



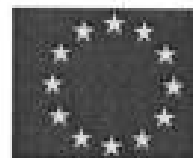
**I.I.S.S. "LAPORTA/FALCONE-BORSELLINO"**

Sede centrale: Viale Don Tonino Bello snc – 73013 Galatina (LE) – Tel. 0836/561117

Sede staccata: Viale Don Bosco, 48 – 73013 Galatina (LE) – Tel. 0836/561095

Codice Fiscale: 93140040754 – Codice Ufficio: UFJ5EL – Codice IPA: iisslfb

E-Mail: [leis04900g@istruzione.it](mailto:leis04900g@istruzione.it) - pec: [leis04900g@pec.istruzione.it](mailto:leis04900g@pec.istruzione.it)



## **DOCUMENTO DEL CONSIGLIO DI CLASSE**

*(ai sensi della Legge n. 425/97 e del D.P.R. n. 323/98)*

**Classe QUINTA Sez. A**

**Corso**

**MANUTENZIONE e ASSISTENZA TECNICA**

***ALLEGATO C***

***RELAZIONE TUTOR***

**PERCORSI PER LE COMPETENZE TRASVERSALI**

**E L'ORIENTAMENTO**

*Il Tutor Scolastico*

*Prof. Cosimo Manca*

Anno Scolastico 2021/22

## PREMESSA

Gli alunni Castrioto Manuel e Petrucelli Lorenzo frequentanti nell'anno scolastico 2018/2019 la classe terza hanno potuto svolgere attività di formazione presso aziende.

Nell'anno 2019/2020 e nel a. s. 2020/2021 in ragione dell'emergenza pandemica Covid 19 non hanno potuto svolgere il percorso formativo aziendale presso le aziende del territorio, pertanto tutte le attività si sono realizzate in momenti di formazione in ambiente scolastico e con esperti esterni attraverso incontri in diretta streaming.

Nel corrente a.s. la classe ha svolto Il percorso per le competenze trasversali e l'orientamento (PCTO) in Aula e presso diverse aziende con le quali:

- è stato concordato il percorso formativo;
- sono stati puntualizzati gli obiettivi in termini di raggiungimento delle competenze attinenti al settore, soprattutto di quelle trasversali, come delineate nel progetto formativo.

Tutte le imprese individuate svolgevano attività lavorativa attinente al settore Commerciale, meccanico e al settore elettrico-elettronico-informatico. Presso queste si sono realizzati i percorsi formativi alternando momenti di studio ad esperienze lavorative.

Le aziende sono così diventate luoghi educativi e d'apprendimento complementare a quello dell'aula, in effetti tutti gli allievi impegnati nell'attività di alternanza hanno manifestato fin da subito una forte ed entusiastica adesione all'iniziativa.

## ATTIVITÀ SVOLTA

La scrivente, in qualità di tutor scolastico, ha aggiornato il Consiglio di Classe sullo svolgimento dei percorsi, ha collaborato alle attività di monitoraggio e valutazione del percorso e della relativa documentazione.

Quadro Riepilogativo delle attività

### CLASSE 3 MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA

A.S. 2018/2019

Tutor Sonia Mariano

COGNOME E NOME	Corso/Progetto/Tirocinio Formativo/Stage	Soggetto/Ente	Data Inizio/Data Fine	Ore	Ore Totali
CASTRIOTO MANUEL	Formazione in AZIENDA	OFFICINE GIARACUNI & FIGLI SRL ARADEO (LECCE)	20-05-2019/14-06-2019	36	
	Formazione Aula Magna			26	
					62

COGNOME e NOME	Corso/Progetto/Tirocinio Formativo/Stage	Soggetto/Ente	Data Inizio/Data Fine	Ore	Ore Totali
PETRUCELLI LORENZO	Formazione in AZIENDA	CHECK AUTO DI CARACHINO FABIO SOLETO (LECCE)	08-05-2019/31-05-2019	90	
	Formazione Aula Magna			12	
					102

