



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per l'istruzione
Direzione Generale per il personale scolastico

Prot. A00DGPER n. 4968

Roma, 11 maggio 2010

Ai Direttori Generali degli Uffici
Scolastici Regionali

LORO SEDI

Oggetto: Attuali classi di concorso su cui confluiscono le discipline relative al primo anno di corso degli istituti di II grado interessati al riordino - nuovo invio.

Con nota prot. n. 1348 del 21 aprile 2010 (che nuovamente si allega) sono state pubblicate le tabelle di confluenza della attuali classi di concorso su cui confluiscono le discipline relative alle sole classi prime dei licei, degli istituti tecnici e degli istituti professionali interessate dal riordino dal 1 settembre 2010; ciò in attesa del regolamento relativo alla revisione delle classi di concorso previsto dall'art. 64 della legge n. 133 del 2008 e ancora in corso di definizione.

Le medesime tabelle vengono ora ritrasmesse con delle modifiche ed integrazioni, riportate in grassetto e sottolineate, resesi necessarie per salvaguardare tutte le classi di concorso attualmente presenti nelle classi prime degli istituti di secondo grado.

IL DIRETTORE GENERALE
F.to - Luciano Chiappetta -



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

Dipartimento per l'istruzione

Direzione Generale per il personale scolastico

Prot. . A00DPIT n. 1348

Roma, 21 aprile 2010

Ai Direttori Generali degli Uffici
Scolastici Regionali

LORO SEDI

Oggetto: Attuali classi di concorso su cui confluiscono le discipline relative al primo anno di corso degli istituti di II grado interessati al riordino.

Com'è noto, i regolamenti relativi alla revisione degli assetti ordinamentali del secondo ciclo, troveranno graduale applicazione, a partire dalle classi prime, dal 1° settembre dell'anno scolastico 2010/2011.

Invece il regolamento relativo alla revisione delle classi di concorso previsto dall'art. 64 della legge n. 133 del 2008 è ancora in corso di definizione e non potrà trovare attuazione nel corso delle operazioni relative alla elaborazione dell'organico di diritto.

Si rende, pertanto, necessario in sede di costituzione degli organici e per le conseguenti operazioni di mobilità, far riferimento per l'a.s. 2010/2011 alle attuali classi di concorso, opportunamente integrate e modificate con le discipline e gli ambiti disciplinari relativi agli ordinamenti del primo anno di corso degli istituti di secondo grado interessati al riordino.

Al fine di consentire, nell'attuale fase transitoria, ai dirigenti scolastici e al personale interessato di avere contezza delle modalità di confluenza, si allegano le relative tabelle, modificate e integrate come sopra indicato, relative alle sole classi prime degli istituti di secondo grado alle quali si applicherà la riforma sin dal 1°9.2010.

Le tabelle di confluenza sopra menzionate hanno natura solo dichiarativa dell'esistente.

Gli insegnamenti che trovano confluenza in più classi di concorso del pregresso ordinamento devono essere trattati come insegnamenti "atipici" la cui assegnazione alle classi di concorso deve prioritariamente mirare a salvaguardare la titolarità dei docenti presenti nell'istituzione scolastica, la ottimale determinazione delle cattedre e la continuità didattica.

In presenza, nella scuola, di più di un titolare di insegnamenti "atipici", si darà la precedenza a colui o a coloro che, in relazione al numero dei posti, risulteranno collocati con il maggior punteggio nella graduatoria di istituto unificata incrociando la varie graduatorie, nel rispetto delle precedenza di cui all'art. 7 del CCNI sulla mobilità. In assenza di titolari da "salvaguardare" l'attribuzione dovrà avvenire prioritariamente, previa intesa con l'Ufficio scolastico territoriale, attingendo dalle classi di concorso in esubero a livello provinciale.

