



Ministero dell'Istruzione
Ufficio Scolastico Regionale per il Lazio
ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE
"Largo Brodolini" – Pomezia

QUADRO ORARIO ISTITUTO TECNICO (ALLEGATO II)

BIENNIO COMUNE

Primo anno

materia	tot ore	ore in modalità sincrona	ore in modalità asincrona
italiano	4	3	1
storia	2	1	1
inglese	3	2	1
matematica	4	3	1
diritto	2	1	1
scienze	2	1	1
chimica	3	2	1
fisica	3	2	1
ttrg	3	2	1
informatica	3	2	1
scienze motorie	2	1	1
religione	1	1 h a settimane alterne	1 h a settimane alterne
Totale	32	20	12

Secondo anno

materia	tot ore	ore in modalità sincrona	ore in modalità asincrona
italiano	4	3	1
storia	2	1	1
inglese	3	2	1
matematica	4	3	1
diritto	2	1	1
scienze	2	1	1
chimica	3	2	1
fisica	3	2	1
ttrg	3	2	1
geografia	1	1 h a settimane alterne	1 h a settimane alterne
STA	3	2	1
scienze motorie	2	1	1
religione	1	1 h a settimane alterne	1 h a settimane alterne
Totale	33	20	13



Ministero dell'Istruzione
Ufficio Scolastico Regionale per il Lazio
ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE
"Largo Brodolini" – Pomezia

INDIRIZZO CHIMICA E MATERIALI

Terzo anno

materia	tot ore	ore in modalità sincrona	ore in modalità asincrona
italiano	4	3	1
storia	2	1	1
inglese	3	2	1
matematica	4	3	1
chimica analitica	7	4	3
chimica organica	5	3	2
tecnologie chimiche	4	3	1
scienze motorie	2	1	1
religione	1	1 h a settimane alterne	1 h a settimane alterne
Totale	32	20	12

Quarto anno

materia	tot ore	ore in modalità sincrona	ore in modalità asincrona
italiano	4	3	1
storia	2	1	1
inglese	3	2	1
matematica	4	3	1
chimica analitica	6	4	2
chimica organica	5	3	2
tecnologie chimiche	5	3	2
scienze motorie	2	1	1
religione	1	1 h a settimane alterne	1 h a settimane alterne
Totale	32	20	12



Ministero dell'Istruzione
Ufficio Scolastico Regionale per il Lazio
ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE
"Largo Brodolini" – Pomezia

Quinto anno

materia	tot ore	ore in modalità sincrona	ore in modalità asincrona
italiano	4	3	1
storia	2	1	1
inglese	3	2	1
matematica	3	2	1
chimica analitica	8	5	3
chimica organica	3	2	1
tecnologie chimiche	6	4	2
scienze motorie	2	1	1
religione	1	1 h a settimane alterne	1 h a settimane alterne
Totale	32	20	12

INDIRIZZO BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI

Terzo anno

materia	tot ore	ore in modalità sincrona	ore in modalità asincrona
italiano	4	3	1
storia	2	1	1
inglese	3	2	1
matematica	4	3	1
chimica analitica	4	3	1
chimica organica	4	3	1
microbiologia	6	4	2
fisica ambientale	2	1	1
scienze motorie	2	1	1
religione	1	1 h a settimane alterne	1 h a settimane alterne
Totale	32	21	11



Ministero dell'Istruzione
Ufficio Scolastico Regionale per il Lazio
ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE
"Largo Brodolini" – Pomezia

Quarto anno

materia	tot ore	ore in modalità sincrona	ore in modalità asincrona
italiano	4	3	1
storia	2	1	1
inglese	3	2	1
matematica	4	3	1
chimica analitica	4	3	1
chimica organica	4	3	1
microbiologia	6	4	2
fisica ambientale	2	1	1
scienze motorie	2	1	1
religione	1	1 h a settimane alterne	1 h a settimane alterne
Totale	32	21	11

Quinto anno

materia	tot ore	ore in modalità sincrona	ore in modalità asincrona
italiano	4	3	1
storia	2	1	1
inglese	3	2	1
matematica	3	2	1
chimica analitica	4	3	1
chimica organica	4	3	1
microbiologia	6	4	2
fisica ambientale	3	2	1
scienze motorie	2	1	1
religione	1	1 h a settimane alterne	1 h a settimane alterne
Totale	32	21	11



Ministero dell'Istruzione
Ufficio Scolastico Regionale per il Lazio
ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE
"Largo Brodolini" – Pomezia