A.S. 2019/2020

Tutor: PALADINI ANTONIO

Cognome e Nome	Corso/Progetto/Tirocinio Formativo/Stage	Soggetto/Ente	Data/Periodo	Ore	Ore Totali
CONTALDO ANDREA	Stage Didattico	BIRRA Salento S.r.l. Leverano	16/12/2019	4	12
	Formazione Aula Magna	Maestri del lavoro :Sicurezza ed igiene del lavoro		8	
DE MATTEIS MARCO	Stage Didattico	BIRRA Salento S.r.l. Leverano	16/12/2019	4	12
	Formazione Aula Magna	Maestri del lavoro :Sicurezza ed igiene del lavoro		8	
LINCIANO MICHELE	Stage Didattico	BIRRA Salento S.r.l. Leverano	16/12/2019	4	12
	Formazione Aula Magna	Maestri del lavoro :Sicurezza ed igiene del lavoro		8	
PERRONE ALESSIO	Stage Didattico	BIRRA Salento S.r.l. Leverano	16/12/2019	4	12
	Formazione Aula Magna	Maestri del lavoro :Sicurezza ed igiene del lavoro		8	

## CLASSE 4 MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA

A.S. 2019/20

Tutor: Sonia Mariano

COGNOME E NOME	Corso/Progetto/Tirocinio Formativo/Stage	Soggetto/Ente	Data/Periodo	Ore	Ore Totali
CASTRIOTO MANUEL	Stage Didattico	COLACEM SPA	05/10/2019	2	
	Formazione Aula Magna	A.V.O.	24/10/2019	1	
	Formazione Aula Magna	CAV	06/12/2020;12/12/2020; 16/01/2020	6	

	Stage Didattico	BIRRA Salento S.r.l. Leverano	16/12/2019	4	
					13

COGNOME E NOME	Corso/Progetto/Tirocinio Formativo/Stage	Soggetto/Ente	Data/Periodo	Ore	Ore Totali
PETRUCELLI LORENZO	Stage Didattico	COLACEM SPA	05/10/2019	2	
	Formazione AulaMagna	CAV	06/12/2020;12/12/2020; 19/12/2020;	6	
	Stage Didattico	BIRRA Salento S.r.l. Leverano	16/12/2019	4	
					12

A.S. 2020/21

Tutor: Agostino Schifano

COGNOME E NOME	CORSO/PROGETTO/TIROCINIO FORMATIVO/STAGE	DATA	ORE	ORE TOTALI
CONTALDO ANDREA	Salone dello studente Digitale puglia e basilicata	04/12/2020	1	31
	Incontro con esperto su "Opportunità offerte dalla meccatronica"	16/04/2021	1	
	Scienza e tecnica Ambito "9 BEAM TELESCOPE & TEST BEAMS WORKSHOP	11/02/2021	2	
	IX Convegno Nazionale sul Particolato Atmosferico	14/10/2020	3	
	Mentor Me 2020/2021 Modulo Introduttivo Mitsubishi Electric	28/11/2021	3	
	Mentor Me 2020/2021 Modulo Climatizzazione Mitsubishi Electric		21	

COGNOME E NOME	CORSO/PROGETTO/TIROCINIO FORMATIVO/STAGE	DATA	ORE	ORE TOTALI
DE MATTEIS MARCO	Salone dello studente Digitale puglia e basilicata	04/12/2020	1	10
	Incontro con esperto su "Opportunità offerte dalla meccatronica"	16/04/2021	1	
	Scienza e tecnica Ambito "9 BEAM TELESCOPE & TEST BEAMS WORKSHOP	11/02/2021	2	
	IX Convegno Nazionale sul Particolato Atmosferico	14/10/2020	3	
	Mentor Me 2020/2021 Modulo	28/11/2021		

	Introduttivo Mitsubishi Electric		3	
--	----------------------------------	--	---	--

COGNOME E NOME	CORSO/PROGETTO/TIROCCINIO FORMATIVO/STAGE	DATA	ORE	ORE TOTALI
LINCIANO MICHELE	Salone dello studente Digitale puglia e basilicata	04/12/2020	1	31
	Incontro con esperto su "Opportunità offerte dalla meccatronica"	16/04/2021	1	
	Scienza e tecnica Ambito "9 BEAM TELESCOPE & TEST BEAMS WORKSHOP	11/02/2021	2	
	IX Convegno Nazionale sul Particolato Atmosferico	14/10/2020	3	
	Mentor Me 2020/2021 Modulo Introduttivo Mitsubishi Electric	28/11/2021	3	
	Mentor Me 2020/2021 Modulo Climatizzazione Mitsubishi Electric		21	