IL DIRETTORE GENERALE
F.to - Luciano Chiappetta -

PIANO DEGLI STUDI
del
LICEO ARTISTICO indirizzo ARTI FIGURATIVE

		1° Anno				
Attività e insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti – Orario annuale						
Lingua e letteratura italiana	51/A 50/A	132				
Lingua e cultura straniera	46/A	99				
Storia e geografia	50/A 51/A	99				
Matematica *	49/A	99				
Fisica	49/A					
Scienze naturali**	60/A	66				
Storia dell'arte	61/A	99				
Discipline grafiche e pittoriche	8/A-21/A- 11/D-12/D- 15/D-19/D 20/D	132				
Discipline geometriche	18/A -16/D 18/D	99				
Discipline plastiche e scultoree	22/A-21/D	99				
Laboratorio artistico****	3/A-3/D 4/D-62/A- 63/A 10/A-1/D 2/D 4/A-5/D 14/D 5/A-6/D 6/A-66/A 7/D-8/D 9/D 18/A-16/D 18/D 8/A-21/A 11/D-12/D 15/D-19/D 20/D 22/A-21/D	99				

		7/A- 10/D – 13/D					
Scienze motorie e sportive		29/A	66				
Religione cattolica o Attività alternative	=====	=====	33				
<i>Totale ore</i>			1122				

* con informatica al primo biennio

** Biologia, Chimica e Scienze della Terra

*** Chimica dei materiali

**** Il laboratorio ha prevalentemente una funzione orientativa verso gli indirizzi attivi dal terzo anno e consiste nella pratica delle tecniche operative specifiche, svolte con criterio modulare quadrimestrale o annuale nell'arco del biennio, fra cui le tecniche audiovisive e multimediali

PIANO DEGLI STUDI

del

LICEO ARTISTICO indirizzo ARCHITETTURA E AMBIENTE

		1° anno					
Attività e insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti – Orario annuale							
Lingua e letteratura italiana		51/A 50/A	132				
Lingua e cultura straniera		46/A	99				
Storia e geografia		50/A 51/A	99				
Matematica *		49/A	99				
Scienze naturali**		60/A	66				
Storia dell'arte		61/A	99				
Discipline grafiche e pittoriche		8/A-21/A- 11/D-12/D- 15/D-19/D 20/D	132				
Discipline geometriche		18/A-16/D- 18/D	99				
Discipline plastiche e scultoree		22/A-21/D	99				
Laboratorio artistico****		3/A-3/D 4/D-62/A-63/A 10/A-1/D 2/D 4/A-5/D 14/D 5/A-6/D 6/A-66/A 7/D-8/D 9/D 18/A-16/D 18/D 8/A-21/A 11/D-12/D 15/D-19/D 20/D	99				

		22/A-21/D 7/A-10/D-13/D					
Scienze motorie e sportive		29/A	66				
Religione cattolica o Attività alternative	====	====	33				
<i>Totale ore</i>			1122				

* con Informatica al primo biennio

** Biologia, Chimica e Scienze della Terra

*** Chimica dei materiali

**** Il laboratorio ha prevalentemente una funzione orientativa verso gli indirizzi attivi dal terzo anno e consiste nella pratica delle tecniche operative specifiche, svolte con criterio modulare quadrimestrale o annuale nell'arco del biennio, fra cui le tecniche audiovisive e multimediali

PIANO DEGLI STUDI

del

LICEO ARTISTICO indirizzo AUDIOVISIVO E MULTIMEDIALE

		1° anno				
Attività e insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti – Orario annuale						
Lingua e letteratura italiana		51/A 50/A	132			
Lingua e cultura straniera		46/A	99			
Storia e geografia		50/A 51/A	99			
Matematica *		49/A	99			
Scienze naturali**		60/A	66			
Storia dell'arte		61/A	99			
Discipline grafiche e pittoriche		8/A-21/A-11/D- 12/D-15/D-19/D 20/D	132			
Discipline geometriche		18/A-16/D-18/D	99			
Discipline plastiche e scultoree		22/A-21/D	99			
Laboratorio artistico***		3/A-3/D 4/D-62/A-63/A 10/A-1/D 2/D 4/A-5/D 14/D 5/A-6/D 6/A-66/A 7/D-8/D 9/D 18/A-16/D 18/D 8/A-21/A 11/D-12/D 15/D-19/D 20/D 22/A-21/D 7/A-10/D-13/D	99			
Scienze motorie e sportive		29/A	66			
Religione cattolica o Attività alternative	=====	=====	33			
<i>Totale ore</i>			1122			

