro: partecipazione agli Open Day promossi dalle Università e Accademie del territorio e non; incontri di presentazione di corsi post-diploma; contatti con le realtà lavorative del territorio.

Per gli studenti che necessitano di un **ri-orientamento**, i docenti della Commissione Orientamento forniscono il necessario supporto per il passaggio tra indirizzi interni all'Istituto, ad altri Istituti o, a conclusione dell'obbligo scolastico, verso la formazione professionale o le esperienze di apprendistato.

#### 9.6 Percorsi formativi individualizzati

Al fine di rispondere ai bisogni educativi di tutti gli studenti della scuola e di favorirne l'integrazione nel contesto scolastico e sociale, i docenti dei C.d.C. utilizzano una didattica flessibile che prevede adeguamenti metodologici in base ai bisogni degli allievi.

Con il supporto del gruppo di lavoro GLH, della Funzione Strumentale e della commissione relativa, in collaborazione con le famiglie e con gli operatori socio-sanitari, i docenti elaborano collegialmente, sulla base degli obiettivi minimi elaborati dai Dipartimenti, i piani didattici individualizzati o personalizzati per le diverse tipologie di allievi con bisogni educativi speciali. Nei Piani Individualizzati e nei Piani Didattici Personalizzati vengono definiti gli obiettivi, le strategie didattiche e le modalità di verifica. I piani predisposti vengono monitorati alla fine del primo quadrimestre e a conclusione dell'anno scolastico.

I percorsi didattici per gli **studenti con disabilità** prevedono, a seconda dei bisogni dello studente, la stessa **programmazione della classe**, **semplificata**, o una **programmazione differenziata**.

Le azioni didattico-educative destinate agli studenti che seguono una programmazione differenziata hanno la finalità primaria di sviluppare l'autonomia dell'allievo e di favorirne l'integrazione sociale.

Gli alunni con disabilità vengono coinvolti in tutte le attività previste per la classe (alternanza, uscite didattiche, progetti) adeguandole alle loro potenzialità.

Per gli **studenti con D.S.A**. vengono attivati percorsi individualizzati che specificano le misure compensative e dispensative e le strategie didattiche utili all'apprendimento.

Piani personalizzati vengono predisposti anche per gli **studenti di madrelingua non italiana** ogni qualvolta il Consiglio di Classe ne ravveda la necessità. I docenti dei Consigli di Classe effettuano all'inizio dell'anno scolastico la rilevazione del livello linguistico degli studenti stranieri e la scuola

organizza corsi di prima alfabetizzazione per gli studenti di recente immigrazione e sportelli di supporto nello studio.

Studenti con altri bisogni educativi speciali potranno avvalersi di una didattica commisurata alle loro reali necessità.

#### 9.7 Verifica e valutazione degli apprendimenti

La valutazione dei risultati di apprendimento (Riferimenti normativi: Legge n. 352/1995, D.P.R. 275/1999, Legge 169/2008, D.P.R. 122/2009, D.M. 9/2010)degli studenti rappresenta un importante strumento di controllo dell'intervento didattico a vari livelli, perché consente di verificare nella singola classe la possibilità di raggiungere gli obiettivi formativi prefissati, di verificare l'efficacia dei mezzi e dei metodi adottati, di rilevare situazioni di demotivazione e di riscontrare la necessità di interventi di recupero, fornendo nel contempo al Dirigente Scolastico e al Collegio dei Docenti indicazioni utili per una eventuale revisione della progettazione didattico-educativa, nell'ottica del miglioramento continuo.

La valutazione serve allo studente, per prendere coscienza delle proprie attitudini, potenzialità e fragilità, e alla sua famiglia, che deve conoscere in ogni momento la posizione dell'allievo nei confronti delle mete formative da raggiungere; in particolare, serve all'inizio dei corsi per accertare la corretta scelta della scuola e al termine dei corsi per individuare il percorso successivo.

#### 9.7.1 Prove di verifica

Le prove di verifica (interrogazioni orali, prove scritte di varie tipologie, prove pratiche, prove grafiche, lavori di gruppo) sono finalizzate a misurare il livello delle conoscenze e abilità dello studente in ciascuna Unità Didattica/Area Tematica/Unità di Apprendimento nella quale è articolato il percorso disciplinare o interdisciplinare.

Le prove vengono predisposte dal docente curricolare e, in alcuni casi (test di ingresso, prove di recupero dei debiti formativi, prove finali dell'Alternanza scuola-lavoro), possono essere elaborate dai Dipartimenti.

# 9.7.2 Criteri di valutazione delle prove

I docenti utilizzano strumenti comuni per la valutazione degli studenti (griglie di valutazione comuni per la stessa disciplina elaborate dai Dipartimenti) e hanno momenti di incontro per condividere i risultati della valutazione.

Il docente esplicita ai propri studenti i criteri di valutazione utilizzati, rendendo trasparente il proprio operato. Nella formulazione del voto delle singole prestazioni si tiene conto dei livelli raggiunti in termini di conoscenze, competenze e abilità. A ciascuna Area Tematica o Unità di Apprendimento viene attribuito un voto intero, da 1 a 10, eventualmente derivante dalla media dei voti delle singole Unità didattiche.

#### 9.7.3 Valutazione intermedia (scrutini I quadrimestre)

La valutazione intermedia dello studente emerge dal giudizio complessivo del Consiglio di Classe a componente docenti, espresso tenendo conto del profitto dello studente risultante dalle prove di verifica e di altri elementi, quali il livello di competenze chiave raggiunto e i miglioramenti registrati nel corso dell'anno.

Allo scrutinio partecipano tutti i docenti del Consiglio di Classe e il D.S.

Ciascun docente del C.d.C. propone un voto intero unico sulla base della media ponderata dei voti delle Unità didattiche/Aree Tematiche/U.D.A. svolte nel I quadrimestre, tenuto conto anche del livello di competenze chiave di cittadinanza raggiunto dallo studente e di ogni altro elemento utile. Qualora gli esiti della valutazione intermedia siano negativi, il Consiglio di Classe definisce per ciascuno studente la natura delle carenze, gli obiettivi e le modalità delle azioni di recupero.

Le famiglie sono informate degli esiti dello scrutinio tramite la pagella direttamente scaricabile dal registro elettronico e tramite una comunicazione nella quale vengono indicate le materie insufficienti, il grado di insufficienza e le modalità di recupero individuate dal C.d.C. (corso di recupero, recupero in itinere o studio individuale). Le famiglie dichiarano la loro intenzione di avvalersi o meno delle attività di recupero previste dalla scuola in base alla normativa vigente.

