

**ANEXO III - RESOLUCIÓN N° 145
GRILLA DE CARGOS - CICLO BASICO**

CEM N° 116 - GENERAL ROCA

ESPACIO CURRICULAR	CANTIDAD DE DIVISIONES TOTAL: 11 DIVISIONES <i>TURNO MAÑANA</i> 1º Año: 5 división - 2º Año: 4 división - 3º Año: 2 división -				COMBINACIONES POSIBLES SEGÚN CANTIDAD DE DIVISIONES	CANTIDAD DE DIVISIONES TOTAL: 13 DIVISIONES <i>TURNO TARDE</i> 1º Año: 5 división - 2º Año: 4 división - 3º Año: 4 división -				COMBINACIONES POSIBLES SEGÚN CANTIDAD DE DIVISIONES		
	CARGA HORARIA POR DIVISION	HS. FRENTE A CURSO	HS. INSTITUC.	TOTAL CARGO		CANTIDAD DE CARGOS	(Horas frente a curso)	HS. FRENTE A CURSO	HS. INSTITUC.		TOTAL CARGO	CANTIDAD DE CARGOS
BIOLOGÍA 5 - 3 - 3	26	4	30	2	A elección de la institución	(1º) 4 X 5 hs. + (2º) 1 x 3 + (3º) 1 x 3 = 26	28	4	32	2	A elección de la institución	(1º) 2 X 5 hs. + (2º) 3 x 3 + (3º) 3 x 3 = 28
	17	3	20			(1º) 1 X 5 hs + (2º) 3 x 3 + (3º) 1 x 3 = 17	21	4	25			(1º) 3 X 5 hs + (2º) 1 x 3 + (3º) 1 x 3 = 21
	24	4	28			(1º) 3 X 5 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 1 x 3 = 24	27	4	31			(1º) 3 X 5 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 2 x 3 = 27
	19	3	22			(1º) 2 X 5 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 1 x 3 = 19	22	4	26			(1º) 2 X 5 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 2 x 3 = 22
EDUCACION PARA LA CIUDADANIA 3 - 3 - 3	22	4	26	2	A elección de la institución	(1º) 2 X 5 hs. + (2º) 3 x 3 + (3º) 1 x 3 = 22	25	4	29	2	A elección de la institución	(1º) 2 X 5 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 3 x 3 = 25
	21	4	25			(1º) 3 X 5 hs. + (2º) 1 x 3 + (3º) 1 x 3 = 21	24	4	28			(1º) 3 X 5 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 1 x 3 = 24
	18	3	21			(1º) 4 X 3 hs. + (2º) 1 x 3 + (3º) 1 x 3 = 18	24	4	28			(1º) 2 X 3 hs. + (2º) 3 x 3 + (3º) 3 x 3 = 24
	15	3	18			(1º) 1 X 3 hs. + (2º) 3 x 3 + (3º) 1 x 3 = 15	15	3	18			(1º) 3 X 3 hs + (2º) 1 x 3 + (3º) 1 x 3 = 15
INGLES 3 - 3 - 3	18	3	21	2	A elección de la institución	(1º) 3 X 3 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 1 x 3 = 18	21	4	25	2	A elección de la institución	(1º) 3 X 3 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 2 x 3 = 21
	15	3	18			(1º) 2 X 3 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 1 x 3 = 15	18	3	21			(1º) 2 X 3 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 2 x 3 = 18
	18	3	21			(1º) 2 X 3 hs. + (2º) 3 x 3 + (3º) 1 x 3 = 18	21	4	25			(1º) 2 X 3 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 3 x 3 = 21
	15	3	18			(1º) 3 X 3 hs. + (2º) 1 x 3 + (3º) 1 x 3 = 15	18	3	21			(1º) 3 X 3 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 1 x 3 = 18
ED. FISICA 3 - 3 - 3	18	3	21	2	A elección de la institución	(1º) 4 X 3 hs. + (2º) 1 x 3 + (3º) 1 x 3 = 18	24	4	28	2	A elección de la institución	(1º) 2 X 3 hs. + (2º) 3 x 3 + (3º) 3 x 3 = 24
	15	3	18			(1º) 1 X 3 hs. + (2º) 3 x 3 + (3º) 1 x 3 = 15	15	3	18			(1º) 3 X 3 hs + (2º) 1 x 3 + (3º) 1 x 3 = 15
	18	3	21			(1º) 3 X 3 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 1 x 3 = 18	21	4	25			(1º) 3 X 3 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 2 x 3 = 21
	15	3	18			(1º) 2 X 3 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 1 x 3 = 15	18	3	21			(1º) 2 X 3 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 2 x 3 = 18
ED. FISICA 3 - 3 - 3	18	3	21	2	A elección de la institución	(1º) 2 X 3 hs. + (2º) 3 x 3 + (3º) 1 x 3 = 18	21	4	25	2	A elección de la institución	(1º) 2 X 3 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 3 x 3 = 21
	15	3	18			(1º) 3 X 3 hs. + (2º) 1 x 3 + (3º) 1 x 3 = 15	18	3	21			(1º) 3 X 3 hs + (2º) 1 x 3 + (3º) 1 x 3 = 15
	18	3	21			(1º) 3 X 3 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 1 x 3 = 18	21	4	25			(1º) 3 X 3 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 2 x 3 = 21
	15	3	18			(1º) 2 X 3 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 1 x 3 = 15	18	3	21			(1º) 2 X 3 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 2 x 3 = 18
ED. FISICA 3 - 3 - 3	18	3	21	2	A elección de la institución	(1º) 2 X 3 hs. + (2º) 3 x 3 + (3º) 1 x 3 = 18	21	4	25	2	A elección de la institución	(1º) 2 X 3 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 3 x 3 = 21
	15	3	18			(1º) 3 X 3 hs. + (2º) 1 x 3 + (3º) 1 x 3 = 15	18	3	21			(1º) 3 X 3 hs + (2º) 1 x 3 + (3º) 1 x 3 = 15
	18	3	21			(1º) 2 X 3 hs. + (2º) 3 x 3 + (3º) 1 x 3 = 18	21	4	25			(1º) 2 X 3 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 3 x 3 = 21
	15	3	18			(1º) 3 X 3 hs. + (2º) 1 x 3 + (3º) 1 x 3 = 15	18	3	21			(1º) 3 X 3 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 1 x 3 = 18