* con Informatica al primo biennio

** Biologia, Chimica, Scienze della Terra

*** Il laboratorio ha prevalentemente una funzione orientativa verso gli indirizzi attivi dal terzo anno e consiste nella pratica delle tecniche operative specifiche, svolte con criterio modulare quadrimestrale o annuale nell'arco del biennio, fra cui le tecniche audiovisive e multimediali

PIANO DEGLI STUDI

del
LICEO ARTISTICO indirizzo DESIGN

		1° anno					
Attività e insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti – Orario annuale							
Lingua e letteratura italiana		51/A 50/A	132				
Lingua e cultura straniera		46/A	99				
Storia e geografia		50/A 51/A	99				
Matematica *		49/A	99				
Scienze naturali**		60/A	66				
Storia dell'arte		61/A	99				
Discipline grafiche e pittoriche		8/A-21/A-11/D-12/D-15/D-19/D 20/D	132				
Discipline geometriche		18/A-16/D-18/D	99				
Discipline plastiche e scultoree		22/A-21/D	99				
Laboratorio artistico****		3/A-3/D 4/D-62/A-63/A 10/A-1/D 2/D - 9/A-17/D 4/A-5/D- 14/D 5/A-6/D 6/A-66/A 7/D-8/D- 9/D 18/A-16/D 18/D- 8/A-21/A 11/D-12/D 15/D-19/D 20/D 22/A-21/D 7/A-10/D-13/D	99				
Scienze motorie e sportive		29/A	66				
Religione cattolica o Attività alternative	=====	=====	33				
<i>Totale ore</i>			1122				

* con Informatica al primo biennio

** Biologia, Chimica, Scienze della Terra

*** Chimica dei materiali

**** Il laboratorio ha prevalentemente una funzione orientativa verso gli indirizzi attivi dal terzo anno e consiste nella pratica delle tecniche operative specifiche, svolte con criterio modulare quadrimestrale o annuale nell'arco del biennio, fra cui le tecniche audiovisive e multimediali

PIANO DEGLI STUDI

del
LICEO ARTISTICO indirizzo GRAFICA

		1° anno					
Attività e insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti – Orario annuale							
Lingua e letteratura italiana		51/A 50/A	132				
Lingua e cultura straniera		46/A	99				
Storia e geografia		50/A 51/A	99				
Matematica *		49/A	99				
Scienze naturali**		60/A	66				
Storia dell'arte		61/A	99				
Discipline grafiche e pittoriche		8/A-21/A-11/D- 12/D-15/D-19/D 20/D	132				
Discipline geometriche		18/A-16/D-18/D	99				
Discipline plastiche e scultoree		22/A-21/D	99				
Laboratorio artistico***		3/A-3/D 4/D-62/A-63/A 10/A-1/D 2/D 4/A-5/D 14/D 5/A-6/D 6/A-66/A 7/D-8/D 9/D 18/A-16/D 18/D 8/A-21/A 11/D-12/D 15/D-19/D 20/D 22/A-21/D 7/A-10/D-13/D	99				
Scienze motorie e sportive		29/A	66				
Religione cattolica o Attività alternative	=====	=====	33				
<i>Totale ore</i>			1122				

* con Informatica al primo biennio

** Biologia, Chimica, Scienze della Terra

*** Il laboratorio ha prevalentemente una funzione orientativa verso gli indirizzi attivi dal terzo anno e consiste nella pratica delle tecniche operative specifiche, svolte con criterio modulare quadrimestrale o annuale nell'arco del biennio, fra cui le tecniche audiovisive e multimediali

PIANO DEGLI STUDI

del
LICEO ARTISTICO indirizzo SCENOGRAFIA

		1° anno					
Attività e insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti – Orario annuale							
Lingua e letteratura italiana		51/A 50/A	132				
Lingua e cultura straniera		46/A	99				
Storia e geografia		50/A 51/A	99				
Matematica *		49/A	99				
Scienze naturali**		60/A	66				
Storia dell'arte		61/A	99				
Discipline grafiche e pittoriche		8/A-21/A-11/D- 12/D-15/D-19/D 20/D	132				
Discipline geometriche		18/A-16/D-18/D	99				
Discipline plastiche e scultoree		22/A-21/D	99				
		3/A-3/D 4/D-62/A-63/A 10/A-1/D 2/D-4/A-5/D 14/D 5/A-6/D 6/A-66/A 7/D-8/D 9/D 18/A-16/D 18/D 8/A-21/A 11/D-12/D 15/D-19/D-20/D 22/A-21/D 7/A-10/D-13/D	99				
Scienze motorie e sportive		29/A	66				
Religione cattolica o Attività alternative	=====	=====	33				
<i>Totale ore</i>			1122				
Attività e insegnamenti obbligatori di indirizzo							

