

## **Sistema di Autovalutazione di Istituto**

*Anno scolastico 2021-2022*

### **Scrutini I periodo**

*[settembre - dicembre]*

#### **IPSIA**

### ***Analisi risultati delle classi***

Elaborazione dati e documentazione

**Sante Velo**

## Indice

1C	[Operatore meccanico]	pag. 3
2C	[Operatore meccanico]	pag. 5
3C	[Operatore meccanico]	pag. 7
1A	[Manutenzione - Made in Italy]	pag. 9
2A	[Manutenzione - Made in Italy]	pag. 11
3A	[Industria e artigianato per il made in Italy] [3APM]	pag. 13
4A	[Industria e artigianato per il made in Italy]	pag. 15
5A	[Produzioni industriali e artigianali (meccanica)]	pag. 17
3B	[Manutenzione e assistenza tecnica]	pag. 19
4B	[Manutenzione e assistenza tecnica]	pag. 21
5B	[Manutenzione apparati impianti servizi tecnici industriali e civili]	pag. 23
3D	[Manutenzione e assistenza tecnica] [3APM]	pag. 25

Scrutini 2021-2022 - Periodo I

Sede **Ipsia**

Classe **1C** [Operatore meccanico]

Dati statistici di sintesi

Dis	N.al	Md	C.V.	Mo	Me	Min	Max
<b>Ita</b>	21	5,3	22,4	5	5	3	7
<b>Sto</b>	19	5,5	16,4	6	6	4	7
<b>Ing</b>	21	6,2	25,3	7	7	3	8
<b>Mat</b>	19	6,0	22,2	6	6	3	8
<b>SMT</b>	18	6,2	8,3	6	6	5	7
<b>STB</b>	20	6,3	16,4	7	7	4	8
<b>Fis</b>	19	6,4	17,5	7	7	4	8
<b>TRG</b>	19	7,4	13,0	8	8	6	9
<b>TIC</b>	19	5,6	10,6	6	6	5	7
<b>LTE</b>	20	6,6	16,8	7	7	5	8
<b>Rel</b>	5	--	--	--	--	--	--
<b>Con</b>	21	8,1	16,1	9	8	5	10

Distribuzione percentuale dei voti (per disciplina)

<4	4	5	6	7	8	>8
9,5	9,5	38,1	23,8	19,0		
	15,8	26,3	47,4	10,5		
9,5	4,8	14,3	19,0	28,6	23,8	
5,3	10,5	10,5	36,8	26,3	10,5	
		5,6	72,2	22,2		
	10,0	5,0	35,0	45,0	5,0	
	5,3	15,8	26,3	36,8	15,8	
			21,1	26,3	42,1	10,5
		42,1	52,6	5,3		
		25,0	15,0	40,0	20,0	
	20,0		40,0	20,0	20,0	
		4,8	4,8	23,8	19,0	47,6
<i>I</i>	<i>S</i>	<i>DC</i>	<i>B</i>	<i>DS</i>	<i>O</i>	<i>M</i>

**Legenda**

- Dis** Disciplina (materia)
- N.al** Numero alunni valutati
- Md** Media dei voti
- C.V.** Coefficiente di variazione
- Mo** Moda
- Me** Mediana
- Min** Voto minimo assegnato
- Max** Voto massimo assegnato

- Ita** Italiano
- Sto** Storia
- Ing** Inglese
- Mat** Matematica
- SMT** Scienze motorie
- STB** Scienze della terra e biologia
- Fis** Fisica
- TRG** Tecniche Rappresentazione Grafica
- TIC** Tecniche Informazione e Comunicazione
- LTE** Laboratori tecnologici ed Esercitazioni
- Rel** Religione
- Con** Condotta

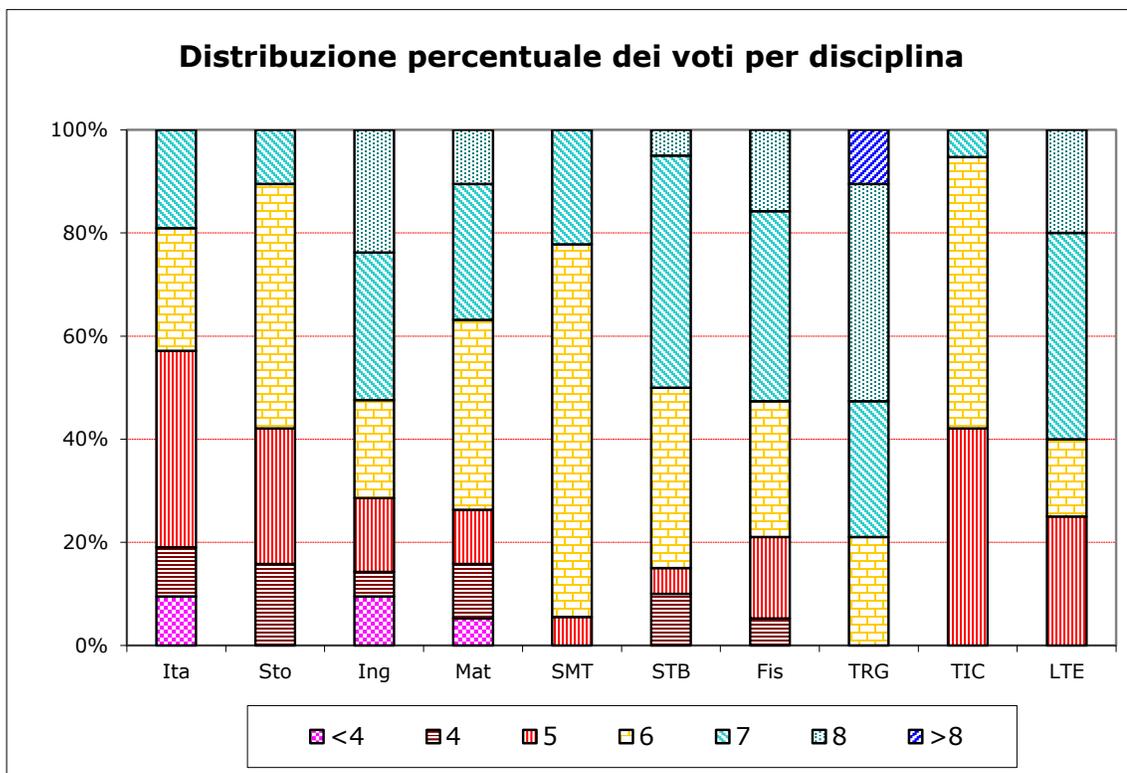
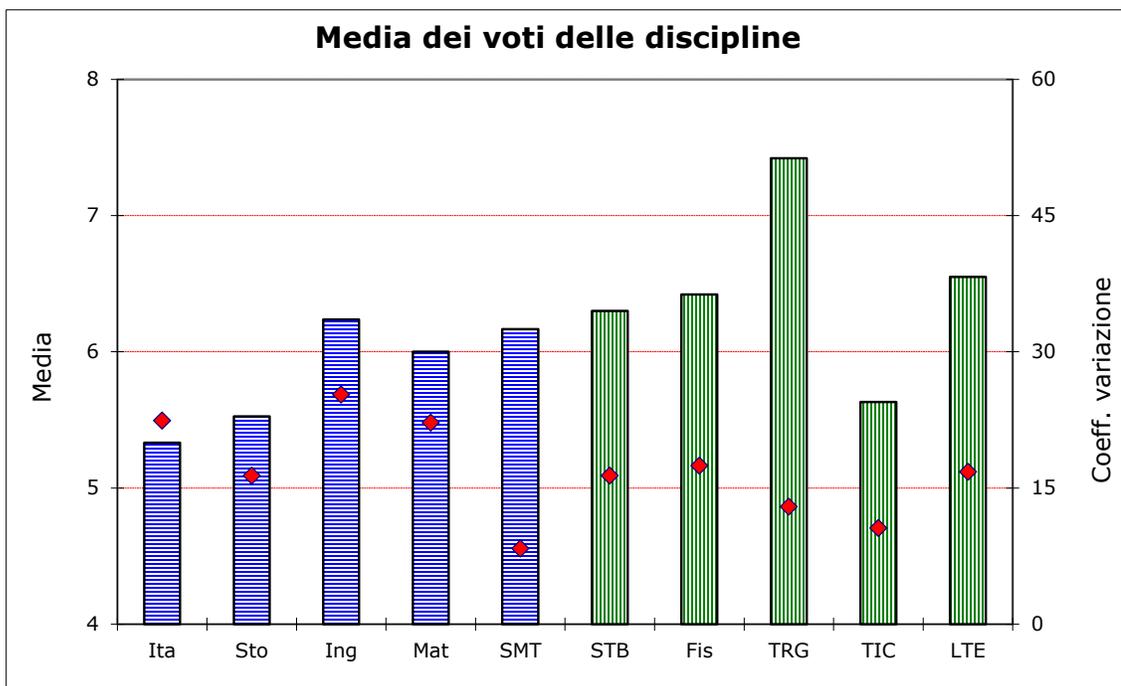
Il coefficiente di variazione è un indice della precisione della misura, in questo caso della media. Più il valore si allontana da zero, maggiore è la dispersione dei voti rispetto al valore della media.  
 La moda indica il voto che ricorre con maggior frequenza.  
 La mediana indica il voto che occupa la posizione centrale, per cui metà dei voti sarà inferiore al valore mediano e l'altra metà sarà superiore.