FISICA 3 - 3 - 3	18 15	3 3	21 18	2 A elección de la institución	(1º) 4 X 3 hs. + (2º) 1 x 3 + (3º) 1 x 3 = 18 (1º) 1 X 3 hs. + (2º) 3 x 3 + (3º) 1 x 3 = 15	24 15	4 3	28 18	2 A elección de la institución	(1º) 2 X 3 hs. + (2º) 3 x 3 + (3º) 3 x 3 = 24 (1º) 3 X 3 hs + (2º) 1 x 3 + (3º) 1 x 3 = 15
	18 15	3 3	21 18		(1º) 3 X 3 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 1 x 3 = 18 (1º) 2 X 3 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 1 x 3 = 15	21 18	4 3	25 21		(1º) 3 X 3 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 2 x 3 = 21 (1º) 2 X 3 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 2 x 3 = 18
	18 15	3 3	21 18		(1º) 2 X 3 hs. + (2º) 3 x 3 + (3º) 1 x 3 = 18 (1º) 3 X 3 hs. + (2º) 1 x 3 + (3º) 1 x 3 = 15	21 18	4 3	25 21		(1º) 2 X 3 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 3 x 3 = 21 (1º) 3 X 3 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 1 x 3 = 18
QUIMICA 3 - 3 - 3	18 15	3 3	21 18	2 A elección de la institución	(1º) 4 X 3 hs. + (2º) 1 x 3 + (3º) 1 x 3 = 18 (1º) 1 X 3 hs. + (2º) 3 x 3 + (3º) 1 x 3 = 15	24 15	4 3	28 18	2 A elección de la institución	(1º) 2 X 3 hs. + (2º) 3 x 3 + (3º) 3 x 3 = 24 (1º) 3 X 3 hs + (2º) 1 x 3 + (3º) 1 x 3 = 15
	18 15	3 3	21 18		(1º) 3 X 3 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 1 x 3 = 18 (1º) 2 X 3 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 1 x 3 = 15	21 18	4 3	25 21		(1º) 3 X 3 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 2 x 3 = 21 (1º) 2 X 3 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 2 x 3 = 18
	18 15	3 3	21 18		(1º) 2 X 3 hs. + (2º) 3 x 3 + (3º) 1 x 3 = 18 (1º) 3 X 3 hs. + (2º) 1 x 3 + (3º) 1 x 3 = 15	21 18	4 3	25 21		(1º) 2 X 3 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 3 x 3 = 21 (1º) 3 X 3 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 1 x 3 = 18
HISTORIA 4 - 3 - 3	22 16	4 3	26 19	2 A elección de la institución	(1º) 4 X 4 hs. + (2º) 1 x 3 + (3º) 1 x 3 = 22 (1º) 1 X 4 hs. + (2º) 3 x 3 + (3º) 1 x 3 = 16	27 18	4 3	31 21	2 A elección de la institución	(1º) 2 X 4 hs. + (2º) 3 x 3 + (3º) 3 x 3 = 27 (1º) 3 X 4 hs + (2º) 1 x 3 + (3º) 1 x 3 = 18
	21 17	4 3	25 20		(1º) 3 X 4 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 1 x 3 = 21 (1º) 2 X 4 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 1 x 3 = 17	24 20	4 4	28 24		(1º) 3 X 4 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 2 x 3 = 24 (1º) 2 X 4hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 2 x 3 = 20
	20 18	4 3	24 21		(1º) 2 X 4 hs. + (2º) 3 x 3 + (3º) 1 x 3 = 20 (1º) 3 X 4 hs. + (2º) 1 x 3 + (3º) 1 x 3 = 18	23 21	4 4	27 25		(1º) 2 X 4 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 3 x 3 = 23 (1º) 3 X 4 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 1 x 3 = 21