* con Informatica al primo biennio

** Biologia, Chimica e Scienze della Terra

*** Chimica dei Materiali

**** Il laboratorio ha prevalentemente una funzione orientativa verso gli indirizzi attivi dal terzo anno e consiste nella pratica delle tecniche operative specifiche, svolte con criterio modulare quadrimestrale o annuale nell'arco del biennio, fra cui le tecniche audiovisive e multimediali

PIANO DEGLI STUDI

del

LICEO CLASSICO

		1° anno				
Attività e insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti – Orario annuale						
Lingua e letteratura italiana		52/A 51/A	132			
Lingua e cultura latina		52/A 51/A	165			
Lingua e cultura greca		52/A	132			
Lingua e cultura straniera		46/A	99			
Storia e Geografia		52/A 51/A	99			
Matematica *		49/A 47/A	99			
Fisica		49/A				
Scienze naturali**		60/A	66			
Scienze motorie e sportive		29/A	66			
Religione cattolica o Attività alternative	====	====	33			
<i>Totale ore</i>			891			

* con Informatica al primo biennio

** Biologia, Chimica, Scienze della Terra

N.B. È previsto l'insegnamento, in lingua straniera, di una disciplina non linguistica (CLIL) compresa nell'area delle attività e degli insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti o nell'area degli insegnamenti attivabili dalle istituzioni scolastiche nei limiti del contingente di organico ad esse annualmente assegnato.

PIANO DEGLI STUDI

del

LICEO LINGUISTICO

		1° anno					
Attività e insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti – Orario annuale							
Lingua e letteratura italiana		51/A 50/A	132				
Lingua latina		51/A	66				
Lingua e cultura straniera 1*		46/A	132				
Lingua e cultura straniera 2*		46/A	99				
Lingua e cultura straniera 3*		46/A	99				
Storia e Geografia		51/A 50/A	99				
Matematica **		49/A 47/A	99				
Scienze naturali***		60/A	66				
Scienze motorie e sportive		29/A	66				
Religione cattolica o Attività alternative	=====	=====	33				
<i>Totale ore</i>			891				

* Sono comprese 33 ore annuali di conversazione col docente di madrelingua (3/C)

** con Informatica al primo biennio

*** Biologia, Chimica, Scienze della Terra

PIANO DEGLI STUDI
del
LICEO MUSICALE E COREUTICO

		1° anno					
Attività e insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti – Orario annuale							
Lingua e letteratura italiana		51/A 50/A	132				
Lingua e cultura straniera		46/A	99				
Storia e geografia		50/A 51/A	99				
Matematica *		49/A 47/A	99				
Scienze naturali**		60/A	66				
Storia dell'arte		61/A	66				
Religione cattolica o attività alternative		====	33				
<i>Totale ore</i>			594				
Sezione musicale							

Scienze motorie e sportive		29/A	66				
Esecuzione e interpretazione ****			99				
Teoria, analisi e composizione *****			99				
Storia della musica*****		31/A	66				
Laboratorio di musica d'insieme ****			66				
Tecnologie musicali*****			66				
<i>Totale ore</i>			462				
Sezione coreutica							
Storia della danza							
Storia della musica*****							
Tecniche della danza			264				
Laboratorio coreutico			132				
Laboratorio coreografico							
Teoria e pratica musicale per la danza			66				

<i>Totale ore</i>	462				
<i>Totale complessivo ore</i>	1056				

* con Informatica al primo biennio

** Biologia, Chimica, Scienze della Terra

*** Insegnamenti disciplinati secondo quanto previsto dall'articolo 13 comma 8

**** In fase transitoria concorrono all'insegnamento di Esecuzione e Interpretazione nonché di Laboratorio di musica di insieme i docenti diplomati di conservatorio **nello specifico strumento**,abilitati per le classi di concorso 31/A e 32/A e che abbiano prestato servizio nei corsi sperimentali di istruzione secondaria di II grado; concorrono altresì i docenti forniti di abilitazione per la classe 77/A purché in possesso di diploma di conservatorio sullo specifico strumento e che abbiano già prestato servizio nei corsi sperimentali di istruzione secondaria di II grado.