# 9.7.4 Prove di verifica per il recupero delle insufficienze del I quadrimestre e criteri di valutazione

Al termine delle attività di recupero gli studenti che riportano insufficienze in una o più discipline nel primo quadrimestre, sostengono nel II quadrimestre prove di verifica predisposte dai docenti curricolari e relative alle Unità Didattiche/Aree Tematiche svolte nel I quadrimestre. Le prove possono essere personalizzate in base a quanto stabilito in sede di Dipartimento e in rapporto alle situazioni dei singoli alunni se si avvalgono di P.E.I. e P.D.P.

In caso di raggiungimento almeno degli obiettivi minimi di conoscenze-abilità-competenze delle unità o aree oggetto della prova di verifica, l'insufficienza si riterrà recuperata.

Gli esiti delle verifiche vengono comunicati alle famiglie.

#### 9.7.5 Valutazione finale (scrutini II quadrimestre)

La valutazione finale dello studente emerge dal giudizio complessivo del Consiglio di Classe a componente docenti, espresso tenendo conto del profitto dello studente risultante dalle prove di verifica e di altri elementi, quali il livello di competenze chiave raggiunto e i miglioramenti registrati nel corso dell'anno.

Allo scrutinio partecipano tutti i docenti del Consiglio di Classe e il Dirigente Scolastico.

Ciascun docente del C.d.C. propone un voto intero unico sulla base della media ponderata dei voti delle Aree Tematiche/U.D.A. svolte nell'intero anno scolastico, tenuto conto anche del livello di competenze chiave di cittadinanza raggiunto dallo studente e di ogni altro elemento utile.

Al termine dello scrutinio finale delle **classi quinte**, nel rispetto della normativa vigente (<u>D.P.R.</u> <u>122/2009</u>), il C.d.C. delibera:

L'ammissione all'Esame di Stato con sufficienza in tutte le materie.

La **non ammissione all'Esame di Stato** in presenza di una (o più) insufficienze.

## 9.7.6 Prove di verifica per gli studenti con giudizio sospeso e criteri di valutazione

Le prove di verifica per il recupero delle insufficienze del II quadrimestre sono predisposte dai docenti curricolari e si svolgono dopo gli eventuali corsi di recupero attivati dalla scuola durante il periodo estivo, secondo un calendario comune per tutta la scuola.

Ogni prova è ritenuta sufficiente in caso di raggiungimento degli obiettivi minimi della disciplina interessata.

I contenuti possono essere personalizzati in base a quanto stabilito in sede di Dipartimento e di Consiglio di Classe e in rapporto alle situazioni dei singoli alunni se si avvalgono di P.E.I. e P.D.P.

#### 9.7.7 Integrazione dello scrutinio finale

Alla luce degli esiti delle prove scritte e orali che concludono gli interventi di recupero estivo, il Consiglio di Classe, a maggioranza o all'unanimità, può deliberare l'ammissione o la non ammissione alla classe successiva.

Sarà espresso un giudizio di **ammissione alla classe successiva** qualora dall'esito delle prove di recupero del debito formativo risulti un progresso globale o parziale, tale da permettere allo studente di affrontare la classe successiva;

Sarà espresso un giudizio di **non ammissione** alla classe successiva qualora dall'esito delle prove di recupero del debito formativo risulti la conferma delle insufficienze o comunque non si sia riscontrato un significativo miglioramento, nonostante l'occasione di recupero offerta dalla sospensione del giudizio.

#### 9.7.8 Attività di sostegno e recupero

Dopo lo scrutinio del primo quadrimestre saranno realizzate attività di recupero in itinere durante il normale svolgimento delle lezioni nel corso di una o due settimane di "pausa didattica" e saranno attivati corsi di recupero pomeridiani per gli studenti e per le discipline individuati dal Consiglio di Classe.

Dopo la valutazione intermedia di marzo/aprile l'attività di recupero avverrà con intervento mirato in classe e con lo studio individuale guidato; potrà essere attivato lo sportello per il recupero di carenze circoscritte e secondo le disponibilità di bilancio.

Dopo lo scrutinio finale per l'ammissione alla classe successiva, nei casi in cui il Consiglio di classe deliberi la sospensione del giudizio per carenze in alcune discipline, il recupero potrà avvenire con la frequenza di appositi corsi organizzati dall'Istituto durante il periodo estivo o attraverso lo studio individuale in base alle indicazioni dei docenti titolari degli insegnamenti in cui si registrano le carenze.

#### 9.7.9 Certificazione delle competenze

In sede di scrutinio finale o integrativo delle classi seconde, il Consiglio di classe compila il Certificato delle competenze al termine del biennio superiore previsto dalla normativa vigente (D.M. 9/2010).

#### 9.7.10 Valutazione del comportamento

In sede di scrutinio intermedio e finale, il coordinatore della classe formula una proposta di **voto di comportamento** per ciascun alunno, nel rispetto dei criteri stabiliti in sede collegiale e tenuto conto anche del livello di competenze trasversali acquisite. Il voto viene attribuito allo studente dal C.d.C. Nelle classi terze, quarte e quinte, il voto di comportamento concorre con i voti disciplinari all'assegnazione del credito scolastico.

#### Criteri di valutazione del comportamento

INDICATORI	voto
Comportamento molto corretto, responsabile, attivo e costruttivo, piena consapevolezza e rispetto rigoroso dei tempi dell'impegno scolastico, frequenza assidua, rispetto puntuale dell'orario scolastico.	10
Comportamento sempre corretto, responsabile e rispettoso delle regole, piena consapevolezza dell'impegno scolastico, frequenza assidua, rispetto puntuale dell'orario scolastico.	9
Comportamento corretto e rispettoso delle regole, frequenza regolare, rispetto dei propri doveri e dell'orario scolastico.	8
Comportamento non sempre corretto e rispettoso delle regole, carente nei propri doveri scolastici, frequenza non sempre regolare, frequenti ritardi/uscite anticipate/uscite strategiche.	7
Comportamento poco responsabile nell'osservanza delle regole, nel rispetto dei pari, dei docenti e delle figure che operano nella scuola. Scarsa consapevolezza dei propri doveri scolastici. Presenza di annotazioni sul registro di classe.	6
Comportamenti che violano la dignità e il rispetto della persona umana, creano pericolo per l'incolumità delle persone, evidenziano sistematico/reiterato rifiuto delle regole, grave o mancanza di rispetto verso i pari, i docenti, le figure che operano nella Scuola. Assenza di consapevolezza dei propri doveri scolastici. Presenza di comportamenti che prevedono l'irrogazione da parte del C.d.C. di sanzioni di almeno cinque giorni.	5

# 9.7.11 Valutazione delle competenze chiave di cittadinanza

La valutazione delle competenze chiave di cittadinanza acquisite dagli studenti spetta a tutti i docenti e avviene utilizzando una griglia di valutazione comune. Il livello di competenze raggiunto dal singolo studente viene rilevato da ogni docente della classe e concorre nella definizione della proposta di voto intermedio e finale, nonché nella proposta di voto di comportamento formulata dal Coordinatore della classe.