GEOGRAFIA 4 - 3 - 3	22 16	4 3	26 19	2 A elección de la institución	(1º) 4 X 4 hs. + (2º) 1 x 3 + (3º) 1 x 3 = 22 (1º) 1 X 4 hs. + (2º) 3 x 3 + (3º) 1 x 3 = 16	27 18	4 3	31 21	2 A elección de la institución	(1º) 2 X 4 hs. + (2º) 3 x 3 + (3º) 3 x 3 = 27 (1º) 3 X 4 hs + (2º) 1 x 3 + (3º) 1 x 3 = 18
	21 17	4 3	25 20		(1º) 3 X 4 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 1 x 3 = 21 (1º) 2 X 4 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 1 x 3 = 17	24 20	4 4	28 24		(1º) 3 X 4 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 2 x 3 = 24 (1º) 2 X 4hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 2 x 3 = 20
	20 18	4 3	24 21		(1º) 2 X 4 hs. + (2º) 3 x 3 + (3º) 1 x 3 = 20 (1º) 3 X 4 hs. + (2º) 1 x 3 + (3º) 1 x 3 = 18	23 21	4 4	27 25		(1º) 2 X 4 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 3 x 3 = 23 (1º) 3 X 4 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 1 x 3 = 21
EDUCACION ARTISTICA 4 - 3 - 3	22 16	4 3	26 19	2 A elección de la institución	(1º) 4 X 4 hs. + (2º) 1 x 3 + (3º) 1 x 3 = 22 (1º) 1 X 4 hs. + (2º) 3 x 3 + (3º) 1 x 3 = 16	27 18	4 3	31 21	2 A elección de la institución	(1º) 2 X 4 hs. + (2º) 3 x 3 + (3º) 3 x 3 = 27 (1º) 3 X 4 hs + (2º) 1 x 3 + (3º) 1 x 3 = 18
	21 17	4 3	25 20		(1º) 3 X 4 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 1 x 3 = 21 (1º) 2 X 4 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 1 x 3 = 17	24 20	4 4	28 24		(1º) 3 X 4 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 2 x 3 = 24 (1º) 2 X 4hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 2 x 3 = 20
	20 18	4 3	24 21		(1º) 2 X 4 hs. + (2º) 3 x 3 + (3º) 1 x 3 = 20 (1º) 3 X 4 hs. + (2º) 1 x 3 + (3º) 1 x 3 = 18	23 21	4 4	27 25		(1º) 2 X 4 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 3 x 3 = 23 (1º) 3 X 4 hs. + (2º) 2 x 3 + (3º) 1 x 3 = 21
MATEMATICA 6 - 4 - 4	30 24	4 4	34 28	2 A elección de la institución	(1º) 3 X 6 hs. + (2º) 2 x 4 + (3º) 1 x 4 = 30 (1º) 2 X 6 hs. + (2º) 2 x 4 + (3º) 1 x 4 = 24	26 22 14	4 4 3	30 26 17	3 A elección de la institución	(1º) 3 X 6 hs. + (2º) 1 x 4 + (3º) 1 x 4 = 26 (1º) 1 X 6 hs. + (2º) 2 x 4 + (3º) 2 x 4 = 22 (1º) 1 X 6 hs. + (2º) 1 x 4 + (3º) 1 x 4 = 14
	28 26	4 4	32 30		(1º) 2 X 6 hs. + (2º) 3 x 4 + (3º) 1 x 4 = 28 (1º) 3 X 6 hs. + (2º) 1 x 4 + (3º) 1 x 4 = 26	20 20	4 4	24 24		(1º) 1 X 6 hs. + (2º) 2 x 4 + (3º) 2 x 4 = 22 (1º) 2 X 6 hs. + (2º) 1 x 4 + (3º) 1 x 4 = 20 (1º) 2 X 6 hs. + (2º) 1 x 4 + (3º) 1 x 4 = 20

LENGUA	24	4	28	2 A elección de la institución	(1º) 4 X 4 hs. + (2º) 1 x 4 + (3º) 1 x 4 = 24	28	4	32	2 A elección de la institución	(1º) 3 X 4 hs. + (2º) 2 x 4 + (3º) 2 x 4 = 28
	20	4	24		(1º) 1 X 4 hs. + (2º) 3 x 4 + (3º) 1 x 4 = 20	24	4	28		(1º) 2 X 4hs. + (2º) 2 x 4 + (3º) 2 x 4 = 24
4 - 4 - 4	24	4	28		(1º) 3 X 4 hs. + (2º) 2 x 4 + (3º) 1 x 4 = 24	28	4	32		(1º) 2 X 4 hs. + (2º) 2 x 4 + (3º) 3 x 4 = 28
	20	4	24		(1º) 2 X 4 hs. + (2º) 2 x 4 + (3º) 1 x 4 = 20	24	4	28		(1º) 3 X 4 hs. + (2º) 2 x 4 + (3º) 1 x 4 = 24