***** In fase transitoria concorrono all'insegnamento di Tecnologie musicali i docenti abilitati per le classi di concorso 31/A, 32/A e 77/A **purché in possesso del: Diploma accademico di II livello ad indirizzo tecnologico di cui al D.M. n. 1 dell'8.1.2004; Diploma accademico di II livello "musica elettronica e tecnologie del suono" di cui D.M. 39 del 12.3.2007; Diploma di "Musica elettronica" (vecchio ordinamento); Qualsiasi diploma accademico di II livello (conservatorio) purché il piano di studio seguito abbia compreso almeno 36 crediti nel settore delle nuove tecnologie audiodigitali e/o della musica elettronica.**

***** In fase transitoria concorrono all'insegnamento di Teoria e analisi e composizione i docenti abilitati per le classi di concorso 31/A, 32/A e 77/A purché in possesso di idonei requisiti professionali: diplomi accademici: - di composizione; - di direzione di orchestra;- di organo;- di direzione del coro;- direzione e strumentazione per banda. .

***** Purché in possesso della laurea in musicologia e beni musicali (laurea magistrale classe LM-45- **o titoli equiparati ai sensi del D.I. del 9 luglio 2009 (pubbl. G.U. 7.10.2009, n.233) congiuntamente a diploma di conservatorio)**

PIANO DEGLI STUDI

del

LICEO SCIENTIFICO

		1° anno					
Attività e insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti – Orario annuale							
Lingua e letteratura italiana		51/A 50/A	132				
Lingua e cultura latina		51/A	99				
Lingua e cultura straniera		46/A	99				
Storia e Geografia		51/A 50/A	99				
Matematica *		47/A 49/A	165				
Fisica		49/A	66				
Scienze naturali**		60/A	66				
Disegno e storia dell'arte		25/A 24/A	66				
Scienze motorie e sportive		29/A	66				
Religione cattolica o Attività alternative	=====	=====	33				
<i>Totale ore</i>			891				

* con Informatica al primo biennio

* Biologia, Chimica, Scienze della Terra

PIANO DEGLI STUDI

del

LICEO SCIENTIFICO

Opzione scienze applicate

		1° anno				
Attività e insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti – Orario annuale						
Lingua e letteratura italiana		51/A 50/A	132			
Lingua e cultura straniera		46/A	99			
Storia e Geografia		51/A 50/A	99			
Matematica		47/A 49/A	165			
Informatica		42/A – 47/A 49/A – 34/A	66			
Fisica		49/A -38/A	66			
Scienze naturali*		60/A 13/A-12/A	99			
Disegno e storia dell'arte		25/A-71/A 24/A- 23/A 27/A	66			
Scienze motorie e sportive		29/A	66			
Religione cattolica o Attività alternative	=====	=====	33			
<i>Totale ore</i>			891			

* Biologia, Chimica, Scienze della Terra

.

PIANO DEGLI STUDI
del
LICEO DELLE SCIENZE UMANE

			1°			
			anno			
Attività e insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti			Orario annuale			
Lingua e letteratura italiana		51/A 50/A	132			
Lingua e cultura latina		51/A	99			
Storia e Geografia		51/A 50/A	99			
Scienze umane*		36/A	132			
Diritto ed Economia		19/A	66			
Lingua e cultura straniera		46/A	99			
Matematica**		49/A 47/A	99			
Fisica		49/A				
Scienze naturali***		60/A	66			
Scienze motorie e sportive		29/A	66			
Religione cattolica o Attività alternative	=====	=====	33			
			891			

* Antropologia, Pedagogia, Psicologia e Sociologia

** con Informatica al primo biennio

*** Biologia, Chimica, Scienze della Terra

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

PIANO DEGLI STUDI

del

LICEO DELLE SCIENZE UMANE

(Opzione economico-sociale)