# GRIGLIA DI VALUTAZIONE DELLE COMPETENZE CHIAVE DI CITTADINANZA

	LIVELLO Non Raggiunto/ Base/ Avanzato
IMPARARE AD IMPARARE:	
organizzare il proprio apprendimento, individuando, scegliendo ed utilizzando varie fonti e varie modalità di informazione e di formazione (formale, non formale ed informale), anche in funzione dei tempi disponibili, delle proprie strategie e del proprio metodo di studio e di lavoro.	
PROGETTARE:	
elaborare e realizzare progetti riguardanti lo sviluppo delle proprie attività di studio e di lavoro, utilizzando le conoscenze apprese per stabilire obiettivi significativi e realistici e le relative priorità, valutando i vincoli e le possibilità esistenti, definendo strategie di azione e verificando i risultati raggiunti.	
COMUNICARE:	
comprendere messaggi di genere diverso (quotidiano, letterario, tecnico, scientifico) e di complessità diversa, trasmessi utilizzando linguaggi diversi (verbale, matematico, scientifico, simbolico, ecc.) mediante diversi supporti (cartacei, informatici e multimediali)	
rappresentare eventi, fenomeni, principi, concetti, norme, procedure, atteggiamenti, stati d'animo, emozioni, ecc. utilizzando linguaggi diversi (verbale, matematico, scientifico, simbolico, ecc.) e diverse conoscenze disciplinari, mediante diversi supporti (cartacei, informatici e multimediali).	

COLLABORARE E PARTECIPARE:	
interagire in gruppo, comprendendo i diversi punti di vista, valorizzando le proprie e le altrui capacità, gestendo la conflittualità, contribuendo all'apprendimento comune ed alla realizzazione delle attività collettive, nel riconoscimento dei diritti fondamentali degli altri.	
AGIRE IN MODO AUTONOMO E RESPONSABILE:	
sapersi inserire in modo attivo e consapevole nella vita sociale e far valere al suo interno i propri diritti e bisogni riconoscendo al contempo quelli altrui, le opportunità comuni, i limiti, le regole, le responsabilità.	
RISOLVERE PROBLEMI:	
affrontare situazioni problematiche costruendo e verificando ipotesi, individuando le fonti e le risorse adeguate, raccogliendo e valutando i dati, proponendo soluzioni utilizzando, secondo il tipo di problema, contenuti e metodi delle diverse discipline.	
INDIVIDUARE COLLEGAMENTI E RELAZIONI:	
individuare e rappresentare, elaborando argomentazioni coerenti, collegamenti e relazioni tra fenomeni, eventi e concetti diversi, anche appartenenti a diversi ambiti disciplinari, e lontani nello spazio e nel tempo, cogliendone la natura sistemica, individuando analogie e differenze, coerenze ed incoerenze, cause ed effetti e la loro natura probabilistica.	
ACQUISIRE ED INTERPRETARE L'INFORMAZIONE:	
acquisire ed interpretare criticamente l'informazione ricevuta nei diversi ambiti ed attraverso diversi strumenti comunicativi, valutandone l'attendibilità e l'utilità, distinguendo fatti e opinioni.	

# 9.7.12 Criteri di assegnazione del credito scolastico

Alla fine del terzo, quarto e quinto anno, in sede di scrutinio finale (studenti ammessi alla classe successiva) o in sede di scrutinio integrativo (studenti con sospensione di giudizio che vengono ammessi alla classe successiva al secondo scrutinio), vengono assegnati i punti di credito scolastico, che concorrono a determinare il punteggio dell'Esame di Stato.

L'assegnazione dei punti di credito scolastico avviene nel rispetto delle normative di legge e dei criteri stabiliti dal Collegio dei Docenti. Per individuare la fascia di punteggio si considera la media aritmetica dei voti (incluso il voto di comportamento).

Tabella per l'assegnazione del credito scolastico nell'a.s. 2017/18

	Credito scolastico (Punti)		
	Classe terza	Classe quarta	Classe quinta
Media dei voti (M)			
M = 6	<mark>7-8</mark>	<mark>8-9</mark>	4-5
6 < M ≤ 7	<mark>8-9</mark>	<mark>9-10</mark>	5-6
$7 < M \le 8$	<mark>10-11</mark>	10-11	6-7
$8 < M \le 9$	11-12	<mark>11-12</mark>	7-8
$9 < M \le 10$	12-13	12-13	8-9

Il Collegio Docenti dell'Istituto ha individuato i seguenti criteri per assegnare il punteggio massimo o minimo all'interno di ogni fascia:

- punteggio minimo della fascia qualora la sufficienza in una disciplina risulti verbalizzata per voto di consiglio, qualora l'alunno sia promosso dopo sospensione del giudizio e qualora la media risulti inferiore alla metà della banda di riferimento e non vi siano almeno due crediti scolastici o formativi:
- punteggio <u>massimo</u> della fascia nelle seguenti situazioni: qualora la media risulti superiore alla metà della banda di riferimento e vi sia almeno un credito scolastico o formativo oppure qualora la media risulti inferiore alla metà della banda di riferimento ma vi siano almeno due crediti scolastici o formativi.

Le tipologie di attività scolastiche o extrascolastiche ritenute significative dal Collegio Docenti dell'Istituto e che possono pertanto costituire credito scolastico o formativo sono le seguenti: Crediti scolastici: rappresentante di classe, rappresentante nella Consulta Provinciale, tutor, attività culturali integrative, attività sportiva di Istituto, attività sostitutiva dello stage o del viaggio di istruzione, partecipazione all'attività didattica, assiduità della frequenza scolastica, esiti positivi dell'Alternanza scuola-lavoro, partecipazione a progetti del POF, salute e sicurezza nella scuola, partecipazione alle attività complementari e integrative (es. Open Day, accoglienza);

<u>Crediti formativi</u>: ECDL 4 esami; ECDL con certificazione, certificazione lingue straniere, attività artistiche, culturali, ricreative (es. attestati di conservatorio), gare scientifiche, stage (art. 4 L. 53/2003), attività di volontariato, attività sportive a livello nazionale, formazione professionale, lavoro.