Percentuale di voti minori di 6 **26,7**

Percentuale di voti maggiori di 7 **12,8**

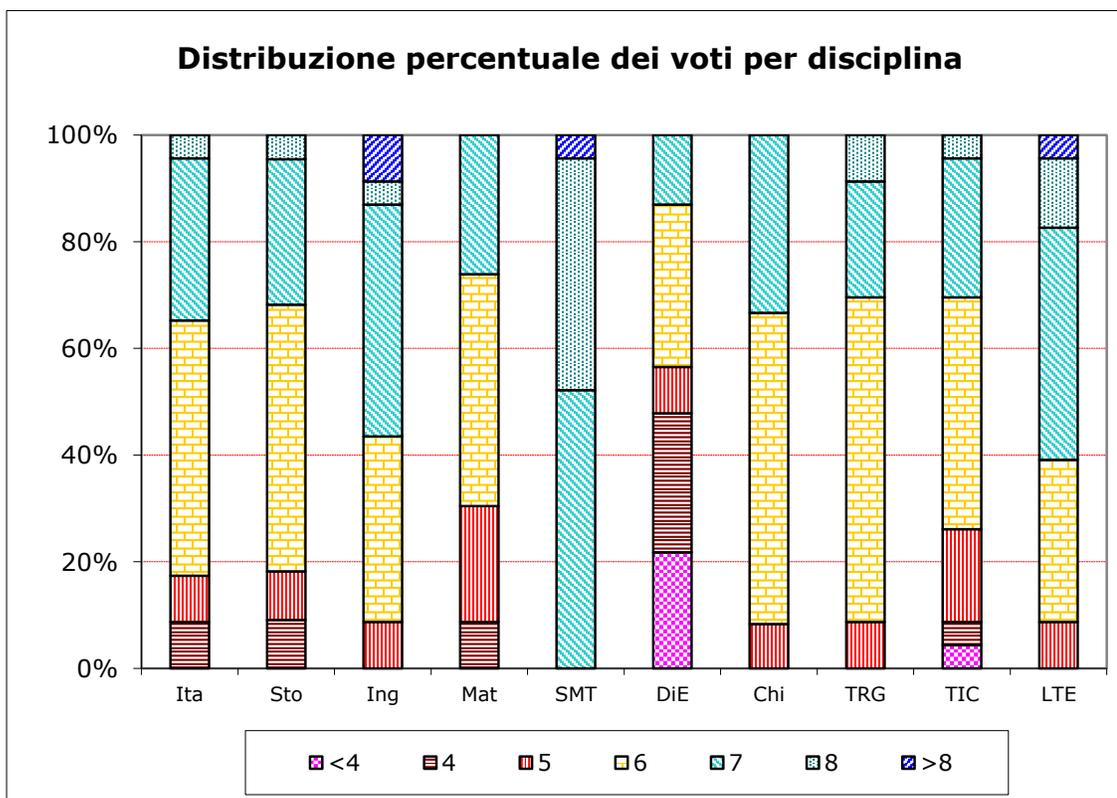
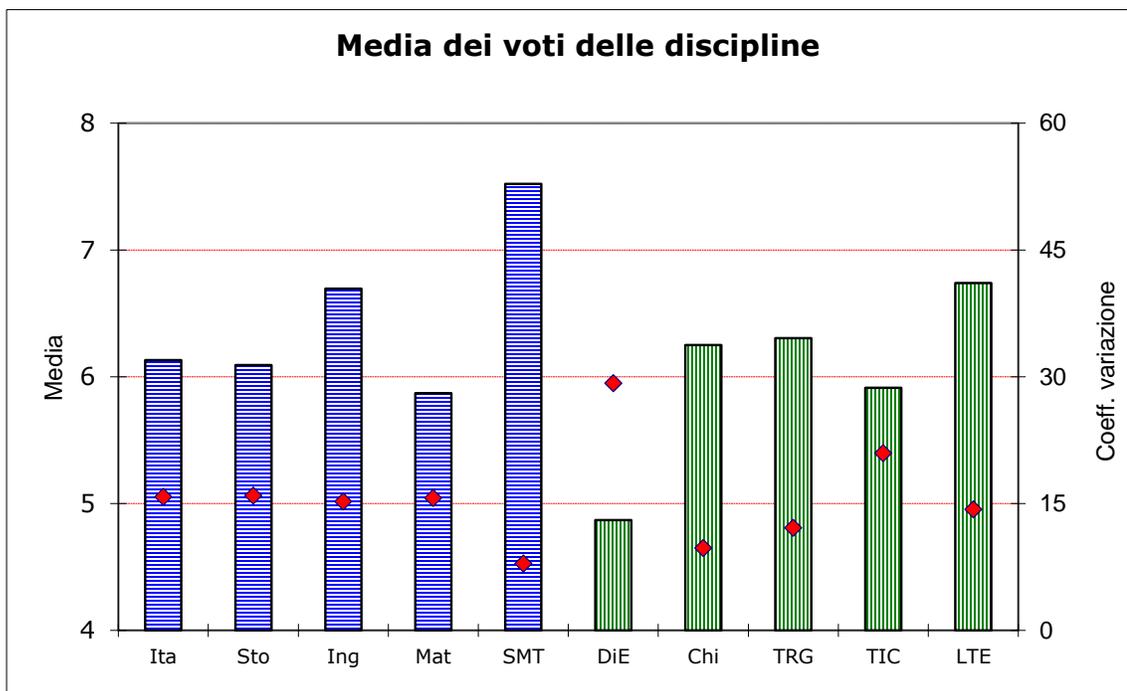
[escluso Religione e Condotta]

Classe **1C** [Operatore meccanico]

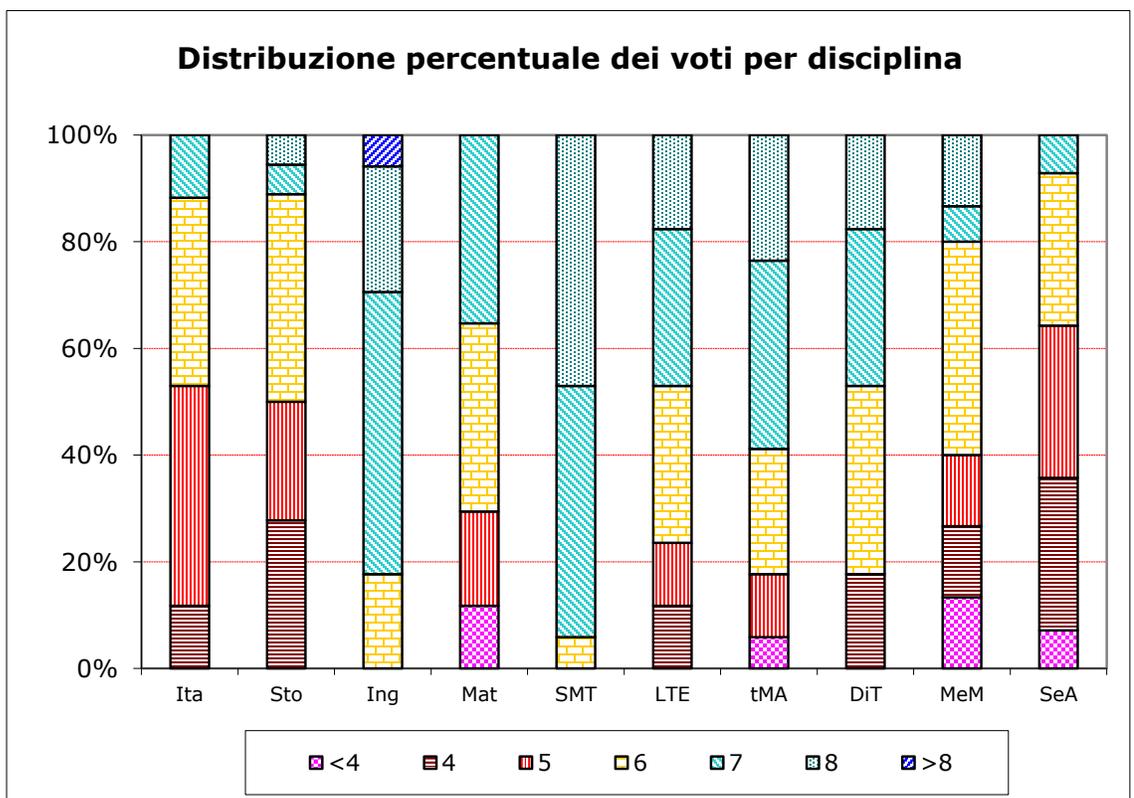
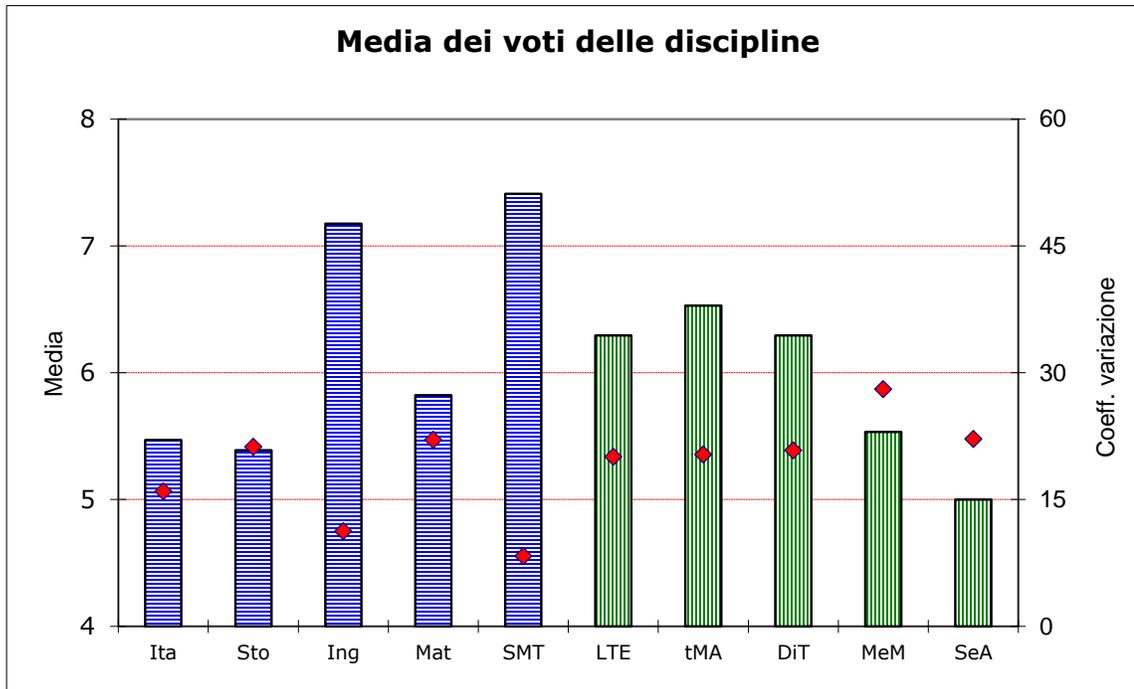




Classe **2C** [Operatore meccanico]







Classe **1A** [Manutenzione - Made in Italy]

Dati statistici di sintesi

Dis	N.al	Md	C.V.	Mo	Me	Min	Max
EdC	18	6,4	12,2	7	7	5	8
Ita	21	5,9	10,6	6	6	5	7
Sto	20	5,8	16,8	6	6	4	7
Ing	19	6,7	14,7	7	7	5	8
Mat	21	5,7	26,4	5	5	3	8
SMT	19	6,6	13,5	7	7	5	8
DiE	19	5,4	24,8	6	6	2	8
STB	19	5,6	18,0	6	6	3	7
Fis	18	6,4	14,3	6	6	5	8
Chi	18	6,2	6,2	6	6	6	7
Geo	16	5,8	10,0	6	6	5	7
TRG	20	5,6	24,9	7	6	2	7
TIC	15	5,9	19,6	5	6	4	8
LTE	20	6,1	14,7	6	6	4	8
Rel	12	--	--	--	--	--	--
Con	21	8,1	17,1	9	8	5	10

Distribuzione percentuale dei voti (per disciplina)

<4	4	5	6	7	8	>8
		11,1	38,9	44,4	5,6	
		23,8	61,9	14,3		
	15,0	15,0	50,0	20,0		
		10,5	31,6	31,6	26,3	
4,8	19,0	28,6	14,3	19,0	14,3	
		10,5	31,6	42,1	15,8	
5,3	15,8	26,3	36,8	10,5	5,3	
5,3	5,3	26,3	47,4	15,8		
		16,7	38,9	33,3	11,1	
			83,3	16,7		
		31,3	62,5	6,3		
10,0	5,0	25,0	30,0	30,0		
	6,7	33,3	33,3	13,3	13,3	
	5,0	15,0	55,0	20,0	5,0	
	8,3	58,3	16,7	8,3	8,3	
		4,8	9,5	14,3	23,8	47,6
I	S	DC	B	DS	O	M

**Legenda**

- Dis** Disciplina (materia)
- N.al** Numero alunni valutati
- Md** Media dei voti
- C.V.** Coefficiente di variazione
- Mo** Moda
- Me** Mediana
- Min** Voto minimo assegnato
- Max** Voto massimo assegnato

Il coefficiente di variazione è un indice della precisione della misura, in questo caso della media. Più il valore si allontana da zero, maggiore è la dispersione dei voti rispetto al valore della media.  
 La moda indica il voto che ricorre con maggior frequenza.  
 La mediana indica il voto che occupa la posizione centrale, per cui metà dei voti sarà inferiore al valore mediano e l'altra metà sarà superiore.