			1°			
			anno			
Attività e insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti			Orario annuale			
Lingua e letteratura italiana		51/A 50/A	132			
Storia e Geografia		51/A 50/A	99			
Scienze umane *		36/A	99			
Diritto ed Economia politica		19/A	99			
Lingua e cultura straniera 1		46/A	99			
Lingua e cultura straniera 2		46/A	99			
Matematica **		49/A 47/A	99			
Fisica		49/A				
Scienze naturali***		60/A	66			
Storia dell'arte		61/A 25/A 24/A				
Scienze motorie e sportive		29/A	66			
Religione cattolica o Attività alternative	=====	=====	33			
			891			

*Antropologia, Metodologia della ricerca, Psicologia e Sociologia

* con Informatica al primo biennio

*** Biologia, Chimica, Scienze della Terra

ISTITUTI TECNICI

ALLEGATO B INDIRIZZI, PROFILI, QUADRI ORARI E RISULTATI DI APPRENDIMENTO DEL SETTORE ECONOMICO

ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI GENERALI COMUNI AGLI INDIRIZZI DEL SETTORE ECONOMICO

DISCIPLINE			Ore				
			1° biennio				
			1^classe				
Lingua e letteratura italiana		50/A	132				
Lingua inglese		346/A	99				
Storia		50/A	66				
Matematica		48/A 47/A 49/A	132				
Diritto ed economia		19/A	66				
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)		60/A	66				
Scienze motorie e sportive		29/A	66				
Religione cattolica o attività alternative	=====	=====	33				
Totale ore annue di attività e insegnamenti generali			660				
Totale ore annue di attività e insegnamenti di indirizzo			396				
Totale complessivo ore annue							

Gli istituti tecnici del settore economico possono prevedere, nel piano dell'offerta formativa, attività e insegnamenti facoltativi di ulteriori lingue straniere nei limiti del contingente di organico loro assegnato ovvero con l'utilizzo di risorse comunque disponibili per il potenziamento dell'offerta formativa. L'eventuale potenziamento della lingua straniera deve essere affidato in via prioritaria al docente di conversazione in lingua straniera.

Quadro orario B2

“TURISMO”: ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI							
DISCIPLINE			Ore				
			1° biennio				
			1^ classe				
Scienze integrate (Fisica)		38/A 13/A 12/A 60/A	66				
Geografia		39/A	99				
Informatica ***		42/A 75/A 76/A	66				
Economia aziendale		17/A	66				
Seconda lingua comunitaria		46/A	99				
Totale ore annue di attività e insegnamenti di indirizzo			396				
Totale complessivo ore annue			1056				

***l'insegnamento di informatica nel primo biennio è attribuito ai titolari delle classi di concorso 75/A e 76/A.

ALLEGATO C

INDIRIZZI, PROFILI, QUADRI ORARI E RISULTATI DI APPRENDIMENTO DEL SETTORE TECNOLOGICO

ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI DI AREA GENERALE COMUNI AGLI INDIRIZZI DEL SETTORE TECNOLOGICO

Quadro orario

DISCIPLINE			Ore				
			1° biennio				
			1^classe				
Lingua e letteratura italiana		50/A	132				
Lingua inglese		346/A	99				
Storia		50/A	66				
Matematica		47/A 49/A	132				
Diritto ed economia		19/A	66				
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)		60/A	66				
Scienze motorie e sportive		29/A	66				
Religione Cattolica o attività alternative	===	===	33				
Totale ore annue di attività e insegnamenti generali			660				
Totale ore annue di attività e insegnamenti di indirizzo			396				
Totale complessivo ore annue			1056				

Gli istituti tecnici del settore tecnologico possono prevedere, nel piano dell'offerta formativa, attività e insegnamenti facoltativi di ulteriori lingue straniere nei limiti del contingente di organico loro assegnato ovvero con l'utilizzo di risorse comunque disponibili per il potenziamento dell'offerta formativa.