# Tabella crediti scolastici Esami di stato 2018-2019 per chi ha già iniziato il triennio

Per chi invece ha già iniziato il triennio il MIUR ha creato una tabella di conversione dei crediti già acquisiti fino a quest'anno per non creare confusione:

- Crediti acquisti al terzo anno 3: diventano 7
- Crediti acquisti al terzo anno 4: diventano 8
- Crediti acquisti al terzo anno 5: diventano 9
- Crediti acquisti al terzo anno 6: diventano 10
- Crediti acquisti al terzo anno 7: diventano 11
- Crediti acquisti al terzo anno 8: diventano 12

#### 9.7.13 Valutazione degli studenti con bisogni educativi speciali

La valutazione degli **studenti con disabilità** è legata al tipo di **Piano Educativo Individualizzato** predisposto dal Consiglio di classe con la partecipazione della famiglia (art. 12 della legge 104/92 e art. 5 DPR 24/2/94).

Il Consiglio di classe, in sede di valutazione quadrimestrale e finale, verifica i risultati complessivi ottenuti dall'alunno in relazione agli obiettivi prefissati dal P.E.I. e quindi valuta a quale livello questi siano stati raggiunti.

Gli obiettivi prefissati nel **P.E.I. semplificato** corrispondono globalmente agli obiettivi didattici e formativi propri del corso di studi seguito e sono previsti dai Programmi ministeriali.

In questo caso la valutazione segue gli stessi criteri adottati per i compagni, con particolare attenzione alle specifiche difficoltà accertate.

La valutazione tiene conto dell'impegno dimostrato, dei risultati raggiunti rispetto ai livelli di partenza e alle reali capacità dell'alunno.

L'Esame di Stato può essere uguale alla classe o prevedere prove equipollenti. Quest'ultime sono prove utili per accertare se il candidato, pur nella diversità della situazione, sia in grado di raggiungere la soglia di competenza necessaria per il conseguimento del titolo di studio.

Gli obiettivi prefissati nel **PEI differenziato** risultano non riconducibili ai Programmi ministeriali. Tuttavia, la valutazione, per il suo carattere formativo ed educativo e per l'azione di stimolo che esercita nei confronti dell'allievo, deve comunque aver luogo. Il Consiglio di Classe valuta i risultati dell'apprendimento, con l'attribuzione di voti relativi unicamente allo svolgimento del citato piano educativo individualizzato e non ai programmi ministeriali. Tali voti hanno, pertanto, valore legale solo ai fini della prosecuzione degli studi per il perseguimento degli obiettivi del piano educativo individualizzato. I predetti alunni possono, di conseguenza, essere ammessi alla frequenza dell'anno successivo o dichiarati ripetenti anche per tre volte in forza del disposto di cui all'art. 316 del D.Lvo 16.4.1994, n.297. In calce alla pagella, viene apposta l'annotazione secondo la quale la votazione è riferita al P.E.I e non ai programmi ministeriali ed è adottata ai sensi dell'art.14 dell'O.M.90/2001.

Gli alunni, al termine della frequenza dell'ultimo anno di corso, possono partecipare all'Esame di Stato (O.M.26/07) svolgendo prove differenziate coerenti con il percorso svolto e finalizzate solo al rilascio di un attestato di crediti formativi (art.17, comma 4, dell'O.M. n. 29/2001).

La valutazione degli **studenti con disturbi evolutivi specifici** (D.S.A., Disprassia, A.D.H.D., Funzionamento Cognitivo Limite, Disturbo Ossessivo Compulsivo, ecc.) fa riferimento ai criteri stabiliti dal **Piano Didattico Personalizzato**, che è predisposto dai componenti del Consiglio di Classe. Tale piano prevede il diritto alla personalizzazione dell'apprendimento e ha lo scopo di definire e documentare le strategie di intervento e i criteri di valutazione più idonei.

Pertanto la valutazione di questi alunni considera le specifiche situazioni soggettive. In particolare i docenti prestano attenzione al processo più che al prodotto elaborato e utilizzano appunto forme di verifica e di valutazione adeguate alle necessità formative degli studenti.

Nello svolgimento dell'attività di insegnamento sono adottati gli strumenti compensativi e le misure dispensative ritenute più idonee; esse sono esplicitate nel P.D.P. e calibrate sui livelli minimi attesi per le competenze in uscita.

Durante l'Esame di Stato (art. 18 O.M. n. 13 del 24.04.2013), la Commissione tiene in debita considerazione le modalità didattiche e le forme di valutazione individuate nell'ambito dei percorsi effettuati.

Nel caso degli **studenti con cittadinanza straniera** di recente arrivo in Italia e/o con difficoltà oggettive, i C.d.C. possono attuare un P.D.P. attenendosi ai criteri di valutazione esplicitati nel documento.

Anche nel caso di **studenti con svantaggio socio-economico** o altre situazioni di disagio, la valutazione fa riferimento ai criteri stabiliti dal Piano Didattico Personalizzato elaborato dal Consiglio di Classe.

#### 9.8 Validità dell'anno scolastico

Ai sensi del D.P.R. 122/99, per procedere alla valutazione finale di ciascuno studente, è richiesta la frequenza di almeno tre quarti dell'orario annuale personalizzato.

Le istituzioni scolastiche possono stabilire, per casi eccezionali, analogamente a quanto previsto per il primo ciclo, motivate e straordinarie deroghe al suddetto limite.

Tale deroga è prevista per assenze documentate e continuative, a condizione, comunque, che tali assenze non pregiudichino, a giudizio del consiglio di classe, la possibilità di procedere alla valutazione degli alunni interessati.

Il mancato conseguimento del limite minimo di frequenza, comprensivo delle deroghe riconosciute, comporta l'esclusione dallo scrutinio finale e la non ammissione alla classe successiva o all'esame finale di ciclo."

In riferimento alla normativa vigente, il Collegio dei Docenti ha deliberato i seguenti criteri di deroga al limite previsto per la validità dell'anno scolastico:

#### Per motivi di salute:

- 1) ricovero in ospedale o struttura convenzionata;
- 2) convalescenza prescritta da struttura pubblica o convenzionata;
- 3) terapie e cure programmate;
- 4) day hospital;
- 5) malattia grave e adeguatamente certificata della durata di almeno 9 giorni consecutivi;
- 6) patologie gravi e croniche (alunni H);
- 7) donazioni sangue;
- 8) visite mediche specialistiche.