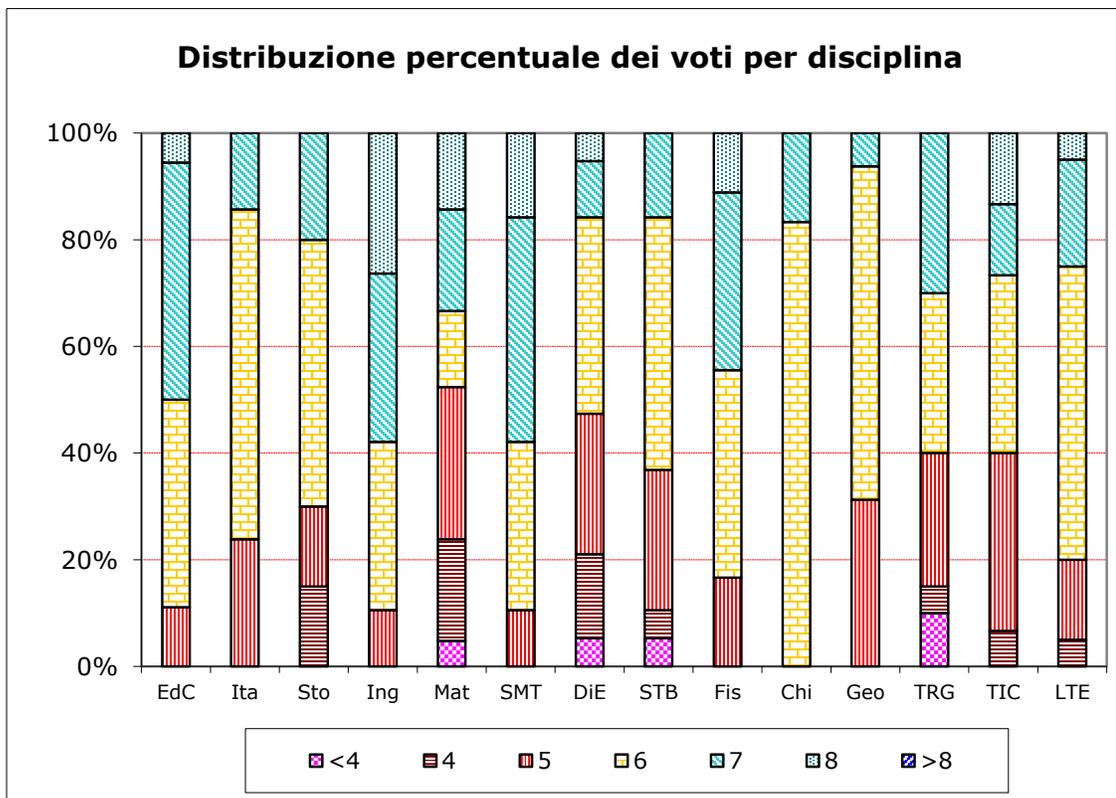
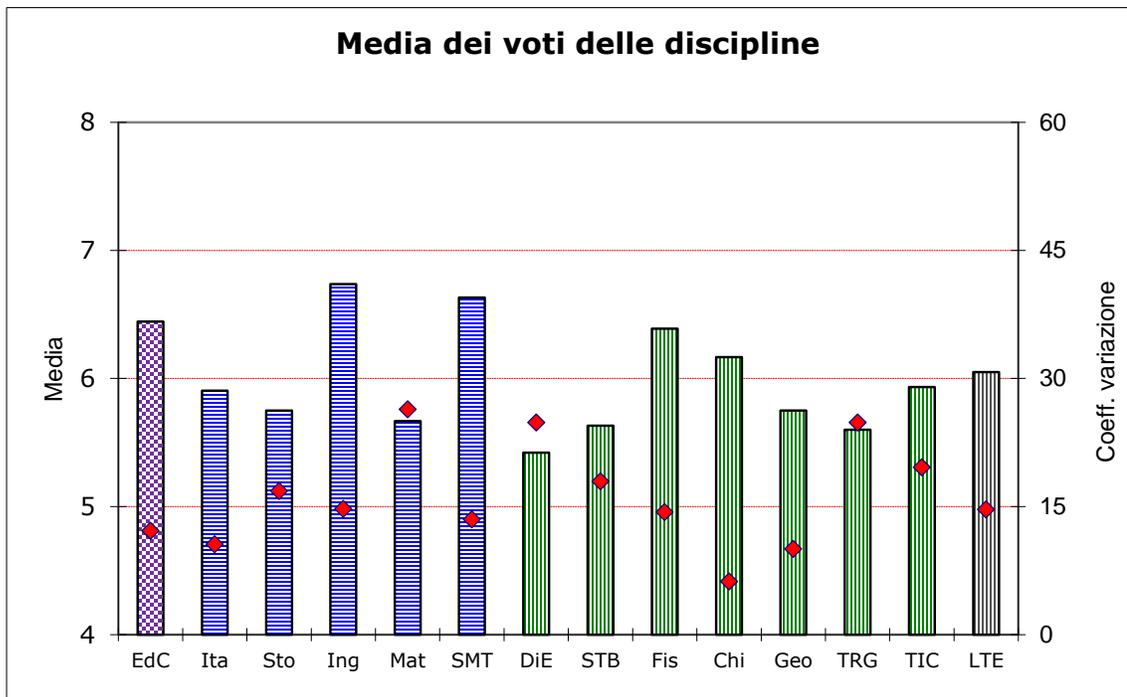
- EdC** Educazione civica
- Ita** Italiano
- Sto** Storia
- Ing** Inglese
- Mat** Matematica
- SMT** Scienze motorie
- DiE** Diritto ed economia
- STB** Scienze della terra e biologia
- Fis** Fisica
- Chi** Chimica
- Geo** Geografia
- TRG** Tecniche Rappresentazione Grafica
- TIC** Tecniche Informazione e Comunicazione
- LTE** Laboratori tecnologici ed Esercitazioni
- Rel** Religione
- Con** Condotta

Percentuale di voti minori di 6 **26,6**

Percentuale di voti maggiori di 7 **6,8**

[escluso Religione e Condotta]

Classe **1A** [Manutenzione - Made in Italy]



Scrutini 2021-2022 - Periodo I

Sede **Ipsia**

Classe **2A** [Manutenzione - Made in Italy]

Dati statistici di sintesi

Dis	N.al	Md	C.V.	Mo	Me	Min	Max
EdC	28	6,7	10,0	7	7	6	8
Ita	28	6,1	13,8	6	6	5	8
Sto	28	6,1	18,0	6	6	4	8
Ing	28	5,9	14,9	6	6	5	8
Mat	28	6,3	21,1	6	6	4	9
SMT	28	7,3	8,9	7	7	6	8
DiE	28	5,8	18,7	6	6	4	8
Fis	28	6,6	19,3	7	7	4	9
Chi	28	6,5	7,9	6	6	6	7
Geo	28	6,0	9,5	6	6	5	7
TRG	28	6,2	16,0	6	6	4	8
TIC	28	6,1	15,0	6	6	4	8
LTE	28	6,8	19,6	6	7	5	9
Rel	11	--	--	--	--	--	--
Con	28	8,4	12,7	8	8	6	10

Distribuzione percentuale dei voti (per disciplina)

<4	4	5	6	7	8	>8
			42,9	46,4	10,7	
		21,4	50,0	21,4	7,1	
	3,6	25,0	46,4	7,1	17,9	
		35,7	46,4	10,7	7,1	
	10,7	14,3	32,1	21,4	17,9	3,6
			10,7	53,6	35,7	
	17,9	10,7	46,4	21,4	3,6	
	3,6	21,4	14,3	32,1	25,0	3,6
			53,6	46,4		
		14,3	67,9	17,9		
	3,6	17,9	42,9	25,0	10,7	
	3,6	17,9	50,0	21,4	7,1	
		17,9	32,1	10,7	28,6	10,7
		54,5		18,2	27,3	
			7,1	7,1	42,9	42,9
I	S	DC	B	DS	O	M

**Legenda**

- Dis** Disciplina (materia)
- N.al** Numero alunni valutati
- Md** Media dei voti
- C.V.** Coefficiente di variazione
- Mo** Moda
- Me** Mediana
- Min** Voto minimo assegnato
- Max** Voto massimo assegnato

- EdC** Educazione civica
- Ita** Italiano
- Sto** Storia
- Ing** Inglese
- Mat** Matematica
- SMT** Scienze motorie
- DiE** Diritto ed economia
- Fis** Fisica
- Chi** Chimica
- Geo** Geografia
- TRG** Tecniche Rappresentazione Grafica
- TIC** Tecniche Informazione e Comunicazione
- LTE** Laboratori tecnologici ed Esercitazioni
- Rel** Religione
- Con** Condotta

Il coefficiente di variazione è un indice della precisione della misura, in questo caso della media. Più il valore si allontana da zero, maggiore è la dispersione dei voti rispetto al valore della media.

La moda indica il voto che ricorre con maggior frequenza.

