



Generalitat de Catalunya
Departament d'Ensenyament
Institut de Lliçà

CFGM

Sistemes Microinformàtics

i Xarxes (SMX)

CURS 2025/2026

Institut de Lliçà, Edifici Sant Baldiri



Estudis que conviuen a la FP de l'institut

- CFGM Guia en el medi natural i temps de lleure.
- CFGM Sistemes microinformàtics i xarxes.
- CFGS Administració de sistemes i xarxes.
- PFI de serveis de restauració i cuina.
- PFI de instal·lacions elèctriques.
- IFE Manteniment d'instal·lacions esportives.

Calendari Escolar curs 2025-26

Setembre

DL	DM	DX	DJ	DV	DS	DG
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

Octubre

DL	DM	DX	DJ	DV	DS	DG
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

Novembre

DL	DM	DX	DJ	DV	DS	DG
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

Desembre

DL	DM	DX	DJ	DV	DS	DG
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

Gener

DL	DM	DX	DJ	DV	DS	DG
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

Febrer

DL	DM	DX	DJ	DV	DS	DG
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	

Març

DL	DM	DX	DJ	DV	DS	DG
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

Abril

DL	DM	DX	DJ	DV	DS	DG
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

Maig

DL	DM	DX	DJ	DV	DS	DG
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

Calendari Escolar curs 2025-26

Juny						
DL	DM	DX	DJ	DV	DS	DG
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

INICI I FI DE CURS

Inici curs ESO: 8 de setembre de 2025

Inici curs BAT i FP: 15 de setembre de 2025

Fi curs: 19 de juny de 2026

VACANCES

Nadal: del 22 de desembre de 2025 al 7 de gener de 2026, ambdós inclosos

Setmana Santa: del 30 de març al 6 d'abril de 2026, ambdós inclosos

FESTIUS

Festius: 11 de setembre de 2025, 12 d'octubre de 2025, 1 de novembre de 2025, 6 i 8 de setembre de 2025, 1 de maig de 2026, 24 de juny de 2026

Lliure disposició: 3 de novembre de 2025, 5 de desembre de 2025, 16 de febrer de 2026, 4 i 25 de maig de 2026

Festius Lliçà d'Amunt: 12 de setembre de 2025, 7 de gener de 2026

JORNADA INTENSIVA

Jornada intensiva: Del 8 de juny al 19 de juny de 2026, ambdós inclosos

Sistemes Microinformàtics i Xarxes

- ▶ Cicle formatiu de grau de mitjà de 2000 hores.
- ▶ Dos cursos acadèmics:
 - ▶ 1485h es realitzen a l'institut.
 - ▶ 515h a les empreses DUAL General.
- ▶ Possibilitat de formació DUAL Intensiva (1000h empresa).

El currículum a l'Institut de Lliçà

Curs 1r	
Mòduls	Hores
0221 Muntatge i manteniment d'equips	231
0222 Sistemes operatius monolloc	132
0223 Aplicacions Ofimàtiques	198
0225 Xarxes locals	198
0156 Anglès professional	66
1664 Digitalització aplicada als sectors productius	33
1708 Sostenibilitat aplicada al sistema productiu	33
1709 Itinerari personal a l'ocupabilitat I	99
MP optatiu: 0234 Programació informàtica	66

Curs 1r	
Mòduls	Hores
Tutoria	33
TOTAL 1r curs	1089h

El currículum a l'Institut de Lliçà

Curs 2n	
Mòduls	Hores
0224 Sistemes operatius en xarxa	198
0226 Seguretat informàtica	132
0227 Serveis en xarxa	198
0228 Aplicacions web	119
1710 Itinerari personal a l'ocupabilitat II	66
1713 Projecte Intermodular	198
MP optatiu: 0235 Ampliació de xarxes	33
Tutoria	33
TOTAL 2n curs	977h

Organització del cicle

- ▶ Cada mòdul professional, MP, està format per diferents Resultats d'Aprenentatge, RA.
- ▶ Cada RA ha de ser aprovat de manera independent.