Quadro orario C1

"MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA": ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI						
DISCIPLINE			Ore			
			1° biennio			
			1^classe			
Scienze integrate (Fisica)		38/A	99			
<i>di cui in compresenza</i>		29/C	66*			
Scienze integrate (Chimica)		13/A 12/A	99			
<i>di cui in compresenza</i>		24/C	66*			
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica		71/A	99			
<i>di cui in compresenza</i>		32/C	66*			
Tecnologie informatiche		42/A 34A	99			
<i>di cui in compresenza</i>		31/C	66*			

Quadro orario C3

"ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA": ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI						
DISCIPLINE			ore			
			1° Biennio			
			1^ classe			
Scienze integrate (Fisica)		38/A	99			
<i>di cui in compresenza</i>		29/C	66*			
Scienze integrate (Chimica)		13/A 12/A	99			
<i>di cui in compresenza</i>		24/C	66*			
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica		71/A	99			
<i>di cui in compresenza</i>		32/C	66*			
Tecnologie informatiche		42/A 34/A	99			
<i>di cui in compresenza</i>		31/C	66			

Quadro orario C5

"GRAFICA E COMUNICAZIONE": ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI						
DISCIPLINE			Ore			
			1° Biennio			
			1^classe			
Scienze integrate (Fisica)		38/A	99			
<i>di cui in compresenza</i>		29/C	<u>66</u>			
Scienze integrate (Chimica)		13/A 12/A	99			
<i>di cui in compresenza</i>		24/C	<u>66</u>			
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica		71/A	99			
<i>di cui in compresenza</i>		32/C	<u>66</u>			
Tecnologie informatiche		42/A 34/A	99			
<i>di cui in compresenza</i>		31/C	<u>66*</u>			

Quadro orario **C7**

"SISTEMA MODA": ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI								
DISCIPLINE			ore					
			1° biennio					
			1^classe					
Scienze integrate (Fisica)		38/A	99					
<i>di cui in compresenza</i>		29/C	<u>66</u>					
Scienze integrate (Chimica)		13/A 12/A	99					
<i>di cui in compresenza</i>		24/C	<u>66</u>					
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica		71/A	99					
<i>di cui in compresenza</i>		32/C	<u>66</u>					
Tecnologie informatiche		42/A 34/A	99					
<i>di cui in compresenza</i>		31/C	<u>66</u>					

ISTITUTI PROFESSIONALI

ALLEGATO B

INDIRIZZI, PROFILI, QUADRI ORARI E RISULTATI DI APPRENDIMENTO DEL SETTORE SERVIZI

ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI GENERALI, COMUNI AGLI INDIRIZZI DEL SETTORE “SERVIZI”

DISCIPLINE			ORE ANNUE			
			1° classe			
			1			
Lingua e letteratura italiana		50/A	132			
Lingua inglese		346/A	99			
Storia		50/A	66			
Matematica		47/A 49/A 48/A	132			
Diritto ed economia		19/A	66			
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)		60/A	66			
Scienze motorie e sportive		29/A	66			
RC o attività alternative	===	===	33			
Totale ore			660			
Attività e insegnamenti Obbligatorie di indirizzo			396			
Totale complessivo ore			1056			

Gli istituti professionali del settore servizi possono prevedere, nel piano dell'offerta formativa, attività e insegnamenti facoltativi di altre lingue straniere nei limiti del contingente di organico loro assegnato ovvero con l'utilizzo di risorse comunque disponibili per il potenziamento dell'offerta formativa.

B1 - indirizzo "Servizi per l'agricoltura e lo sviluppo rurale"

ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI NELL'AREA DI INDIRIZZO

Discipline			ORE ANNUE			
			Prima classe			
			1			
Scienze integrate (Fisica)		38/A 49/A	66			
<i>di cui in compresenza</i>		29/C 5/C	66*			
Scienze integrate (Chimica)		12/A 13/A 57/A	66			
<i>di cui in compresenza</i>		24/C 5/C	66*			
Tecnologie dell'informazione e della comunicazione		42/A 49/A 76/A 75/A	66			
Ecologia e Pedologia		58/A	99			
Laboratori tecnologici ed esercitazioni		5/C	99 (°°)			
Ore totali						

*

B2 – indirizzo “Servizi socio sanitari” Articolazione “Ottico”