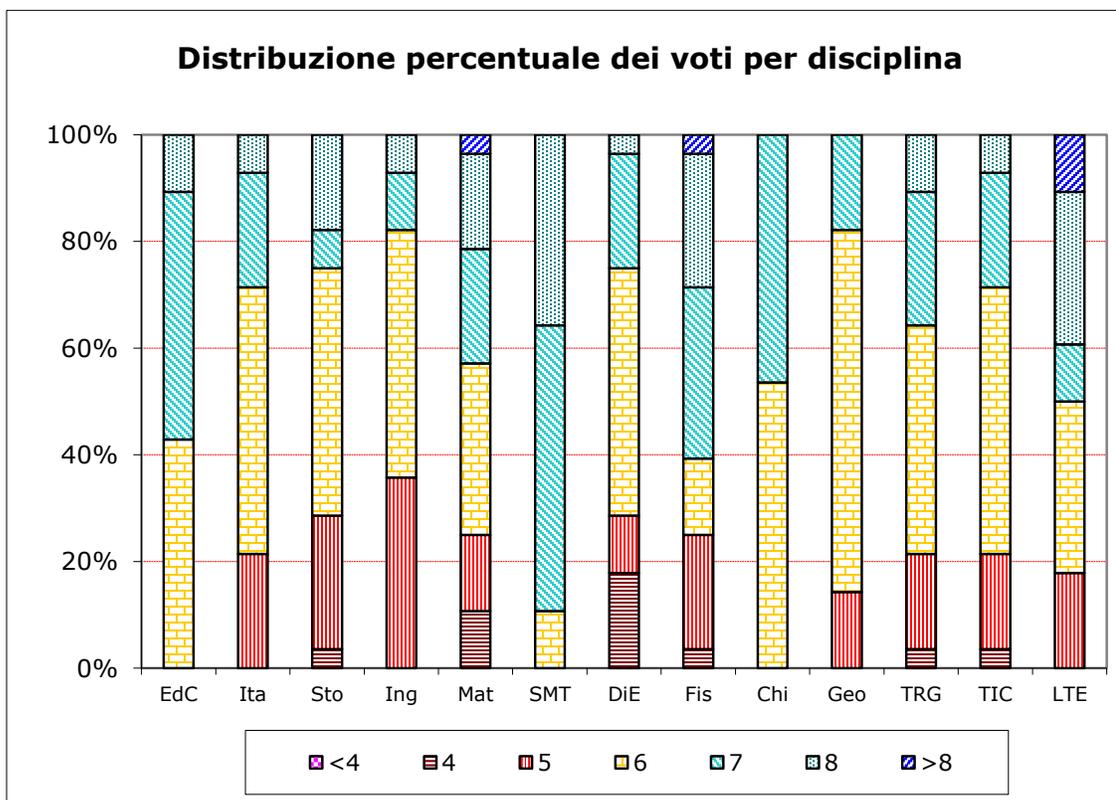
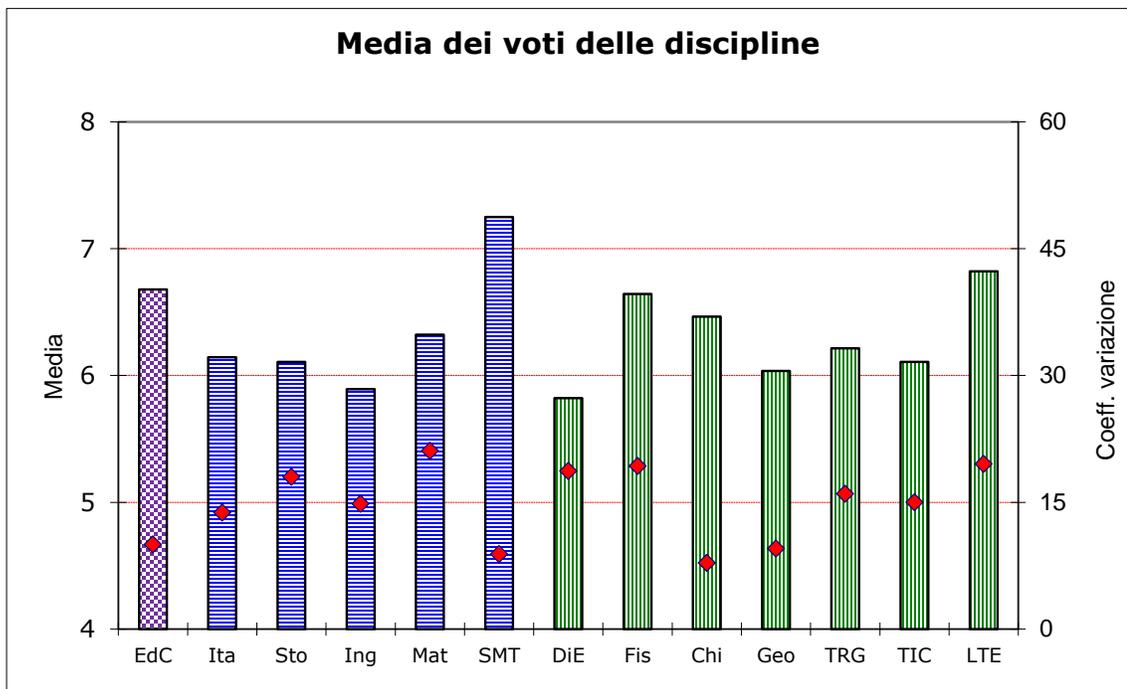
La mediana indica il voto che occupa la posizione centrale, per cui metà dei voti sarà inferiore al valore mediano e l'altra metà sarà superiore.

Percentuale di voti minori di 6 **18,4**

Percentuale di voti maggiori di 7 **14,6**

[escluso Religione e Condotta]

Classe **2A** [Manutenzione - Made in Italy]



Classe **3A** [Industria e artigianato per il made in Italy] [3APM]

Dati statistici di sintesi

Dis	N.al	Md	C.V.	Mo	Me	Min	Max
<b>EdC</b>	14	7,0	9,7	7	7	6	8
<b>Ita</b>	14	6,8	10,3	7	7	6	8
<b>Sto</b>	14	6,6	14,0	6	7	5	8
<b>Ing</b>	14	6,9	16,0	8	7	5	8
<b>Mat</b>	14	6,4	11,8	6	6	5	8
<b>SMT</b>	14	7,5	6,9	7	8	7	8
<b>LTE</b>	14	6,6	11,2	6	7	6	8
<b>tPO</b>	14	6,3	15,8	7	7	5	8
<b>tAM</b>	14	6,9	9,7	7	7	6	8
<b>Rel</b>	4	--	--	--	--	--	--
<b>Con</b>	14	8,9	8,7	9	9	8	10

Distribuzione percentuale dei voti (per disciplina)

<4	4	5	6	7	8	>8
			21,4	57,1	21,4	
			35,7	50,0	14,3	
		7,1	42,9	28,6	21,4	
		14,3	21,4	28,6	35,7	
		7,1	50,0	35,7	7,1	
				50,0	50,0	
			50,0	35,7	14,3	
		28,6	21,4	42,9	7,1	
			28,6	57,1	14,3	
		25,0	50,0	25,0		
					35,7	64,3
<b>I</b>	<b>S</b>	<b>DC</b>	<b>B</b>	<b>DS</b>	<b>O</b>	<b>M</b>

**Legenda**

- Dis** Disciplina (materia)
- N.al** Numero alunni valutati
- Md** Media dei voti
- C.V.** Coefficiente di variazione
- Mo** Moda
- Me** Mediana
- Min** Voto minimo assegnato
- Max** Voto massimo assegnato

Il coefficiente di variazione è un indice della precisione della misura, in questo caso della media. Più il valore si allontana da zero, maggiore è la dispersione dei voti rispetto al valore della media.  
 La moda indica il voto che ricorre con maggior frequenza.  
 La mediana indica il voto che occupa la posizione centrale, per cui metà dei voti sarà inferiore al valore mediano e l'altra metà sarà superiore.

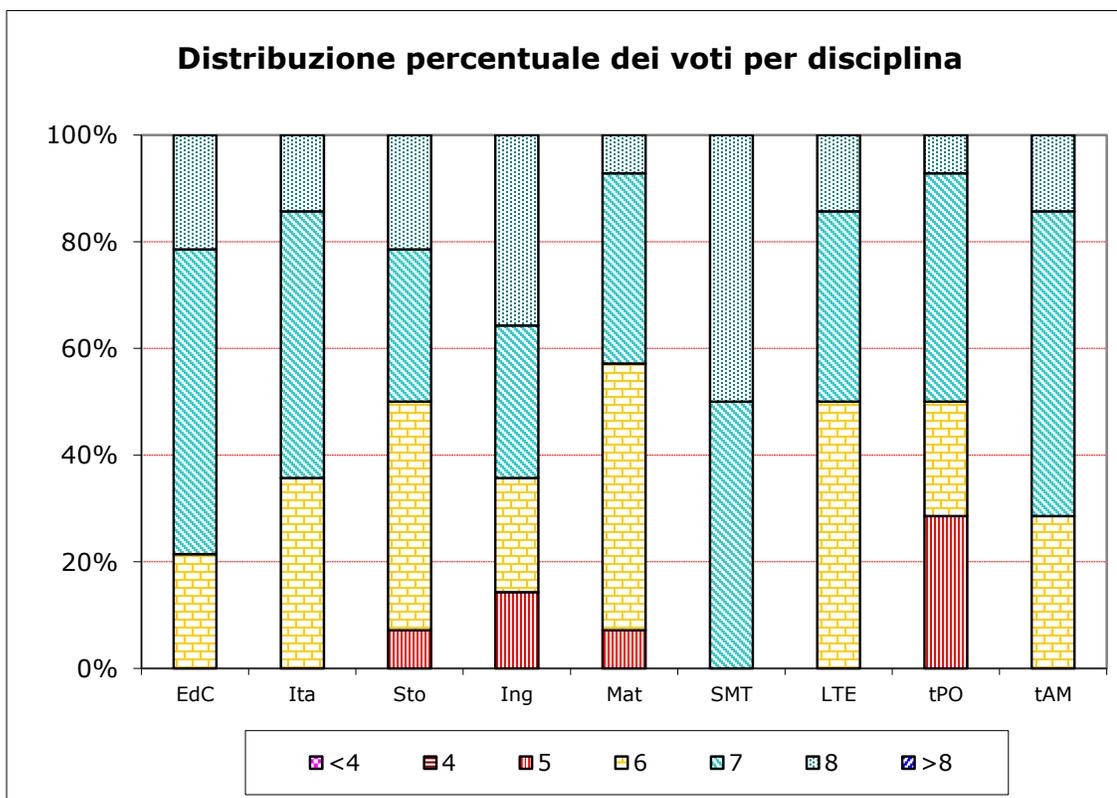
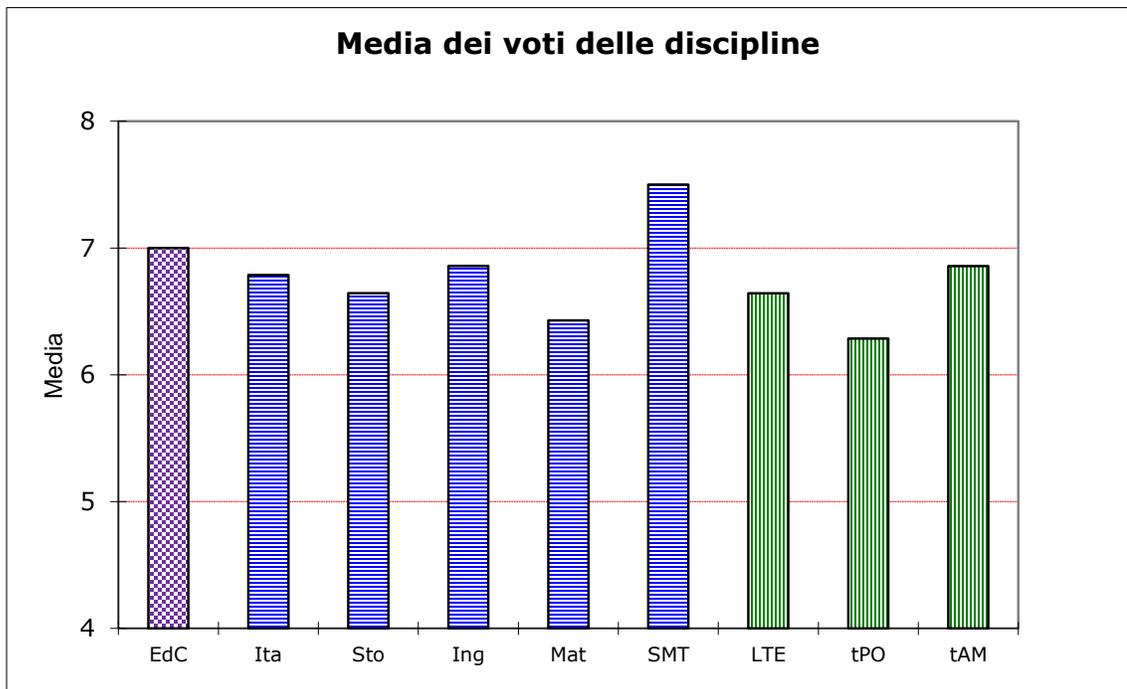
- EdC** Educazione civica
- Ita** Italiano
- Sto** Storia
- Ing** Inglese
- Mat** Matematica
- SMT** Scienze motorie
- LTE** Laboratori tecnologici ed Esercitazioni
- tPO** Tecnologie di produzione e organizzazione
- tAM** Tecnologie applicate ai materiali e ai processi produttivi
- Rel** Religione
- Con** Condotta