#### Per motivi personali e/o di famiglia:

- 1) concorsi e prove selettive (studenti maggiorenni);
- 2) attività lavorativa continuativa o temporanea per gli allievi che abbiano compiuto i 16 anni di età:
- 3) attività sportiva agonistica organizzata da federazioni riconosciute dal CONI;
- 4) impossibilità di raggiungere la scuola per causa documentata;
- 5) gravi motivi familiari (trasferimento anche temporaneo);
- 6) gravi patologie dei componenti il nucleo familiari dell'allievo entro il secondo grado;
- 7) rientro al paese d'origine per motivi legali o familiari (malattie, lutto, parenti, ecc.);
- 8) ingressi posticipati e uscite anticipate per motivi di trasporto autorizzati dalla scuola;
- 9) frequenza al Conservatorio;
- 10) adesione a confessioni religiose;
- 11) lutto di componenti il nucleo familiare dell'allievo entro il 2° grado (si considerano solo i periodi di assenza immediatamente successivi al lutto)
- 12) partecipazione a giornate di orientamento presso le università italiane (solo per le classi quinte e per un massimo di due giorni per a.s.).

In casi eccezionali adeguatamente documentati Il Consiglio di classe potrà considerare come assenze rientranti nelle deroghe quelle derivanti da patologie che comportano assenze ricorrenti, ma inferiori a 9 giorni consecutivi.

La documentazione dovrà essere consegnata entro 7 giorni dal rientro all'Ufficio Protocollo dell'Istituto.

# CAPITOLO 10 COMMISSIONI DI LAVORO

# Le Commissioni

# COMMISSIONE ALTERNANZA SCUOLA LAVORO A.S. 2017/2018

SETTORE MECCANICO	CLASSI	TUTOR
	3A - IPMM	FADDA FEDERICO
	3B - IPAI	SEBASTIANI SIMONE
	4A - IPMM	CAVALLI RAFFAELE
	4B - IPAI	CICCIARELLI MARCO
	5A - IPMM	BOTTEGONI MATTEO

	CLASSI	TUTOR	
SETTORE	3C - IPAI	BRUSI PIETRO	
ELETTRICO	4C - IPAI	BATTISTELLI LUCA	
	5B - IPAI	AMERINI STEFANO	

	CLASSI	TUTOR
SETTORE	3A - IPTS	COACCI VALERIO
MODA	4A - IPTS	FEDERICI STEFANIA
	5A - IPTS	ARCURI GIUSEPPINA

#### COMMISSIONE ORIENTAMENTO A.S. 2017/2018

SETTORE	BOTTEGONI MATTEO
MECCANICO	CICCIARELLI MARCO
	DESANTIS MAURIZIO
	FADDA FEDERICO

SETTORE ELETTRICO	BRUSI PIETRO
	BATTISTELLI LUCA
	SEBASTIANI SIMONE
	LAURENTI GIORGIO
	AMERINI STEFANO

SETTORE MODA	CARNEVALI ELISABETTA
	FEDERICI STEFANIA
	COACCI VALERIO
	TESTA MARCO

	CORSINI PIERINA
SETTORE	VENANZI MARCO
COMUNI	GAROFOLI CLAUDIO
	LIBEROTTI ADELMA
	BARBARESI DANIELA

# COMMISSIONE DISAGIO GIOVANILE A.S. 2017/2018

FILETTI PAOLA
DI EUGENIO
CORSINI PIERINA
PARLATI GIULIO
COSTANTINI MONICA
BINNELLA LUCIANO
CIPICCIA GIOVANNA
SBARAGLINI VITTORINA
BRECCIAROLI IVETTA
FADDA FEDERICO

# COMMISSIONE PROVE INVALSI A.S. 2017/2018

VENANZI MARCO	
BRACUTO CECILIA	
CAPOTOSTI CARLA	
GAROFOLI CLAUDIO	

# CAPITOLO 11 AMPLIAMENTO DELL'OFFERTA FORMATIVA

# Progetti

Al fine di favorire il raggiungimento degli obiettivi prefissati, durante gli anni scolastici di riferimento si svilupperanno i seguenti progetti:

Titolo del Progetto	Referente	Descrizione sintetica/obiettivi/metodologia applicata
PON – Realizzazione di spazi alternativi di apprendimento e ampliamento rete LAN/WLAN	L. Battistelli	Come azione preliminare ai progetti PON FSE, l'Istituto si è dotato di attrezzature adatte ad una nuova gestione della didattica e degli spazi educativi, grazie ai progetti <i>Io sto bene a scuola</i> (10.8.1.A3-FESRPON-UM-2015-20) e <i>CPIA TERNI</i> (10.8.1.A3-FESRPON-UM-2016-2) Gli spazi di apprendimento realizzati, unitamente al potenziamento delle infrastrutture della rete Internet dell'Istituto, consentiranno di superare una didattica orientata esclusivamente allo sviluppo di conoscenze e un modello di lezione solo frontale; favorire lo scambio tra pari, la ricerca, la riflessione; favorire e supportare attività didattiche centrate sullo studente; sviluppare pienamente le potenzialità delle tecnologie digitali creando un ambiente adeguato a supportare pratiche didattiche innovative.
PON - Progetti di inclusione sociale e lotta al disagio	L. Battistelli	Progetto #latuascuolaatrecentossentagradi. Interventi per l'inclusione sociale e la lotta al disagio nonché per garantire l'apertura delle scuole oltre l'orario scolastico soprattutto nelle aree a rischio e in quelle periferiche, attraverso la realizzazione di moduli didattici laboratoriali e di recupero e consolidamento delle competenze di base svolti in orario pomeridiano. Metodologia adottata: didattica laboratoriale.
PON - Progetti di formazione di giovani adulti IPSIA	V. Depretis	Il progetto <i>Liberi dentro</i> , nasce dal lavoro dei docenti dell'Istituto Omnicomprensivo Ipsia Pertini CPIA che operano presso la Casa Circondariale di Terni nel corso serale di Manutentore elettrico. Il progetto è supportato dagli strumenti messi a disposizione dalla Casa Circondariale della provincia di Terni, dai servizi sociali del comune e da una serie di associazioni che effettuano servizi di accompagnamento di detenuti durante le uscite. Gli obiettivi del progetto sono favorire la frequenza scolastica, aumentare il livello di occupabilità dei soggetti vicini al fine pena, costruire percorsi formativi anche a lungo termine, tramite la valorizzazione del tempo della pena. <b>Metodologia adottata</b> : didattica laboratoriale.
PON - Progetti di formazione di giovani adulti CPIA	V. Depretis	Il progetto <i>ponTI</i> ( <i>Tutti Inclusi</i> ) è rivolto ad adulti e giovani adulti a rischio di emarginazione, determinato da scarso livello di occupabilità, bassa scolarizzazione o condizioni di forte disagio sociale (ristretti, ragazzi di