INDIRIZZO BIOTECNOLOGIE SANITARIE

Terzo anno

materia	tot ore	ore in modalità sincrona	ore in modalità asincrona
italiano	4	3	1
storia	2	1	1
inglese	3	2	1
matematica	4	3	1
chimica analitica	3	2	1
chimica organica	3	2	1
microbiologia	4	3	1
igiene	6	4	2
scienze motorie	2	1	1
religione	1	1 h a settimane alterne	1 h a settimane alterne
Totale	32	21	11

Quarto anno

materia	tot ore	ore in modalità sincrona	ore in modalità asincrona
italiano	4	3	1
storia	2	1	1
inglese	3	2	1
matematica	4	3	1
chimica analitica	3	2	1
chimica organica	3	2	1
microbiologia	4	3	1
igiene	6	4	2
scienze motorie	2	1	1
religione	1	1 h a settimane alterne	1 h a settimane alterne
Totale	32	21	11



Ministero dell'Istruzione
Ufficio Scolastico Regionale per il Lazio
ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE
"Largo Brodolini" – Pomezia

Quinto anno

materia	tot ore	ore in modalità sincrona	ore in modalità asincrona
italiano	4	3	1
storia	2	1	1
inglese	3	2	1
matematica	3	2	1
chimica organica	4	3	1
microbiologia	4	3	1
igiene	6	4	2
legislazione sanitaria	3	2	1
scienze motorie	2	1	1
religione	1	1 h a settimane alterne	1 h a settimane alterne
Totale	32	21	11

INDIRIZZO MECCANICA E MECCATRONICA

Terzo anno

materia	tot ore	ore in modalità sincrona	ore in modalità asincrona
italiano	4	3	1
storia	2	1	1
inglese	3	2	1
matematica	4	3	1
meccanica, macchine, energie	4	3	1
sistemi e automazione	4	3	1
tecnologie meccaniche	5	3	2
disegno, progettazione	3	2	1
scienze motorie	2	1	1
religione	1	1 h a settimane alterne	1 h a settimane alterne
Totale	32	21	11



Ministero dell'Istruzione
Ufficio Scolastico Regionale per il Lazio
ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE
"Largo Brodolini" – Pomezia

Quarto anno

materia	tot ore	ore in modalità sincrona	ore in modalità asincrona
italiano	4	3	1
storia	2	1	1
inglese	3	2	1
matematica	4	3	1
meccanica, macchine, energie	4	3	1
sistemi e automazione	3	2	1
tecnologie meccaniche	5	3	2
disegno, progettazione	4	3	1
scienze motorie	2	1	1
religione	1	1 h a settimane alterne	1 h a settimane alterne
Totale	32	21	11

Quinto anno

materia	tot ore	ore in modalità sincrona	ore in modalità asincrona
italiano	4	3	1
storia	2	1	1
inglese	3	2	1
matematica	3	2	1
meccanica, macchine, energie	4	3	1
sistemi e automazione	3	2	1
tecnologie meccaniche	5	3	2
disegno, progettazione	5	3	2
scienze motorie	2	1	1
religione	1	1 h a settimane alterne	1 h a settimane alterne
Totale	32	20	12



Ministero dell'Istruzione
Ufficio Scolastico Regionale per il Lazio
ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE
"Largo Brodolini" – Pomezia

QUADRO ORARIO ISTITUTO PROFESSIONALE

Curvatura Chimico-Biologica

Quarto anno

materia	tot ore	ore in modalità sincrona	ore in modalità asincrona
italiano	4	3	1
storia	2	1	1
inglese	3	2	1
matematica	3	2	1
tecnologie applicate ai materiali	5	3	2
progettazione e produzione	5	3	2
laboratori tecnologici	4	3	1
tecniche di gestione	3	2	1
scienze motorie	2	1	1
religione	1	1 h a settimane alterne	1 h a settimane alterne
Totale	32	20	12

Quinto anno

materia	tot ore	ore in modalità sincrona	ore in modalità asincrona
italiano	4	3	1
storia	2	1	1
inglese	3	2	1
matematica	3	2	1
tecnologia applicata ai materiali	4	3	1
progettazione e produzione	4	3	1
laboratori tecnologici	4	2	2
tecniche di gestione	5	3	2
scienze motorie	2	1	1
religione	1	1 h a settimane alterne	1 h a settimane alterne
Totale	32	20	12



Ministero dell'Istruzione
Ufficio Scolastico Regionale per il Lazio
ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE
"Largo Brodolini" – Pomezia