Percentuale di voti minori di 6 **6,3**

Percentuale di voti maggiori di 7 **20,6**

[escluso Religione e Condotta]

Classe **3A** [Industria e artigianato per il made in Italy] [3APM]



Classe **4A** [Industria e artigianato per il made in Italy]

Dati statistici di sintesi

Dis	N.al	Md	C.V.	Mo	Me	Min	Max
<b>EdC</b>	16	7,1	8,1	7	7	6	8
<b>Ita</b>	17	6,9	13,9	6	7	6	9
<b>Sto</b>	17	6,4	16,6	6	6	5	8
<b>Ing</b>	17	6,2	9,0	6	6	5	7
<b>Mat</b>	17	6,4	18,4	7	6	5	9
<b>SMT</b>	17	8,5	7,4	9	9	7	9
<b>LTE</b>	17	5,6	18,0	6	6	4	7
<b>tPO</b>	17	6,3	20,8	7	7	4	9
<b>tAM</b>	16	6,1	17,8	6	6	4	9
<b>Tgc</b>	16	6,2	17,9	6	6	4	8
<b>Rel</b>	8	--	--	--	--	--	--
<b>Con</b>	17	8,6	5,7	9	9	8	9

Distribuzione percentuale dei voti (per disciplina)

<4	4	5	6	7	8	>8
			12,5	68,8	18,8	
			41,2	29,4	23,5	5,9
		23,5	35,3	23,5	17,6	
		5,9	64,7	29,4		
		29,4	23,5	35,3	5,9	5,9
				5,9	41,2	52,9
	17,6	23,5	41,2	17,6		
	5,9	29,4	11,8	41,2	5,9	5,9
	6,3	12,5	56,3	18,8		6,3
	6,3	12,5	56,3	6,3	18,8	
		50,0	25,0	12,5	12,5	
					35,3	64,7
<i>I</i>	<i>S</i>	<i>DC</i>	<i>B</i>	<i>DS</i>	<i>O</i>	<i>M</i>

**Legenda**

- Dis** Disciplina (materia)
- N.al** Numero alunni valutati
- Md** Media dei voti
- C.V.** Coefficiente di variazione
- Mo** Moda
- Me** Mediana
- Min** Voto minimo assegnato
- Max** Voto massimo assegnato

Il coefficiente di variazione è un indice della precisione della misura, in questo caso della media. Più il valore si allontana da zero, maggiore è la dispersione dei voti rispetto al valore della media.

La moda indica il voto che ricorre con maggior frequenza.

La mediana indica il voto che occupa la posizione centrale, per cui metà dei voti sarà inferiore al valore mediano e l'altra metà sarà superiore.

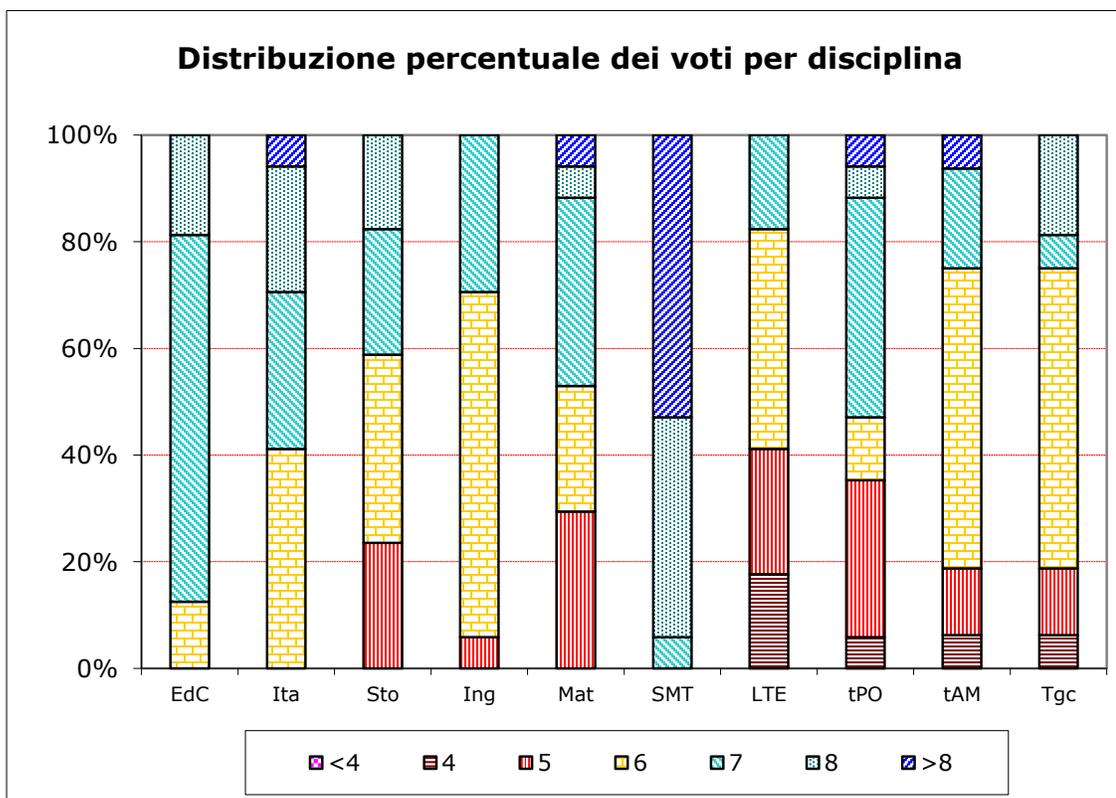
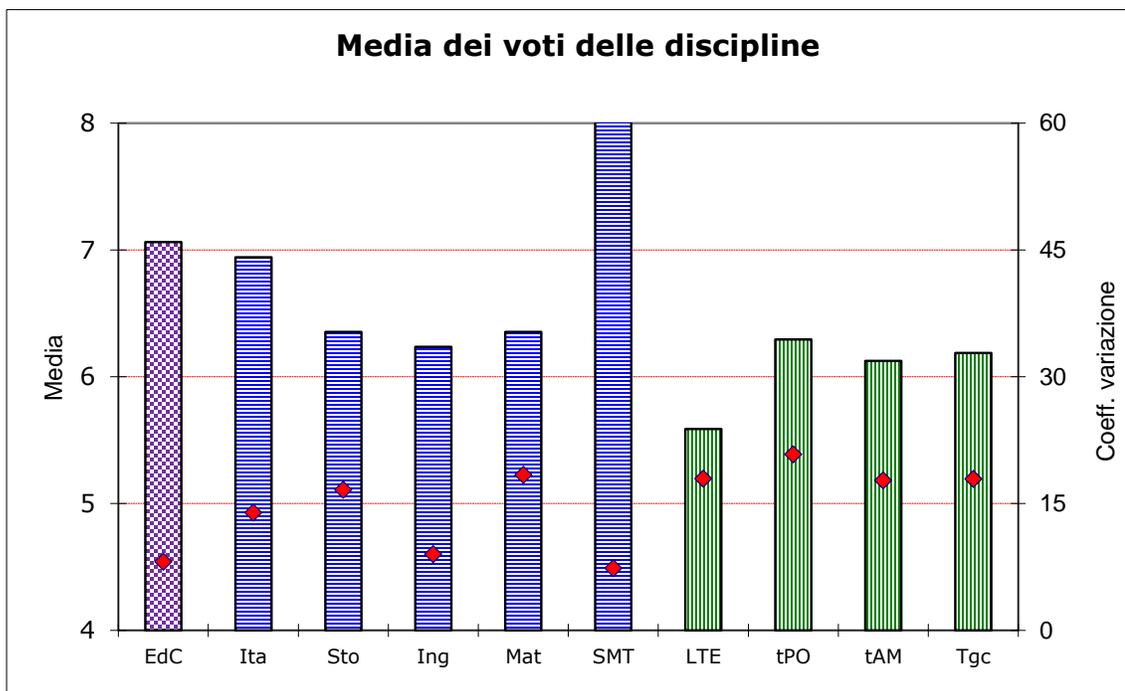
- EdC** Educazione civica
- Ita** Italiano
- Sto** Storia
- Ing** Inglese
- Mat** Matematica
- SMT** Scienze motorie
- LTE** Laboratori tecnologici ed Esercitazioni
- tPO** Tecnologie di produzione e organizzazione
- tAM** Tecnologie applicate ai materiali e ai processi produttivi
- Tgc** Tecniche gestione-conduzione macchine e impianti
- Rel** Religione
- Con** Condotta

Percentuale di voti minori di 6 **17,4**

Percentuale di voti maggiori di 7 **21,0**

[escluso Religione e Condotta]

Classe **4A** [Industria e artigianato per il made in Italy]



Classe **5A** [Produzioni industriali e artigianali (meccanica)]

Dati statistici di sintesi

Dis	N.al	Md	C.V.	Mo	Me	Min	Max
<b>EdC</b>	13	7,0	8,2	7	7	6	8
<b>Ita</b>	13	6,8	11,7	6	7	6	8
<b>Sto</b>	13	6,8	10,1	7	7	6	8
<b>Ing</b>	13	7,5	8,8	8	8	6	8
<b>Mat</b>	13	6,2	16,3	7	6	5	8
<b>SMT</b>	13	7,8	4,8	8	8	7	8
<b>LTE</b>	13	7,2	11,5	8	7	6	8
<b>tPO</b>	13	6,4	18,7	5	6	5	8
<b>tAM</b>	13	7,1	10,7	7	7	6	8
<b>Tgc</b>	13	7,0	16,5	6	7	6	9
<b>Rel</b>	5	--	--	--	--	--	--
<b>Con</b>	13	9,0	0,0	9	9	9	9

Distribuzione percentuale dei voti (per disciplina)

<4	4	5	6	7	8	>8
			15,4	69,2	15,4	
			38,5	38,5	23,1	
			30,8	53,8	15,4	
			7,7	38,5	53,8	
		30,8	23,1	38,5	7,7	
				15,4	84,6	
			23,1	30,8	46,2	
		30,8	23,1	23,1	23,1	
			23,1	46,2	30,8	
			46,2	23,1	15,4	15,4
		20,0	20,0	40,0	20,0	
						100,0
<i>I</i>	<i>S</i>	<i>DC</i>	<i>B</i>	<i>DS</i>	<i>O</i>	<i>M</i>

**Legenda**

- Dis** Disciplina (materia)
- N.al** Numero alunni valutati
- Md** Media dei voti
- C.V.** Coefficiente di variazione
- Mo** Moda
- Me** Mediana
- Min** Voto minimo assegnato
- Max** Voto massimo assegnato

Il coefficiente di variazione è un indice della precisione della misura, in questo caso della media. Più il valore si allontana da zero, maggiore è la dispersione dei voti rispetto al valore della media.  
 La moda indica il voto che ricorre con maggior frequenza.  
 La mediana indica il voto che occupa la posizione centrale, per cui metà dei voti sarà inferiore al valore mediano e l'altra metà sarà superiore.