		numa immigraziona incorrecti) Il annocetto accorre
		prima immigrazione, inoccupati). Il progetto propone moduli di ri-motivazione e di orientamento verticale che facilitano il passaggio dal "modulo" ai percorsi di primo e secondo livello, offerti dalla Rete Territoriale coordinata dal CPIA nella provincia di Terni. <b>Metodologia adottata</b> : didattica laboratoriale.
PON - Progetti di potenziamento dei percorsi di alternanza scuola- lavoro	M. Bottegoni	Il progetto <i>La scuola va in rete</i> prevede la realizzazione di percorsi di alternanza scuola lavoro a partire dalle creazione di una rete tra aziende del territorio (strutture ospitanti), operanti da un lato nel settore dei mezzi di trasporto e dall'altro nel settore degli impianti civili e industriali. Con la costituzione della rete, il progetto offre all'IPSIA la possibilità di rafforzare la cerniera tra scuola e territorio e creare opportunità di crescita professionale per gli studenti coinvolti.
PON - Progetti di potenziamento delle competenze di base	L. Battistelli	Il progetto <i>Tanto per dire, tanto per fare</i> è finalizzato all'innalzamento delle competenze di base e a prevenire e contrastare quei rischi quali il disagio e l'insuccesso scolastico che sistematicamente si manifestano negli Istituti Professionali. Gli interventi formativi sono finalizzati, quindi, al rafforzamento degli apprendimenti linguistici, espressivi, relazionali e creativi, nonché allo sviluppo delle competenze in lingua madre, lingua straniera, matematica. <b>Metodologia adottata</b> : didattica laboratoriale.
PON - Progetti di orientamento formativo e ri- orientamento	C. Garofoli	Il progetto <i>Learning for a Better Future</i> prevede un'intensificazione dei rapporti fra le aziende locali e le scuole secondarie di primo grado con lo scopo di evitare le diffuse difficoltà che gli studenti della scuola secondaria superiore trovano nell'orientamento in ingresso ed in uscita. Alla luce di questa esigenza si propone un percorso-stage affinché gli studenti scelgano in modo più consono la professione più adatta alle loro attitudini, capacità. <b>Metodologia adottata</b> : didattica laboratoriale.
Alternanza Scuola- Lavoro	M. Bottegoni	L'attività di "Tirocinio Formativo e d'Orientamento" rappresenta una opportunità importante per gli alunni/e dell'Istituto; ponte tra scuola e lavoro, permette di acquisire conoscenze ed esperienze professionali che altrimenti la scuola difficilmente fornirebbe. Finalizzato alla realizzazione di momenti di alternanza tra studio e lavoro, l'attività di "Tirocinio Formativo e d'Orientamento" permette di indirizzare in modo accurato e puntuale l'alunno ad una scelta professionale futura, obiettiva e consapevole. Lo stage infatti è per concetto definito come " momento di inserimento temporaneo nel mondo del lavoro". Metodologia adottata: Formazione in aula e attività di tirocinio nelle aziende del territorio.
Piano Nazionale	L. Battistelli	Il Piano Nazionale Scuola Digitale (PNSD) è il documento di indirizzo del Ministero dell'Istruzione,

Souola Digitala		dell'Università e della Ricerca per il lancio di una
Scuola Digitale (PNSD)		strategia complessiva di innovazione della scuola italiana
(I NoD)		e per un nuovo posizionamento del suo sistema educativo
		nell'era digitale. Il PNSD ha come obiettivo lo sviluppo e
		il miglioramento delle competenze digitali e la diffusione
		della cultura digitale nella prassi didattica della scuola.
		Allo scopo è stata istituita la figura dell'"Animatore
		Digitale", che insieme al Dirigente Scolastico, al
		Direttore Amministrativo e al Team dell'Innovazione,
		avrà un ruolo strategico nella diffusione dell'innovazione a scuola, a partire dai contenuti di questo Piano. Il profilo
		dell'animatore digitale è rivolto allo sviluppo progettuale
		su tre ambiti:
		Formazione interna: fungere da stimolo alla formazione
		interna alla scuola sui temi del PNSD, sia organizzando
		laboratori formativi, sia animando e coordinando la
		partecipazione di tutta la comunità scolastica alle altre
		attività formative, come ad esempio quelle organizzate
		attraverso gli snodi formativi;
		Coinvolgimento della comunità scolastica: favorire la partecipazione e stimolare il protagonismo degli studenti
		nell'organizzazione di workshop e altre attività, anche
		strutturate, sui temi del PNSD, anche aprendo i momenti
		formativi alle famiglie e altri attori del territorio, per la
		realizzazione di una cultura digitale condivisa;
		Creazioni di soluzioni innovative: individuare soluzioni
		metodologiche e tecnologiche sostenibili da diffondere
		all'interno degli ambienti della scuola, coerenti con
		l'analisi dei fabbisogni della scuola stessa, anche in sinergia con attività di assistenza tecnica condotta da altre
		figure.
		"Il Quotidiano in Classe" è il progetto pensato per aprire
		gli occhi dei giovani sul mondo, per incuriosirli ai fatti
		che accadono intorno a loro e per conquistarli alla
		passione civile e al cambiamento. Il progetto
		ilquotidianoinclasse.it è l'iniziativa pensata per tutti gli studenti delle scuole superiori italiane promossa
		dall'Osservatorio Permanente Giovani-Editori in
ilquotidianoinclasse.	A. Liberotti	collaborazione con i siti internet di Corriere della Sera, Il
it		Sole 24 Ore e Quotidiano.net. Un progetto educativo che
		è l'evoluzione naturale dell'iniziativa cartacea "Il
		Quotidiano in Classe" e, vuole dare spazio e voce ai
		ragazzi come te e che stimola la creatività, la (sana)
		competizione ma soprattutto il divertimento, sia per studenti che per insegnanti.
		Metodologia adottata: didattica laboratoriale.
		Obiettivo del progetto è quello di promuovere percorsi di
Italiano, tempo		inclusione socio-scolastica dei minori di origine straniera
futuro semplice	V. Depretis	e di seconda generazione presenti nell'Istituto IPSIA S.
ratur o sempnee		Pertini, supportandone il successo scolastico. Si propone,
		in particolare, la realizzazione di tre laboratori di