COGNOME E NOME	CORSO/PROGETTO/TIROCCINIO FORMATIVO/STAGE	DATA	ORE	ORE TOTALI
PERRONE ALESSIO	Salone dello studente Digitale puglia e basilicata	04/12/2020	1	10
	Incontro con esperto su "Opportunità offerte dalla meccatronica"	16/04/2021	1	
	Scienza e tecnica Ambito "9 BEAM TELESCOPE & TEST BEAMS WORKSHOP	11/02/2021	2	
	IX Convegno Nazionale sul Particolato Atmosferico	14/10/2020	3	
	Mentor Me 2020/2021 Modulo Introduttivo Mitsubishi Electric	28/11/2021	3	

## CLASSE 5 MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA

A.S. 2020/21

Tutor: Cosimo Manca

Cognome e Nome	Corso/Progetto/ Tiroccinio/Formativo/Stage	Data	Ore	Ore Totali
	Incontro con esperto su "Opportunità offerte dalla meccatronica"	16/04/2021	1	
	Scienza e tecnica Ambito "9 BEAM TELESCOPE & TEST	11/02/2021	2	

Castrìoto Manuel	BEAMS WORKSHOP			9
	IX Convegno Nazionale sul Particolato Atmosferico	14/10/2020	3	
	Mentor Me 2020/2021 Modulo Introduttivo Mitsubishi Electric	28/11/2021	3	
Petrucelli Lorenzo				8
	Scienza e tecnica Ambito "9 BEAM TELESCOPE & TEST BEAMS WORKSHOP	11/02/2021	2	
	IX Convegno Nazionale sul Particolato Atmosferico	14/10/2020	3	
	Mentor Me 2020/2021 Modulo Introduttivo Mitsubishi Electric	28/11/2021	3	

A.S. 2021/22

Tutor: Cosimo Manca

COGNOME E NOME	CORSO/PROGETTO/TIROCINIO FORMATIVO/STAGE	DATA	ORE	
CASTRIO MANUEL	SALONE DELLO STUDENTE PUGLIA E BASILICATA.  CAMPUS BIOMEDICO ROMA	12/10/2021	1	
	NOZIONI DI PRIMO SOCCORSO E MANOVRE SALVAVITA PEDIATRICHE	09/04/2022	3	
	MAESTRI DEL LAVORO			
	MODULI			
	Il problema energetico e lo sviluppo sostenibile	26/10/2021	2	
	Avvicinarsi all'azienda	29/10/2021	2	
	Industrializzazione del prodotto nell'azienda manifatturiera	05/11/2021	2	
	Il contributo delle energie rinnovabili al problema energetico	09/11/2021	2	
	La sicurezza nei luoghi di lavori (1 Parte)	16/11/2021	2	
	Il risparmio Energetico	23/11/2021	2	
	La difesa del suolo e dell'acqua	18/01/2022	2	
	Il funzionamento degli Impianti per la produzione di energia elettrica	08/02/2022	2	
Le politiche manutentive e l'organizzazione dei grandi lavori di manutenzione	22/02/2022	2		

	I dispositivi di mitigazione ambientale per gli impianti industriali ed il sistema di gestione ambientale	03/05/2022	2	
		ORE TOTALI	24	