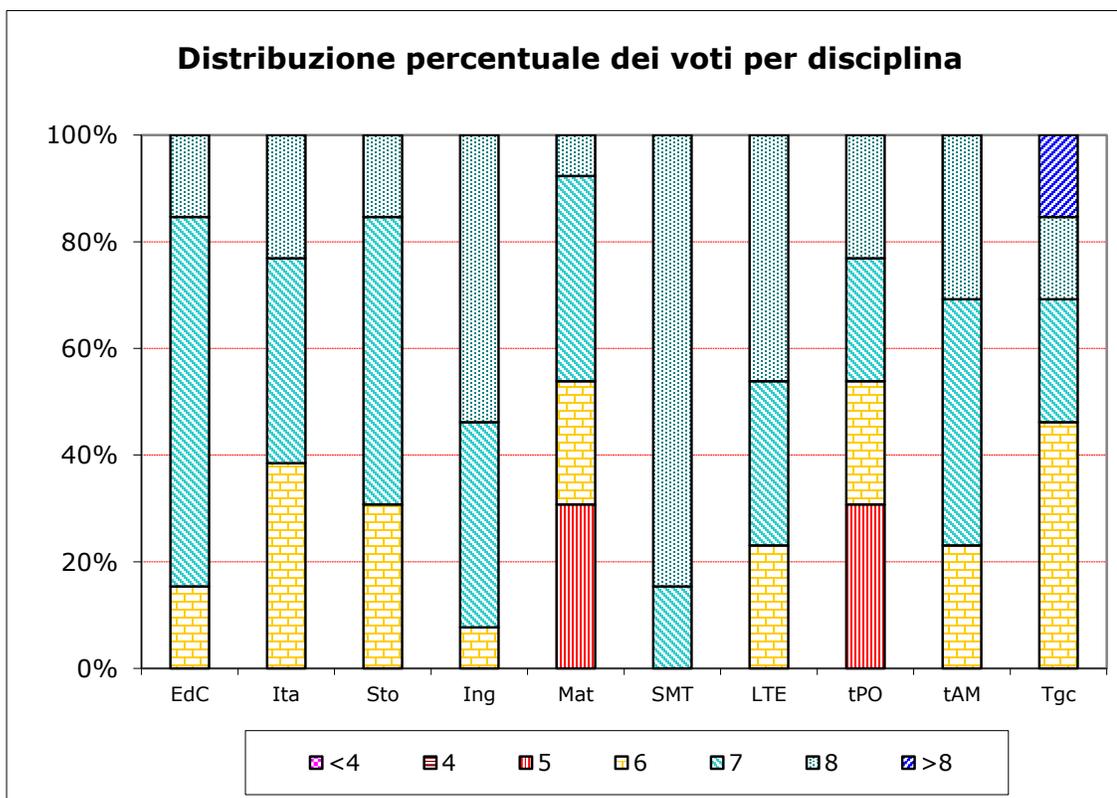
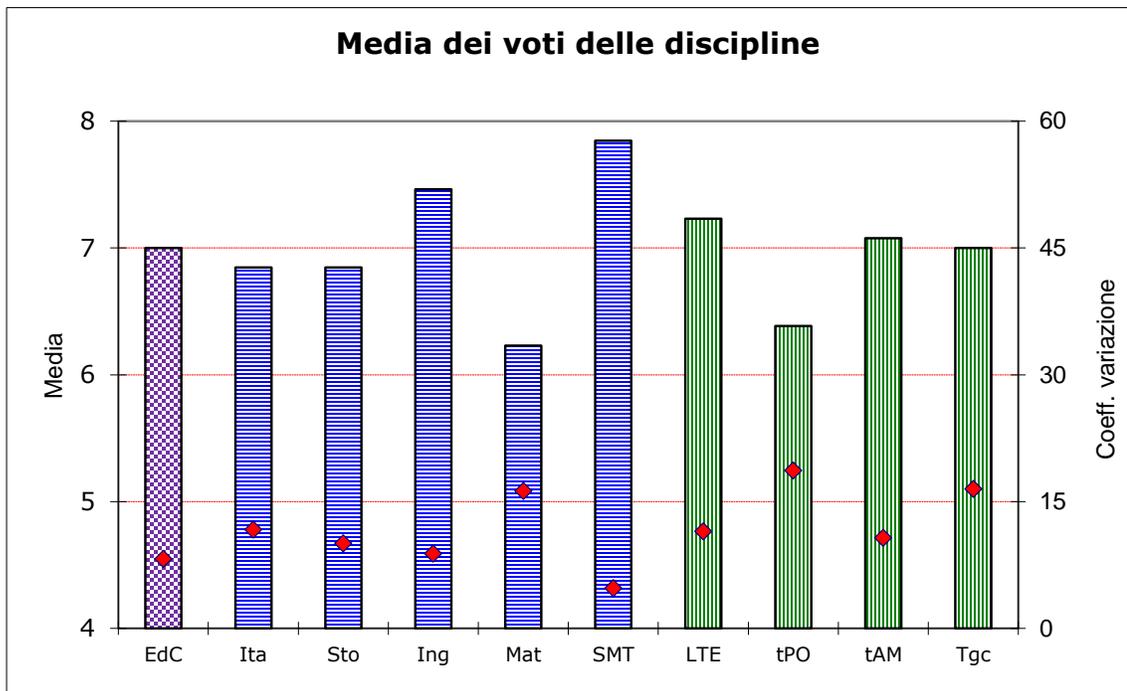
- EdC** Educazione civica
- Ita** Italiano
- Sto** Storia
- Ing** Inglese
- Mat** Matematica
- SMT** Scienze motorie
- LTE** Laboratori tecnologici ed Esercitazioni
- tPO** Tecnologie di produzione e organizzazione
- tAM** Tecnologie applicate ai materiali e ai processi produttivi
- Tgc** Tecniche gestione-conduzione macchine e impianti
- Rel** Religione
- Con** Condotta

Percentuale di voti minori di 6 **6,2**

Percentuale di voti maggiori di 7 **33,1**

[escluso Religione e Condotta]

Classe **5A** [Produzioni industriali e artigianali (meccanica)]



Classe **3B** [Manutenzione e assistenza tecnica]

Dati statistici di sintesi

Dis	N.al	Md	C.V.	Mo	Me	Min	Max
<b>EdC</b>	23	6,3	16,9	6	6	5	8
<b>Ita</b>	23	5,4	14,5	5	5	4	7
<b>Sto</b>	23	6,2	15,2	6	6	5	8
<b>Ing</b>	23	7,3	12,6	7	7	5	9
<b>Mat</b>	23	5,9	20,3	6	6	4	9
<b>SMT</b>	23	7,6	9,5	8	8	6	9
<b>LTE</b>	23	5,2	11,5	5	5	4	6
<b>tMA</b>	23	6,4	10,3	6	6	5	8
<b>tEE</b>	23	5,1	19,6	5	5	3	7
<b>tTI</b>	23	6,6	11,1	7	7	5	8
<b>Rel</b>	11	--	--	--	--	--	--
<b>Con</b>	23	8,3	7,6	8	8	7	10

Distribuzione percentuale dei voti (per disciplina)

<4	4	5	6	7	8	>8
		26,1	34,8	21,7	17,4	
	8,7	52,2	30,4	8,7		
		26,1	39,1	26,1	8,7	
		4,3	8,7	52,2	26,1	8,7
	13,0	17,4	47,8	13,0	4,3	4,3
			4,3	39,1	47,8	8,7
	8,7	60,9	30,4			
		4,3	56,5	34,8	4,3	
4,3	21,7	43,5	21,7	8,7		
		4,3	43,5	43,5	8,7	
		9,1	45,5	36,4	9,1	
				4,3	65,2	30,4
<i>I</i>	<i>S</i>	<i>DC</i>	<i>B</i>	<i>DS</i>	<i>O</i>	<i>M</i>

**Legenda**

- Dis** Disciplina (materia)
- N.al** Numero alunni valutati
- Md** Media dei voti
- C.V.** Coefficiente di variazione
- Mo** Moda
- Me** Mediana
- Min** Voto minimo assegnato
- Max** Voto massimo assegnato

Il coefficiente di variazione è un indice della precisione della misura, in questo caso della media. Più il valore si allontana da zero, maggiore è la dispersione dei voti rispetto al valore della media.

La moda indica il voto che ricorre con maggior frequenza.

La mediana indica il voto che occupa la posizione centrale, per cui metà dei voti sarà inferiore al valore mediano e l'altra metà sarà superiore.

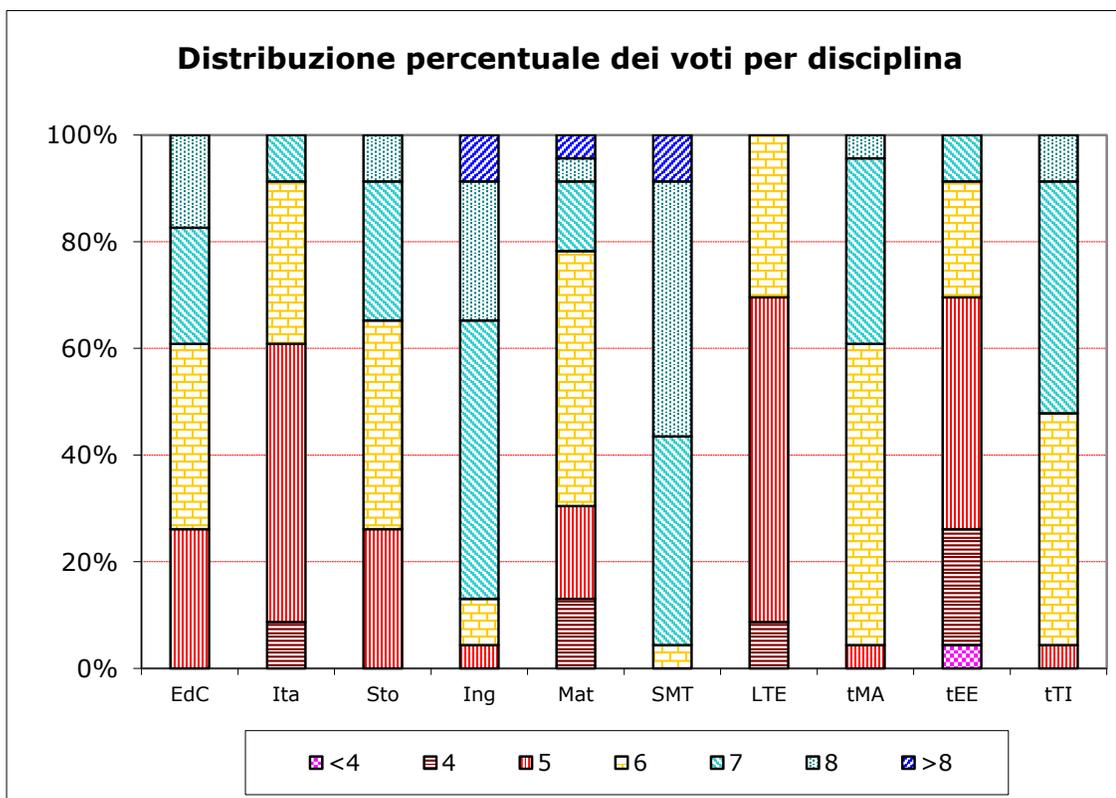
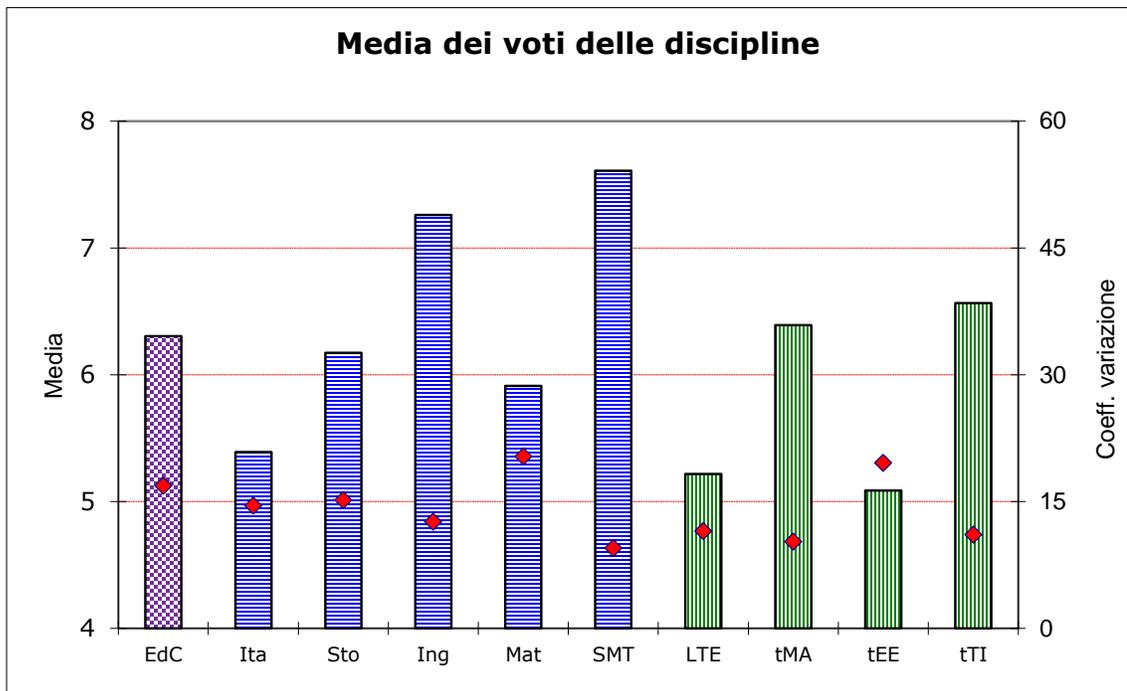
- EdC** Educazione civica
- Ita** Italiano
- Sto** Storia
- Ing** Inglese
- Mat** Matematica
- SMT** Scienze motorie
- LTE** Laboratori tecnologici ed Esercitazioni
- tMA** Tecnologie meccaniche e applicazioni
- tEE** Tecnologie elettriche/elettroniche e applicazioni
- tTI** Tecnologia e tecniche di installazione e manutenzione
- Rel** Religione
- Con** Condotta