Quadro orario

ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI NELL'AREA DI INDIRIZZO

Discipline			ORE ANNUE			
			Prima classe			
			1			
Scienze integrate (Fisica)		38/A	66			
Scienze integrate (Chimica)		13/A 12/A	66			
Discipline sanitarie (Anatomia, fisiopatologia oculare e Igiene)		2/A	66			
<i>Di cui in compresenza</i>		20/C				
Ottica, Ottica applicata		38/A	66			
<i>Di cui in compresenza</i>		20/C				
Esercitazioni di lenti oftalmiche		20/C	132			
Ore totali			396			

B4 – indirizzo “Servizi commerciali”

ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI NELL'AREA DI INDIRIZZO

Discipline			ORE ANNUE			
			Prima classe			
			1			
Scienze integrate (Fisica)		38/A	66			
Informatica e laboratorio **		42/A	66			
Tecniche professionali dei servizi commerciali		17/A 7/A	165			
<i>di cui in compresenza</i>		75/A-76/A 38/C- 49/C	132*			
Seconda lingua straniera		46/A	99			
Ore totali			396			

** L'insegnamento di Informatica e laboratorio nel primo biennio è attribuito alle classi di concorso 75/A e 76/A.

ALLEGATO C

INDIRIZZI, PROFILI, QUADRI ORARI E RISULTATI DI APPRENDIMENTO DEL SETTORE INDUSTRIA E ARTIGIANATO

ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI GENERALI, COMUNI AGLI INDIRIZZI DEI SETTORI:
"SERVIZI" e "INDUSTRIA E ARTIGIANATO"

DISCIPLINE			ORE ANNUE			
			1^ classe			
			1^			
Lingua e letteratura italiana		50/A	132			
Lingua inglese		346/A	99			
Storia		50/A	66			
Matematica		47/A	132			
<u>Diritto ed economia</u>		<u>19/A</u>	66	66		
<u>Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)</u>		<u>60/A</u>	66	66		
Scienze motorie e sportive		29/A	66			
RC o attività alternative			33			
Totale ore			660			
Attività e insegnamenti obbligatori di indirizzo			396			
Totale complessivo ore			1056			

Gli istituti professionali del settore per l'industria e l'artigianato possono prevedere, nel piano dell'offerta formativa, attività e insegnamenti facoltativi di ulteriori lingue straniere nei limiti del contingente di organico loro assegnato ovvero con l'utilizzo di risorse comunque disponibili per il potenziamento dell'offerta formativa.

C1 – indirizzo “Produzioni industriali e artigianali”
ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI NELL’AREA DI INDIRIZZO
Quadro orario

Discipline			ORE ANNUE			
			Prima classe			
			1			
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica		71/A 16/A 20/A 34/A – 35/A 24/A 27/A <u>22/A</u> <u>25/A</u> <u>44/A</u> <u>65/A</u>	99			
Scienze integrate (Fisica)		38/A	66			
<i>Di cui in compresenza</i>		29/C	66*			
Scienze integrate (Chimica)		13/A 12/A	66			
<i>Di cui in compresenza</i>		24/C	66*			
Tecnologie dell’informazione e della comunicazione **		42/A 34/A 76/A 75/A	66			
Laboratori tecnologici ed esercitazioni		25/C 6/C-12/C-16/C- 34/C-40/C 24/C-35/C-36/C- 39/C 43/C 26/C – 27/C 14/C - 32/C 7/C-10/C-22/C 38/C-46/C-47/C 48/C-49/C 17/C – 18/C 37/C 41/C – 42/C 33/C 9/C	99(°)			

** L’insegnamento di informatica nel primo biennio è attribuito ai titolari delle classi di concorso 75/A e 76/A .

C2 – indirizzo “Servizi di manutenzione e assistenza tecnica”

ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI NELL'AREA DI INDIRIZZO

Discipline			ORE ANNUE			
			Prima classe			
			1			
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica		71/A 20/A 34/A 35/A	99			
Scienze integrate (Fisica)		38/A	66			
<i>Di cui in compresenza</i>		29/C 27/C	66*			
Scienze integrate (Chimica)		13/A 12/A	66			
<i>Di cui in compresenza</i>		24/C	66*			
Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione		42/A 34/A 76/A 75/A	66			
Laboratori tecnologici ed esercitazioni		26/C – 27/C 31/C 32/C	99 (°°)			
		Ore totali	396			