OPTATIVES ASSIGNADES A 4t D'ESO CURS 2024-2025

4t ESO 2024-2025									
ITINERARIS									
	Itinerari científic: Biologia i Geologia + Química		**Itinerari tecnològic: Tecnologia + Digitalització**		**Itineri humanístic: Filosofia + Llatí**		**Itinerari social: Economia bàsica + Emprenedoria**		**Itinerari artístic: Arts escèniques i dansa + Música**
1	AnCo, No	**1**	BaSo, Ar	**1**	BacO, Po	**1**	AiOu, Ra	**1**	AmBe, Sa
2	Bo, Wa	**2**	CaTe, Gu	**2**	CaMo, Jú	**2**	BiEn, Ma	**2**	CoDí, An
3	ChMa, Jo	**3**	CaGu, Ra	**3**	CoRo, MaJa	**3**	CaHe, Or	**3**	CoDí, ClFr
4	CoRo, Al	**4**	Es, AlVa	**4**	Co, JeAn	**4**	CaRo, Ki	**4**	GóSa, JúJia
5	ElKt, Ní	**5**	GaCa, Ja	**5**	ElGhAu, Al	**5**	CeCa, Ke	**5**	LaAl, Rh
6	FeGo, Cl	**6**	LuTe, Pa	**6**	EsTo, Xa	**6**	Ci, PaMa	**6**	MaCa, Lu
7	FeMu, Pa	**7**	McGI, AxRo	**7**	FlO, Sh	**7**	ElMeBeAz, Il	**7**	Mu Za, Cl
8	FlOl, Al	**8**	MeCo, Hu	**8**	GáLi, Ir	**8**	FeGo, Jú	**8**	RaRo, MaJo
9	FlRi, Li	**9**	MuLa, Ik	**9**	GoMa, Jo	**9**	GaAr, Ju	**9**	RaVi, Li
10	KoGo, De	**10**	MuMa, Va	**10**	GaHe,In	**10**	GaGa, Ai	**10**	SeMo, Ra
11	LoPi, Ab	**11**	Pa, Br	**11**	NaCe, Is	**11**	GaPa, Ir	**11**	Se, Ja
12	MaGo, Ar	**12**	PiCas, Bru	**12**	LoDo, Se	**12**	LSa, Ar	**12**	TaGa, An
13	MoTo, Sa	**13**	PoLaRo, Ce	**13**	MaGa, Ro	**13**	Mo, Sa		
14	NiPa, Be	**14**	RaMa, Ne	**14**	MeAr, Al	**14**	MoCa, Ja		
15	Pa Áv, Em	**15**	RuSa, Un	**15**	MeRo, Ai	**15**	MoGo, Me		
16	PaMu, On	**16**	SaHe, Ma	**16**	MoDeBo, Clà	**16**	Mol, SeKa		
17	PiCA,Gu	**17**	SáRu, Jo	**17**	NiCa, Ál	**17**	OlGa, Hu		
18	RoEs, JaDa	**18**	SoBo, Gu	**18**	NiCa, Ka	**18**	RoMu, Hu		
19	RuLu, Ray	**19**	TreSh, Ví	**19**	OlA, Em	**19**	RoOl,He		
20	SaAn, Ke	**20**	VeGu, Ja	**20**	Pe, Da	**20**	ScPe, Pa		
21	VaLePo, Ke	**21**	ViFii, JuCr	**21**	No, Fà	**21**	Si, Da		
22	ViMa, Jú	**22**	ViGa, IzLi			**22**	TeTr, OnMa		
23	Zu, Mi					**23**	ToCa, Lu		

OPTATIVES									
	FRANCÈS		**EXPRESSIÓ ARTÍSTICA**		**FÍSICA**		**ROBÒTICA**		**FIOPIP**
1	AmBe, Sa	**1**	CeCa, Ke	**1**	AnCo, No	**1**	BaSo, Ar	**1**	AiOuOu, Ra
2	Bo, Wa	**2**	CoDí, An	**2**	CaRo, Ki	**2**	CaTe, Gu	**2**	BaCo,Po
3	CaMo, Jú	**3**	CoDí, ClFr	**3**	CoRo, Al	**3**	GaCa, Ja	**3**	BiEn, Ma
4	CoRo, MaJa	**4**	ElGhAu, Al	**4**	ElKt, Ní	**4**	LuTe, Pa	**4**	CaGu, Ra
5	Co, JeAn	**5**	GaGa, Ai	**5**	Ese, AlVa	**5**	McGi, AxRo	**5**	CaHe, Or
6	EsTo, Xa	**6**	GaHe,In	**6**	FeGo, Cl	**6**	MeCo, Hu	**6**	ChMa, Jo
7	FeMu, Pa	**7**	LaAl, Rh	**7**	FlRi, Li	**7**	MuLa, Ik	**7**	Ci, PaMa
8	FeGo, Jú	**8**	LoDo, Se	**8**	GoMa, Jo	**8**	PiCa, Br	**8**	ElMeBeAz , Il
9	FlOl, Al	**9**	MaG, Ro	**9**	KoGo, De	**9**	RuSa, Un	**9**	Ga, Ir
10	FlO, Sh	**10**	MeAr, Al	**10**	LoPi, Ab	**10**	SáRu, Jo	**10**	LóSa, Ar
11	GaAr, Ju	**11**	MeRo, Ai	**11**	MaGo, Ar	**11**	SeMo, Raf	**11**	MoCa, Ja
12	GáL, Ir	**12**	Mo, SeKa	**12**	MoTo, Sa	**12**	SoBo, Gu	**12**	MoGo, Me
13	GóSa, JúJi	**13**	MoDeBo, Cl	**13**	NiPa, Ber	**13**	TrSh, Ví	**13**	NiCa, Ál
14	RoOl, He	**14**	MuZa, Cl	**14**	PaÁv, Em	**14**	VeGu, Ja	**14**	OlGa, Hu
15	NaCe,Is	**15**	MuMa, Va	**15**	PaMu, On	**15**	ViFi, JuCr	**15**	Pa, Sc
16	MaCa, Lu	**16**	NiCa, Ka	**16**	PiCa,Gu	**16**	VinGa, IzLi	**16**	Pe, Da
17	Mo, Sa	**17**	No, Fà	**17**	RoEs, JaDa			**17**	RaMa, Ne
18	OlAr, Em	**18**	Pa, Br	**18**	RuLu, Ra			**18**	RoMu, Hu
19	PoLaRo, Ce	**19**	RaRo, MaJo	**19**	SaAn, Ken			**19**	SaHe, Ma
20	Se, Ja	**20**	RaVi, Li	**20**	VaLePo, Ke			**20**	Si, Da
		21	TeTr, OnMa	**21**	ViMa, Jú			**21**	TaGa, An
				22	Zu, Mi			**22**	ToCa, Lu