	T	
		supporto allo studio, di cui uno di accoglienza orientato a trasmettere una corretta <i>metodologia di studio</i> , funzionale all'attivazione di processi di autonomia nell'apprendimento (imparare a imparare) e due laboratori di <i>lingua delle discipline</i> , finalizzato alla promozione del successo scolastico degli studenti stranieri e creare competenze relative alla conoscenza e uso dei linguaggi disciplinari. I laboratori, ciascuno della durata di 20 ore (60 in totale), potranno coinvolgere 50 ragazzi stranieri di recente immigrazione o già con un parziale percorso scolastico in Italia. <b>Metodologia adottata</b> : didattica laboratoriale.
FAMI	V. Depretis	Finalità generale del progetto, nell'ambito di un Piano Regionale di interventi integrato e sistemico, e' garantire la formazione linguistica, l'orientamento civico e l'informazione degli stranieri presenti in Umbria, nella prospettiva di una loro piena integrazione sociale e della rimozione degli ostacoli esistenti all'esercizio dei diritti di cittadinanza, intendendo come integrazione quel processo finalizzato a promuovere la convivenza di italiani e stranieri, nel rispetto dei valori sanciti dalla Costituzione. <b>Metodologia adottata</b> : didattica laboratoriale.
Sfilata di moda	G. Arcuri	Il progetto ha la finalità di mettere a frutto conoscenze, competenze e capacità acquisite dalle alunne nel corso di studi. Si prevede la progettazione e successiva realizzazione di alcuni abiti inerenti il tema, che verrà loro assegnato. La collezione prodotta verrà presentata al pubblico, con un defilé di moda, durante la serata evento che si terrà entro la fine dell'anno scolastico. <b>Metodologia adottata</b> : didattica laboratoriale.
Film festival 'Popoli e religioni'	M. Piciucchi	Gli studenti parteciperanno alla manifestazione cinematografica 'Popoli e Religioni' con la visione di alcuni film in gara. L'obiettivo principale del festival 'e' quello di portare il dialogo, la comprensione e la pace tra la gente di cultura e religione diversa. <b>Metodologia adottata</b> : Visione dei film in gara, discussione libera, momenti di riflessione, dibattito.
T-Tep Toyota	R. Cavalli	Il Toyota Technical Education Program nasce nel 1990 come progetto di collaborazione tra Toyota ed i sistemi educativi nazionali di tutto il mondo, con l'obiettivo di contribuire alla formazione tecnica degli studenti nel settore automobilistico. Per la prima volta una casa automobilistica stipula un'intesa su scala globale con istituti tecnici e professionali selezionati, impegnandosi a fornire attrezzature didattiche sulle più moderne tecnologie applicate all'automobile, aggiornare i docenti con corsi hi-tech, favorire l'inserimento dei diplomati T-TEP nel mondo del lavoro, anche attraverso lo svolgimento di stage presso la sua rete di assistenza. Supportando il sistema scolastico con strumenti didattici

		sempre aggiornati, Toyota permette alla sua crescente rete di assistenza di attingere a professionalità di alto livello, in un periodo storico in cui l'automobile sta raggiungendo un sempre maggiore livello di complessità mentre, soprattutto nei paesi industrializzati, diventa sempre più difficile reclutare dal mercato tecnici autoriparatori. In questo modo il T-TEP contribuisce alla crescita sociale di ogni paese in cui Toyota opera. Inoltre, il T-TEP è alla base del sistema di sviluppo delle risorse umane Toyota, ideato per reclutare nel mondo tecnici preparati, assumerli e fornire loro le necessarie motivazioni attraverso adeguate prospettive di carriera. Alla fine di ogni anno scolastico, nel mese di aprile, si svolge la gara nazionale 'Skills Contest' a cui partecipano i migliori studenti delle scuole aderenti al progetto T-TEP. <b>Metodologia adottata</b> : lezione frontale e didattica laboratoriale.
Texa	R. Cavalli	TEXA è un'azienda tra i leader mondiali nella progettazione, industrializzazione e costruzione di strumenti diagnostici multimarca, analizzatori per gas di scarico, stazioni per la manutenzione dell'aria condizionata e dispositivi per la telediagnosi, destinati ad autovetture, moto, camion, imbarcazioni e mezzi agricoli. Le esigenze professionali, unite alla volontà di apportare un contributo di responsabilità sociale per contrastare il fenomeno della disoccupazione, hanno spinto TEXA, a pensare ad una scuola di formazione per il settore automotive dedicata agli istituti tecnici e professionali sia statali sia privati. Il progetto si è rivelato così interessante da sottoscrivere nel giugno 2004 un Protocollo d'Intesa con il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, con l'obiettivo principale di formare futuri tecnici che, oltre alle conoscenze teorico pratiche di base, posseggano una preparazione sulla diagnosi elettronica e sull'utilizzo degli strumenti impiegati a tal fine come richiesto oggi dal mercato automotive. Alla fine di ogni anno scolastico, nel mese di maggio, si svolge presso la sede dell'azienda a Monastier di Treviso il 'Texa Diagnosis' Contest, avvincente gara nazionale a cui partecipano i migliori studenti delle scuole aderenti al progetto Academy. Metodologia adottata: lezione frontale, didattica laboratoriale.
Osmosi	C. Cianca	Il progetto mira a una riflessione, svolta in sinergia e osmosi con le classi IPSIA della Casa Circondariale di Terni. Ciò avviene mettendo a frutto l'opportunità data ai ragazzi di confrontarsi in forma scritta ("post it", lettere, ecc.) e mediata dalla docente, con il vissuto dei detenuti. Questi ultimi potranno produrre per gli studenti brainstorming ed altre elaborazioni collettive ed individuali al fine di renderli partecipi delle acquisizioni