COGNOME E NOME	CORSO/PROGETTO/TIROCIINO FORMATIVO/STAGE	DATA	ORE	
CONTALDO ANDREA	SALONE DELLO STUDENTE PUGLIA E BASILICATA.  ITS CUCCOVILLO	12/10/2021	1	
	O <sup>th</sup> BEAM TELESCOPES & TEST BEAMS (BTTB) WORKSHOP	04/02/2022	3	
	NOZIONI DI PRIMO SOCCORSO E MANOVRE SALVAVITA PEDIATRICHE	09/04/2022	3	
	SERVICE FCA LANCIA FIAT PROFESSIONAL SERAFINI PAOLO  GALATINA (LECCE)	DAL 13/12/2021  AL 28/01/2022	184	
	MAESTRI DEL LAVORO			
	MODULI			
	Il problema energetico e lo sviluppo sostenibile	26/10/2021	2	
	Avvicinarsi all'azienda	29/10/2021	2	
	Industrializzazione del prodotto nell'azienda manifatturiera	05/11/2021	2	
	Il contributo delle energie rinnovabili al problema energetico	09/11/2021	2	
	La sicurezza nei luoghi di lavori (1 Parte)	16/11/2021	2	
	La sicurezza nei luoghi di lavoro (2 Parte)	27/11/2021	2	
	Il risparmio Energetico	23/11/2021	2	
	La difesa del suolo e dell'acqua	18/01/2022	2	
	Organizzazione e gestione d'impresa	25/01/2022	2	
	Il funzionamento degli Impianti per la produzione di energia elettrica	08/02/2022	2	
	Le politiche manutentive e l'organizzazione dei grandi lavori di manutenzione	22/02/2022	2	
	I dispositivi di mitigazione ambientale per gli impianti industriali ed il sistema di gestione ambientale	03/05/2022	2	
		ORE TOTALI	215	

COGNOME E NOME	CORSO/PROGETTO/TIROCINIO FORMATIVO/STAGE	DATA	ORE	
DE MATTEIS MARCO	0 <sup>th</sup> BEAM TELESCOPES & TEST BEAMS (BTTB) WORKSHOP	04/02/2022	3	
	NOZIONI DI PRIMO SOCCORSO E MANOVRE SALVAVITA PEDIATRICHE	09/04/2022	3	
	DITTA TORALDO SRL CENTRO REVISIONE VEICOLI	Dal 10/01/2022 al 18/03/2022	150	
	MAESTRI DEL LAVORO			
	MODULI			
	Industrializzazione del prodotto nell'azienda manifatturiera	05/11/2021	2	
	Il contributo delle energie rinnovabili al problema energetico	09/11/2021	2	
	La sicurezza nei luoghi di lavori (1 Parte)	16/11/2021	2	
	Il funzionamento degli Impianti per la produzione di energia elettrica	08/02/2022	2	
	I dispositivi di mitigazione ambientale per gli impianti industriali ed il sistema di gestione ambientale	03/05/2022	2	
		ORE TOTALI	166	

COGNOME E NOME	CORSO/PROGETTO/TIROCINIO FORMATIVO/STAGE	DATA	ORE	
LINCIANO  MICHELE	SALONE DELLO STUDENTE PUGLIA E BASILICATA.	05/10/2021	1	
	"ITS CUCCOVILLO MECCATRONICA"		1	
	"ACC SANTA GIULIA"			
	0 <sup>th</sup> BEAM TELESCOPES & TEST BEAMS (BTTB) WORKSHOP	04/02/2022	3	



	NOZIONI DI PRIMO SOCCORSO E MANOVRE SALVAVITA PEDIATRICHE	09/04/2022	3	
	AUTOFFICINA CISOTTA GIOVANNI	Dal 20/12/21 Al 05/03/2022	184	
	MAESTRI DEL LAVORO			
	MODULI			
	Il problema energetico e lo sviluppo sostenibile	26/10/2021	2	
	Avvicinarsi all'azienda	29/10/2021		2
	Industrializzazione del prodotto nell'azienda manifatturiera	05/11/2021		2
	Il contributo delle energie rinnovabili al problema energetico	09/11/2021		2
	La sicurezza nei luoghi di lavoro (1 Parte)	16/11/2021		2
	Il risparmio Energetico	23/11/2021		2
	La difesa del suolo e dell'acqua	18/01/2022		2
	Organizzazione e gestione d'impresa	25/01/2022		2
	Il funzionamento degli Impianti per la produzione di energia elettrica	08/02/2022		2
	Le politiche manutentive e l'organizzazione dei grandi lavori di manutenzione	22/02/2022		2
	I dispositivi di mitigazione ambientale per gli impianti industriali ed il sistema di gestione ambientale	03/05/2022		2
		ORE TOTALI		214