Percentuale di voti minori di 6 **29,6**

Percentuale di voti maggiori di 7 **13,9**

[escluso Religione e Condotta]

Classe **3B** [Manutenzione e assistenza tecnica]



Scrutini 2021-2022 - Periodo I

Sede **Ipsia**

Classe **4B** [Manutenzione e assistenza tecnica]

Dati statistici di sintesi

Dis	N.al	Md	C.V.	Mo	Me	Min	Max
<b>EdC</b>	20	6,7	9,8	7	7	6	8
<b>Ita</b>	20	5,5	24,2	6	6	4	8
<b>Sto</b>	20	4,9	20,4	4	5	3	7
<b>Ing</b>	20	6,6	18,0	6	7	5	9
<b>Mat</b>	20	6,8	21,1	7	7	5	10
<b>SMT</b>	20	7,1	7,8	7	7	6	8
<b>LTE</b>	20	7,1	13,6	7	7	6	9
<b>tMA</b>	20	6,6	19,3	7	7	4	9
<b>tEE</b>	20	6,1	15,9	6	6	4	8
<b>tTI</b>	20	5,7	17,5	6	6	3	7
<b>Rel</b>	8	--	--	--	--	--	--
<b>Con</b>	20	8,7	6,8	9	9	8	10

Distribuzione percentuale dei voti (per disciplina)

<4	4	5	6	7	8	>8
			40,0	50,0	10,0	
	35,0	10,0	40,0	5,0	10,0	
5,0	35,0	35,0	20,0	5,0		
		20,0	30,0	25,0	20,0	5,0
		20,0	25,0	30,0	10,0	15,0
			10,0	70,0	20,0	
			30,0	40,0	20,0	10,0
	5,0	15,0	25,0	30,0	20,0	5,0
	5,0	20,0	40,0	30,0	5,0	
5,0	5,0	25,0	50,0	15,0		
			75,0	25,0		
					40,0	60,0
<i>I</i>	<i>S</i>	<i>DC</i>	<i>B</i>	<i>DS</i>	<i>O</i>	<i>M</i>

**Legenda**

- Dis** Disciplina (materia)
- N.al** Numero alunni valutati
- Md** Media dei voti
- C.V.** Coefficiente di variazione
- Mo** Moda
- Me** Mediana
- Min** Voto minimo assegnato
- Max** Voto massimo assegnato

Il coefficiente di variazione è un indice della precisione della misura, in questo caso della media. Più il valore si allontana da zero, maggiore è la dispersione dei voti rispetto al valore della media.  
 La moda indica il voto che ricorre con maggior frequenza.  
 La mediana indica il voto che occupa la posizione centrale, per cui metà dei voti sarà inferiore al valore mediano e l'altra metà sarà superiore.

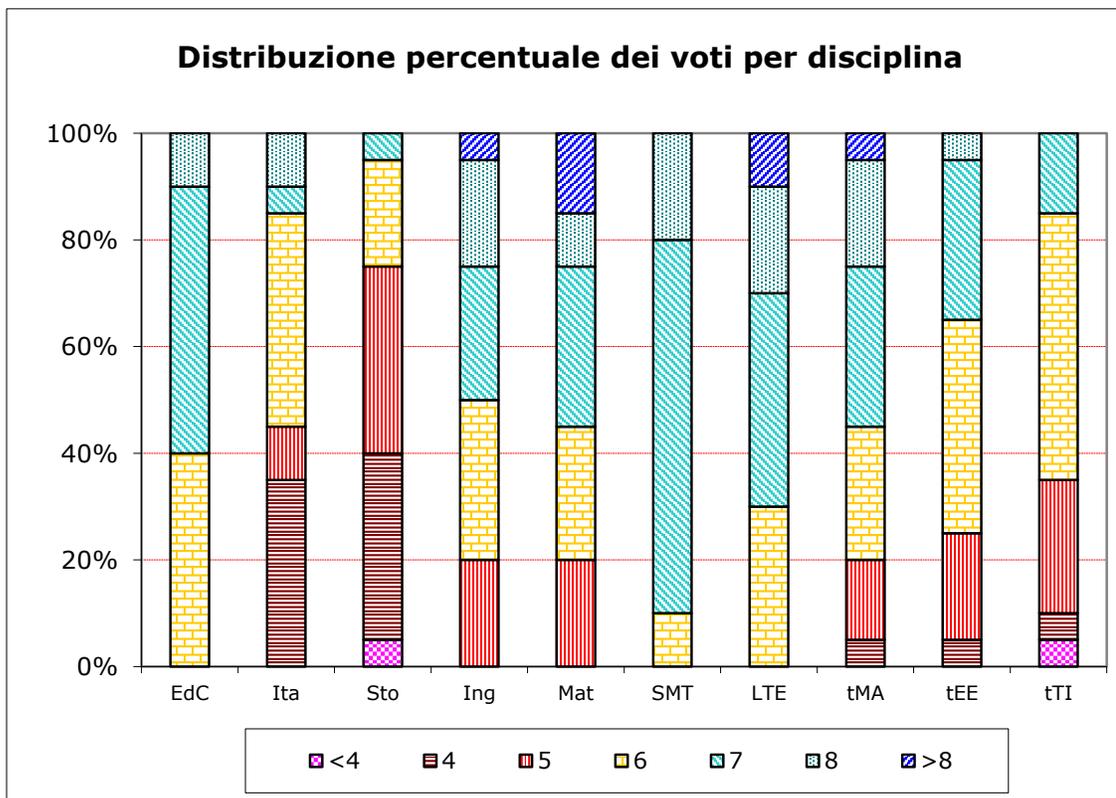
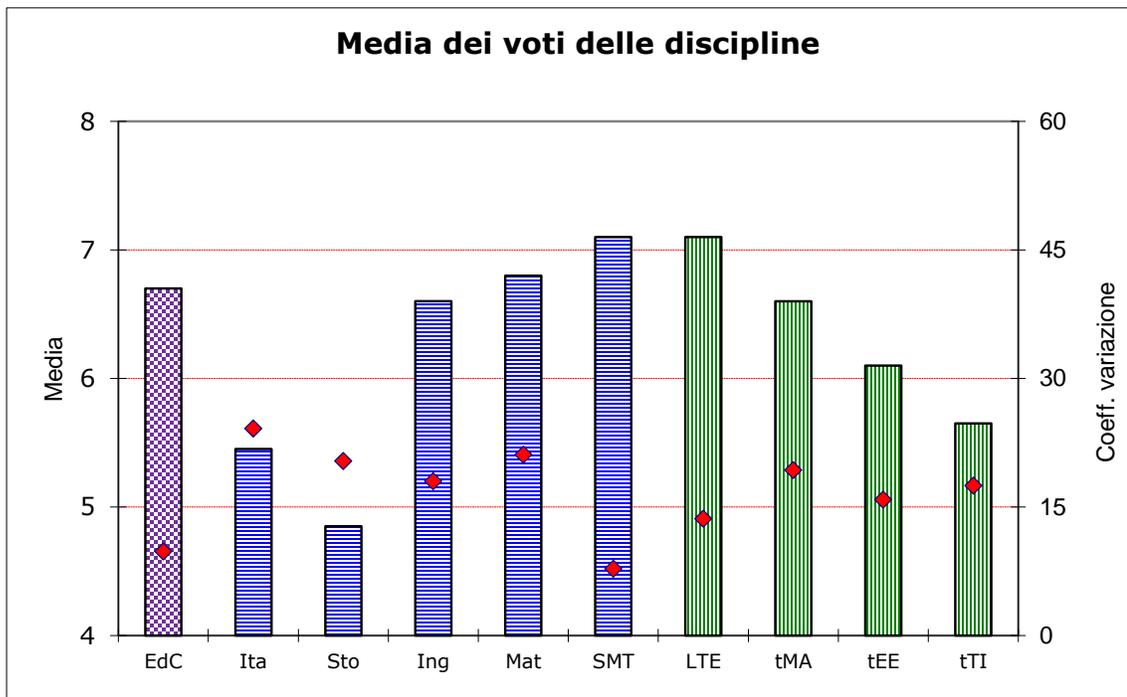
- EdC** Educazione civica
- Ita** Italiano
- Sto** Storia
- Ing** Inglese
- Mat** Matematica
- SMT** Scienze motorie
- LTE** Laboratori tecnologici ed Esercitazioni
- tMA** Tecnologie meccaniche e applicazioni
- tEE** Tecnologie elettriche/elettroniche e applicazioni
- tTI** Tecnologia e tecniche di installazione e manutenzione
- Rel** Religione
- Con** Condotta

Percentuale di voti minori di 6 **24,0**

Percentuale di voti maggiori di 7 **15,0**

[escluso Religione e Condotta]