Professorat per càrrecs

- ▶ Directora: **Anabel Lozano**
- ▶ Cap d'estudis de FP: **Joan Carles Cabeza**
- ▶ Cap d'estudis FP adjunt: **Xavi Carretero**
- ▶ Coordinador de Cicles Formatius: **Joan Garcia**
- ▶ Coordinador Informàtic: **David Cano**
- ▶ Cap de seminari: **Rut Rodríguez**
- ▶ Cap de departament d'informàtica: **Sebas Reales**
- ▶ Tutor 1r SMX AB: **Verònica Lozano**
- ▶ Tutor 1r SMX BC: **Víctor Noguera**
- ▶ Tutor 2n SMX AB: **Dani Marín**
- ▶ Tutor 2n SMX BC: **Dani Soldevila**

Professorat per Mòduls Professionals

- ▶ **MP 0221 Munt. i Mant. Equips:** Joan García i Nèlida Hierro.
- ▶ **MP 0222 Sistemes Operatius:** Víctor Noguera.
- ▶ **MP 0223 App. Ofimàtiques:** Dani Marín i Dani Soldevila.
- ▶ **MP 0224 S.O. en Xarxa:** Anabel Lozano i Rut Rodríguez.
- ▶ **MP 0225 Xarxes Locals:** David Cano, Xavi Carretero i Dani Marín.
- ▶ **MP 0226 Seguretat Informàtica:** David Cano.
- ▶ **MP 0227 Serveis de Xarxa:** Sebastià Reales i Rut Rodríguez.
- ▶ **MP 0228 Aplicacions Web:** Rut Rodríguez i Dani Marín.
- ▶ **MP 1664 Digitalització:** Víctor Noguera.

Professorat per Mòduls Professionals

- ▶ **MP 1708 Sostenibilitat:** Víctor Noguera.
- ▶ **MP 1709 IPO 1:** Anna Muñoz.
- ▶ **MP 0234 Programació Informàtica:** Joan Carles Cabeza.
- ▶ **MP 0156 Anglès Professional:** Verònica Lozano.
- ▶ **MP 1710 IPO 2:** Anna Muñoz.
- ▶ **MP 0235 Ampliació de xarxes:** David Cano i Dani Soldevila.
- ▶ **MP 1713 Projecte Intermodular:** Sebastià Reales, Rut Rodríguez, Joan Garcia, Dani Marín i Dani Soldevila.

Formació extracurricular

- ▶ Certificació Linux Essentials Professional
- ▶ Certificació CCNA Exploration: Network Fundamentals



Sortides i altres



Estada a l'empresa

- ▶ ACTIVITATS:
 - ▶ Maquinari, sistemes operatius, xarxa, servidors, aplicacions web, etc.
- ▶ 515 hores en DUAL General i 1000h en DUAL Intensiva.
- ▶ Es poden fer a partir del Febrer del 1r curs i durant tot el 2n curs.
- ▶ Empreses del sector informàtic, empreses que no són del sector informàtic, botigues, tallers, escoles, etc.
- ▶ Els alumnes poden proposar l'empresa.

Horari SMX 1A

1rSM 1r SMX A

	DI	Dt	Dc	Dj	Dv
1	0221 NHIE Au1SMXA	0223 DSOL Au1SMXA	0221 NHIE Au1SMXA	0234 JCAB Au1SMXA	0234 JCAB Au1SMXA
2				0223 DSOL Au1SMXA	0225 XCAR Au1SMXA
3	0156 VLOZ Au1SMXA	1709 AMUN Au1SMXA	TUT VLOZ Au1SMXA	1708 VNOG Au1SMXA	
4					
5	1664 VNOG Au1SMXA		0222 VNOG Au1SMXA	0225 XCAR Au1SMXA	0222 VNOG Au1SMXA
6			1709 AMUN Au1SMXA		
7			0156 VLOZ Au1SMXA	1709 AMUN Au1SMXA	

Matèries

Nom Nom sencer

0156 ANG
0221 HW
0222 SO
0223 OFI

Nom Nom sencer

0225 XX
0234 PROG
1664 DIGI
1708 SOST
1709 IPO1
TUT TUTORIA

Professors

Nom Nom sencer

AMUN Muñoz Valiente
DSOL Soldevila
JCAB Cabeza Frias

Nom Nom sencer

NHIE Hierro Martin
VLOZ Lozano Costa
VNOG Noguera López
XCAR Carretero Moli..