		personali, conquistate rileggendo il proprio percorso: errori, loro motivazione, studio dell'evitabilità degli stessi. Sarà così possibile che persone che nella vita abbiano evidentemente deviato, possano aiutare i più giovani a non farlo. Ciò consentirà agli alunni di acquisire consigli – in un'età in cui spesso invece non si ascoltano - da uomini dotati dell'autorevolezza data dalla durezza dell'esperienza detentiva. Alcuni dei nodi di criticità che verranno focalizzati sono: l'insofferenza alle regole, le difficoltà relazionali, il desiderio di brusca emancipazione, la paura di non essere accettati dagli amici se non ci si conforma alle abitudini del branco (anche se sbagliate), assunzione di modelli violenti, ecc. Insieme ai nuclei critici, i ragazzi saranno guidati dall'insegnante ad individuare soluzioni positive per superarli. <b>Metodologia adottata</b> : discussione aperta, momenti di riflessione, elaborazione di un prodotto multimediale,
Centro sportivo scolastico	G. Cipiccia	Attraverso l'istituzione di un centro sportivo scolastico, il progetto ha l'obiettivo di coinvolgere gli studenti in attività sportive extracurricolari, incentivare la loro partecipazione a giochi studenteschi, favorire l'adozione di uno stile di vita attivo, far acquisire un atteggiamento competitivo corretto basato sulla disciplina e sul rispetto delle regole, promuovere altresì l'inclusione e l'integrazione dei diversamente abili. <b>Metodologia adottata</b> : Pratica sportiva.
AVIS	M. Commissari	Il progetto ha l'obiettivo di sensibilizzare gli studenti verso azioni di volontariato attraverso la donazione del sangue presso l'ASL 2 Terni. <b>Metodologia adottata</b> : discussione aperta, momenti di riflessione.
Obiettivo del millennio	M. Commissari	Promosso dal Comune di Terni il progetto ha lo scopo di sensibilizzare gli studenti sulle battaglie condotte dall'O.N.U: lotta alla fame, alla povertà, la condizione femminile, il rispetto per l'ambiente, ecc. <b>Metodologia adottata</b> : Incontri con esperti, visione di documentari, discussione libera, momenti di riflessione e dibattito.
Labor Art	I. Brecciaroli	Promuovere l'integrazione e inclusione degli alunni disabili all'interno della scuola sviluppandone, attraverso un adeguato progetto formativo, i punti di forza e la consapevolezza circa le proprie potenzialità. Attraverso l'attivazione di laboratori specifici gli alunni di alcune classi realizzeranno manufatti artigianali da vendere durante il periodo natalizio. <b>Metodologia adottata</b> : didattica laboratoriale.
L'Artigianato digitale	M. Cicciarelli	Il progetto ha la finalità di fornire agli alunni le basi della modellazione solida e di ampliare la conoscenza sui processi di produzione innovativi, con la realizzazione di accessori moda e prototipi con stampanti 3D e con macchine a taglio laser. <b>Metodologia adottata</b> : didattica laboratoriale.

	I	T
ERASMUS+: Progetto Umbrianet	S. Amerini	Stage internazionali rivolti agli allievi del quarto anno indirizzo "Manutenzione e assistenza tecnica" in rete con Consorzio Itaca e scuole tecniche e professionali dell'Umbria
Officine Aperte	S. Amerini	Garantire l'apertura delle officine e dei laboratori oltre l'orario scolastico attraverso la realizzazione di moduli didattici laboratoriali per prevenire la dispersione e per soddisfare le aspettative degli studenti, soprattutto del I biennio, incrementando le attività pratiche.
Sportello di ascolto	R. Di Eugenio	Attività di ascolto e sostegno rivolta a studenti in relazione a situazioni di disagio.
FIXO-YEI	G. Laurenti	Attività di orientamento e avviamento al lavoro per studenti diplomati.
Salute e benessere	P. Filetti	In collaborazione con ASL, il PROGETTO "SALUTE E BENESSERE" ha come idea guida l'educazione al bere responsabile, la sensibilizzazione alla prevenzione degli incidenti stradali, l'educazione alla salute, la promozione del benessere degli studenti. Lavorare sulla consapevolezza delle scelte è uno degli obiettivi degli interventi del Progetto. A maggior ragione ciò vale per i contesti in cui crescono gli adolescenti e per la scuola, luogo di inevitabile ripercussione delle tensioni e delle contraddizioni individuali e di gruppo dei ragazzi. Una delle principali finalità del progetto è quella di promuovere la partecipazione attiva dei ragazzi sui temi proposti, stimolandone la riflessione su diverse piste di approfondimento e con riferimento a diversi vissuti degli individui. Metodologia adottata: Lavori di gruppo, peer-to-peer, life skill, e iniziative autoprodotte dal gruppo classe possono diventare strumenti di progettualità sui temi proposti.
Progetto Misure di sistema del CPIA ai sensi dell'art. 26, comma 2 del DM 435/15- TIPOLOGIA A	V. Depretis	Il progetto, presentato dalla rete dei CPIA dell'Umbria, con capofila il CPIA di Terni, permette di progettare, sperimentare, monitorare e validare i sillabi per corsi di Pre-A1 e B1 con i relativi materiali didattici, in linea con quanto stabilito nel QCER e in base alle esigenze dei gruppi target.  Il gruppo di lavoro di realizza un testo di A1 (stampabile) e una serie di unità di apprendimento di B1.  Il gruppo di progetto è costituito dai docenti: Rini, Iodice, Masiello, Butironi, Fagiani, Depretis.  Nell'ambito della stessa misura, tipologia B, il CPIA di Perugia ha presentato in rete con il CPIA di Terni un progetto di ricerca che si trova ancora in fase di sviluppo.
Progetto per minori stranieri non accompagnati e per studenti stranieri di recente immigrazione D.M.	V. Depretis	Il progetto è realizzato dai proff. Fagiani e Rini ed è finalizzato alla creazione di un blog dove i minori non accompagnati possono parlare dei loro progetti per il futuro. Gli strumenti informatici e le nuove tecnologie utilizzate sono stati scelti come occasione per stimolare la produzione di contenuti e per facilitare l'apprendimento della lingua italiana. La possibilità di usare il computer è

n. 633, 1 settembre 2016		accolta con molto entusiasmo da parte degli studenti.
Progetto Concorso "Memorial Valentina"	N. Butironi	Il punto di erogazione di Narni partecipa ogni anno al Concorso "Memorial Valentina", organizzato dalla Parrocchia Santa Maria della Cerqua in memoria della giovane Valentina Bartolucci scomparsa all'età di 16 anni per un'improvvisa malattia.  La classe 3° A di Licenza Media partecipa con disegni realizzati con varie tecniche su temi stabiliti dalla commissione.
Progetto ALTER (Erasmus plus)	V. Depretis	Formazione in servizio in vari paesi UE per docenti e personale ATA del CPIA finalizzata al miglioramento della competenza in lingua straniera e nelle tecnologie educative.
Stage linguistici	D. Barbaresi	Organizzazione di stage linguistici rivolti ai ragazzi della scuola a partire dal 3° anno.
Canottaggio integrato	G. Laurenti	Attività sportiva teorico-pratica in collaborazione con MIUR e Federazione Italiana Canottaggio da svolgersi sia a scuola che all'esterno.