COGNOME E NOME	CORSO/PROGETTO/TIROCCINIO FORMATIVO/STAGE	DATA	ORE	
PERRONE ALESSIO	O <sup>th</sup> BEAM TELESCOPES & TEST BEAMS (BTTB) WORKSHOP	04/02/2022	3	
	NOZIONI DI PRIMO SOCCORSO E MANOVRE SALVAVITA PEDIATRICHE	09/04/2022	3	
	Officina Gaballo SRL Galatina (Lecce)	Dal 21/03/2022 Al 05/04/2022	38	

	MAESTRI DEL LAVORO			
	MODULI			
	Il problema energetico e lo sviluppo sostenibile	26/10/2021	2	
	Avvicinarsi all'azienda	29/10/2021	2	
	Industrializzazione del prodotto nell'azienda manifatturiera	05/11/2021	2	
	Il contributo delle energie rinnovabili al problema energetico	09/11/2021	2	
	La sicurezza nei luoghi di lavoro (1 Parte)	16/11/2021	2	
	La sicurezza nei luoghi di lavoro	27/11/2021	2	
	Il risparmio Energetico	23/11/2021	2	
	La difesa del suolo e dell'acqua	18/01/2022	2	
	Organizzazione e gestione d'impresa	25/01/2022	2	
	Il funzionamento degli Impianti per la produzione di energia elettrica	08/02/2022	2	
	Le politiche manutentive e l'organizzazione dei grandi lavori di manutenzione	22/02/2022	2	
	I dispositivi di mitigazione ambientale per gli impianti industriali ed il sistema di gestione ambientale	03/05/2022	2	
		ORE TOTALI		68

COGNOME E NOME	CORSO/PROGETTO/TIROCCINIO FORMATIVO/STAGE	DATA	ORE	
PETRUCCELLI LORENZO	SALONE DELLO STUDENTE PUGLIA E BASILICATA.  UNI TRIESTE	05/10/2021	1	
	NOZIONI DI PRIMO SOCCORSO E MANOVRE SALVAVITA PEDIATRICHE	09/04/2022	3	
	MAESTRI DEL LAVORO			
	MODULI			
	Il problema energetico e lo sviluppo sostenibile	26/10/2021	2	
	Avvicinarsi all'azienda	29/10/2021	2	
	Industrializzazione del prodotto nell'azienda manifatturiera	05/11/2021	2	
	Il contributo delle energie rinnovabili al problema energetico	09/11/2021	2	

	La sicurezza nei luoghi di lavoro (1 Parte)	16/11/2021	2	
	La sicurezza nei luoghi di lavoro	27/11/2021	2	
	Il risparmio Energetico	23/11/2021	2	
	La difesa del suolo e dell'acqua	18/01/2022	2	
	Organizzazione e gestione d'impresa	25/01/2022	2	
	Il funzionamento degli Impianti per la produzione di energia elettrica	08/02/2022	2	
	Le politiche manutentive e l'organizzazione dei grandi lavori di manutenzione	22/02/2022	2	
	I dispositivi di mitigazione ambientale per gli impianti industriali ed il sistema di gestione ambientale	03/05/2022	2	
		ORE TOTALI 28		

### QUADRO RIEPILOGATIVO DELLE ATTIVITÀ SVOLTE DAGLI ALUNNI

Il quadro riporta, per ciascun alunno, il totale delle ore del percorso delle competenze trasversali e l'orientamento svolte.

Cognome Nome	a.s. 2018/2019	a.s. 2019/2020	a.s. 2020/2021	a.s. 2021/2022	ORE TOTALI
CASTRIOTO MANUEL	62	13	9	24	84
CONTALDO ANDREA		12	31	215	258
DE MATTEIS MARCO		12	10	16	190
LINCIANO MICHELE		12	31	214	257
PERRONE ALESSIO		12	10	68	90
PETRUCELLI LORENZO	102	12	8	28	150

IL TUTOR SCOLASTICO

Prof. Cosimo Manca