Classe **4B** [Manutenzione e assistenza tecnica]



Classe **5B** [Manutenzione apparati impianti servizi tecnici industriali e civili]

Dati statistici di sintesi

Dis	N.al	Md	C.V.	Mo	Me	Min	Max
<b>EdC</b>	12	6,4	8,0	6	6	6	7
<b>Ita</b>	12	6,3	12,1	6	6	5	8
<b>Sto</b>	12	6,8	12,2	7	7	6	9
<b>Ing</b>	12	7,6	11,9	7	8	6	9
<b>Mat</b>	12	5,9	11,3	6	6	5	7
<b>SMT</b>	12	8,5	7,9	9	9	7	9
<b>LTE</b>	12	6,6	7,8	7	7	6	7
<b>tMA</b>	12	6,2	16,7	5	6	5	8
<b>tEE</b>	12	5,9	4,9	6	6	5	6
<b>tTI</b>	12	5,7	11,5	6	6	5	7
<b>Rel</b>	0	--	--	--	--	--	--
<b>Con</b>	12	8,8	4,4	9	9	8	9

Distribuzione percentuale dei voti (per disciplina)

<4	4	5	6	7	8	>8
			58,3	41,7		
		8,3	66,7	16,7	8,3	
			33,3	58,3		8,3
			8,3	41,7	33,3	16,7
		25,0	58,3	16,7		
				8,3	33,3	58,3
			41,7	58,3		
		33,3	25,0	33,3	8,3	
		8,3	91,7			
		41,7	50,0	8,3		
					16,7	83,3
<b>I</b>	<b>S</b>	<b>DC</b>	<b>B</b>	<b>DS</b>	<b>O</b>	<b>M</b>

**Legenda**

- Dis** Disciplina (materia)
- N.al** Numero alunni valutati
- Md** Media dei voti
- C.V.** Coefficiente di variazione
- Mo** Moda
- Me** Mediana
- Min** Voto minimo assegnato
- Max** Voto massimo assegnato

Il coefficiente di variazione è un indice della precisione della misura, in questo caso della media. Più il valore si allontana da zero, maggiore è la dispersione dei voti rispetto al valore della media.  
 La moda indica il voto che ricorre con maggior frequenza.  
 La mediana indica il voto che occupa la posizione centrale, per cui metà dei voti sarà inferiore al valore mediano e l'altra metà sarà superiore.

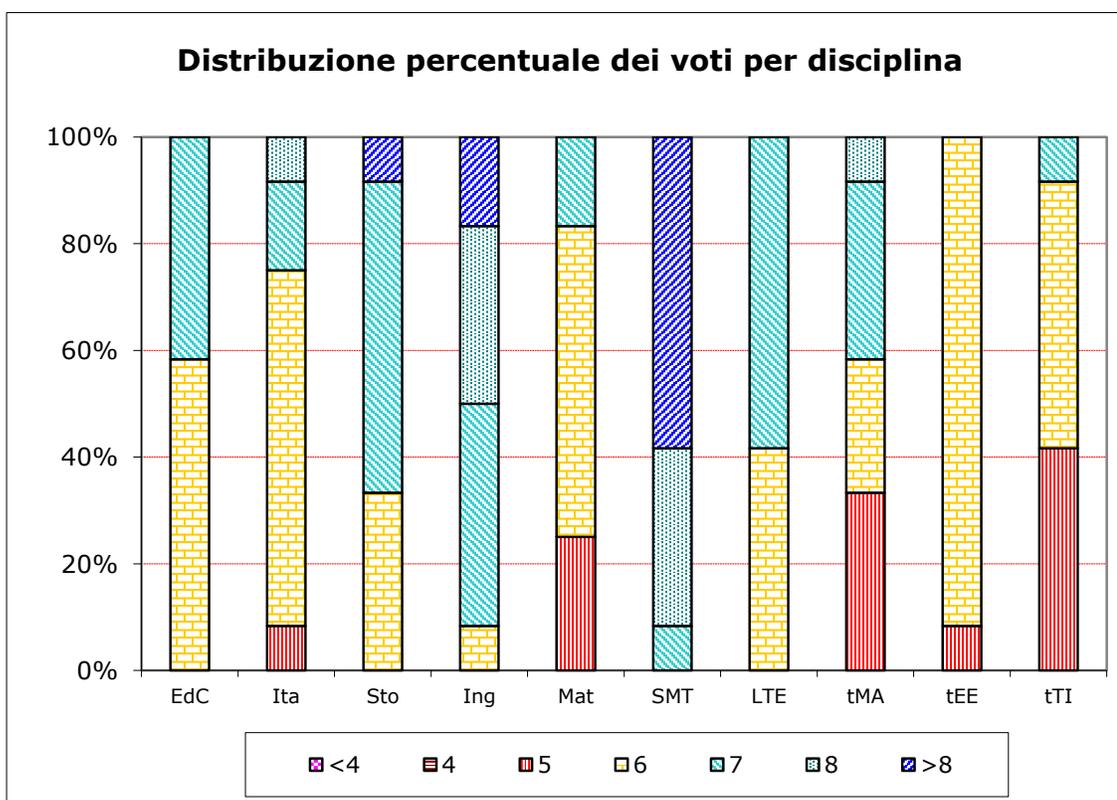
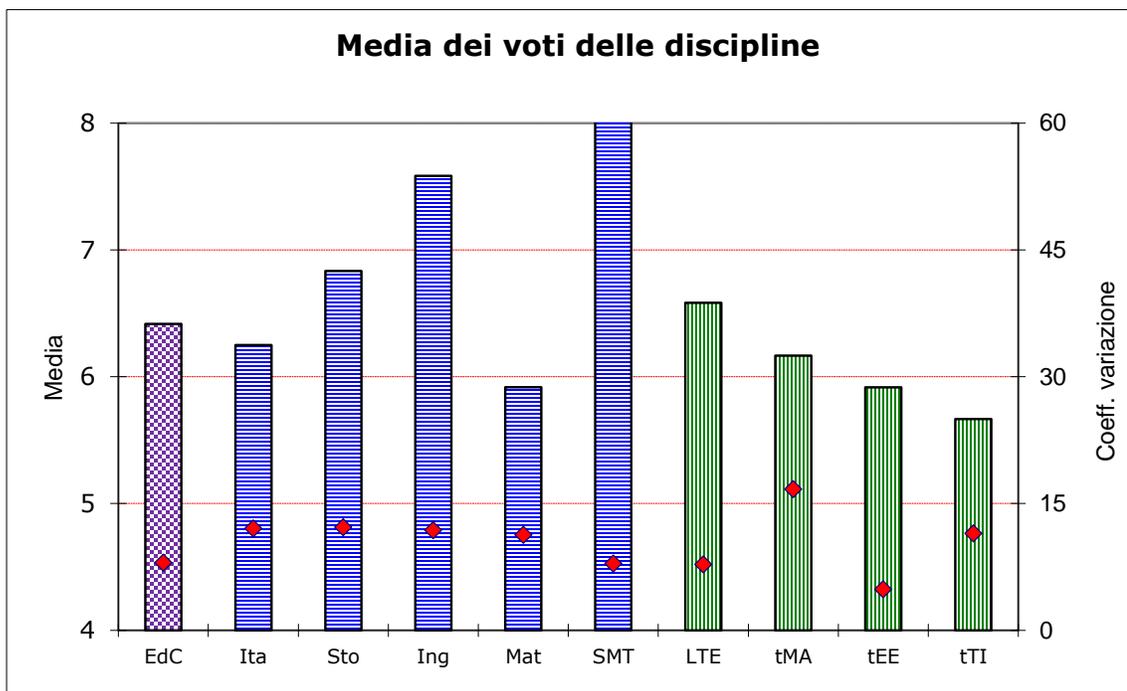
- EdC** Educazione civica
- Ita** Italiano
- Sto** Storia
- Ing** Inglese
- Mat** Matematica
- SMT** Scienze motorie
- LTE** Laboratori tecnologici ed Esercitazioni
- tMA** Tecnologie meccaniche e applicazioni
- tEE** Tecnologie elettriche/elettroniche e applicazioni
- tTI** Tecnologia e tecniche di installazione e manutenzione
- Rel** Religione
- Con** Condotta

Percentuale di voti minori di 6 **11,7**

Percentuale di voti maggiori di 7 **16,7**

[escluso Religione e Condotta]

Classe **5B** [Manutenzione apparati impianti servizi tecnici industriali e civili]



Classe **3D** [Manutenzione e assistenza tecnica] [3APM]

Dati statistici di sintesi

Dis	N.al	Md	C.V.	Mo	Me	Min	Max
<b>EdC</b>	11	7,0	6,4	7	7	6	8
<b>Ita</b>	11	6,4	7,9	6	6	6	7
<b>Sto</b>	11	6,3	14,4	6	6	5	8
<b>Ing</b>	11	6,6	19,4	6	6	5	9
<b>Mat</b>	11	6,1	18,7	6	6	4	8
<b>SMT</b>	11	7,7	6,0	8	8	7	8
<b>LTE</b>	11	7,1	9,9	7	7	6	8
<b>tMA</b>	11	6,5	16,0	6	6	5	8
<b>tEE</b>	11	6,4	23,6	6	6	4	9
<b>tTI</b>	11	6,5	16,0	6	6	5	8
<b>Rel</b>	7	--	--	--	--	--	--
<b>Con</b>	11	9,2	4,4	9	9	9	10

Distribuzione percentuale dei voti (per disciplina)

<4	4	5	6	7	8	>8
			9,1	81,8	9,1	
			63,6	36,4		
		18,2	45,5	27,3	9,1	
		18,2	36,4	18,2	18,2	9,1
	9,1	9,1	63,6		18,2	
				27,3	72,7	
			18,2	54,5	27,3	
		18,2	36,4	27,3	18,2	
	9,1	18,2	36,4	9,1	18,2	9,1
		9,1	63,6		27,3	
			28,6	57,1	14,3	
						100,0
<i>I</i>	<i>S</i>	<i>DC</i>	<i>B</i>	<i>DS</i>	<i>O</i>	<i>M</i>

**Legenda**

- Dis** Disciplina (materia)
- N.al** Numero alunni valutati
- Md** Media dei voti
- C.V.** Coefficiente di variazione
- Mo** Moda
- Me** Mediana
- Min** Voto minimo assegnato
- Max** Voto massimo assegnato

Il coefficiente di variazione è un indice della precisione della misura, in questo caso della media. Più il valore si allontana da zero, maggiore è la dispersione dei voti rispetto al valore della media.  
 La moda indica il voto che ricorre con maggior frequenza.  
 La mediana indica il voto che occupa la posizione centrale, per cui metà dei voti sarà inferiore al valore mediano e l'altra metà sarà superiore.

- EdC** Educazione civica
- Ita** Italiano
- Sto** Storia
- Ing** Inglese
- Mat** Matematica
- SMT** Scienze motorie
- LTE** Laboratori tecnologici ed Esercitazioni
- tMA** Tecnologie meccaniche e applicazioni
- tEE** Tecnologie elettriche/elettroniche e applicazioni
- tTI** Tecnologia e tecniche di installazione e manutenzione
- Rel** Religione
- Con** Condotta

Percentuale di voti minori di 6 **10,9**

Percentuale di voti maggiori di 7 **23,6**

[escluso Religione e Condotta]

Classe **3D** [Manutenzione e assistenza tecnica] [3APM]