Horari SMX 1BA

1rSM 1r SMX BA

	DI	Dt	Dc	Dj	Dv
1	0234 JCAB Au1SMXB	0223 DMAR Au1SMXB	0222 VNOG Au1SMXB	0225 DCAN Au1SMXB	0225 DCAN Au1SMXB
2	0222 VNOG Au1SMXB				
3	0156 VLOZ Au1SMXA	1709 AMUN Au1SMXA	TUT VLOZ Au1SMXA	1708 VNOG Au1SMXA	0223 DMAR Au1SMXB
4					
5	1664 VNOG Au1SMXA	0221 JGAR Au1SMXB	0234 JCAB Au1SMXB	0221 JGAR Au1SMXB	
6			1709 AMUN Au1SMXA		
7			0156 VLOZ Au1SMXA	1709 AMUN Au1SMXA	

Matèries

Nom Nom sencer

0156 ANG
0221 HW
0222 SO
0223 OFI

Nom Nom sencer

0225 XX
0234 PROG
1664 DIGI
1708 SOST
1709 IPO1
TUT TUTORIA

Professors

Nom Nom sencer

AMUN Muñoz Valiente
DCAN Cano Pizarro
DMAR Marin Corbera

Nom Nom sencer

JCAB Cabeza Frias
JGAR Garcia Germà
VLOZ Lozano Costa
VNOG Noguera López

Horari SMX 1 BC

1rSM 1r SMX BC

	DI	Dt	Dc	Dj	Dv
1	0234 JCAB Au1SMXB	0223 DMAR Au1SMXB	0222 VNOG Au1SMXB	0225 DCAN Au1SMXB	0225 DCAN Au1SMXB
2	0222 VNOG Au1SMXB				
3	1708 VNOG Au1SMXC	1664 VNOG Au1SMXC	TUT VNOG Au1SMXC	1709 AMUN Au1SMXC	0223 DMAR Au1SMXB
4					
5	0156 VLOZ Au1SMXC	0221 JGAR Au1SMXB	0234 JCAB Au1SMXB	0221 JGAR Au1SMXB	1709 AMUN Au1SMXC
6			0156 VLOZ Au1SMXC		
7		1709 AMUN Au1SMXC			

Matèries

Nom Nom sencer

0156 ANG
0221 HW
0222 SO
0223 OFI

Nom Nom sencer

0225 XX
0234 PROG
1664 DIGI
1708 SOST
1709 IPO1
TUT TUTORIA

Professors

Nom Nom sencer

AMUN Muñoz Valiente
DCAN Cano Pizarro
DMAR Marin Corbera

Nom Nom sencer

JCAB Cabeza Frias
JGAR Garcia Germà
VLOZ Lozano Costa
VNOG Noguera López

Horari SMX 1C

1rSM 1r SMX C

	DI	Dt	Dc	Dj	Dv
1	0223 DMAR Au1SMXC	0221 JGAR Au1SMXC	0234 JCAB Au1SMXC	0221 JGAR Au1SMXC	0222 VNOG Au1SMXC
2			0223 DMAR Au1SMXC		
3	1708 VNOG Au1SMXC	1664 VNOG Au1SMXC	TUT VNOG Au1SMXC	1709 AMUN Au1SMXC	0234 JCAB Au1SMXC
4					
5	0156 VLOZ Au1SMXC	0225 DMAR Au1SMXC	0225 DMAR Au1SMXC		1709 AMUN Au1SMXC
6		0225 DMAR Au1SMXC	0156 VLOZ Au1SMXC		0225 DMAR Au1SMXC
7		1709 AMUN Au1SMXC	0222 VNOG Au1SMXC		

Matèries

Nom Nom sencer

0156 ANG
0221 HW
0222 SO
0223 OFI

Nom Nom sencer

0225 XX
0234 PROG
1664 DIGI
1708 SOST
1709 IPO1
TUT TUTORIA

Professors

Nom Nom sencer

AMUN Muñoz Valiente
DMAR Marin Corbera

Nom Nom sencer

JCAB Cabeza Frias
JGAR Garcia Germà
VLOZ Lozano Costa
VNOG Noguera López

Horari SMX 2A

2nSM 2n SMX A

	DI	Dt	Dc	Dj	Dv
1	0224 ALoz Au2SMXA	0226 DCAN Au2SMXA	1713 DMAR Au2SMXA		0228 RROD Au2SMXA
2			1713 SREA Au2SMXA	1713 SREA Au2SMXA	
3	0226 DCAN Au2SMXA	0235 DCAN Au2SMXA	TUT DMAR Au2SMXA	1713 DSOL Au2SMXA	0224 ALoz Au2SMXA
4					
5	1710 AMUN Au2SMXA		0227 SREA Au2SMXA	0227 SREA Au2SMXA	0224 ALoz Au2SMXA
6					1713 JGAR Au2SMXA
7			1710 AMUN Au2SMXA		1713 SREA Au2SMXA

Matèries

Nom Nom sencer

0224 SOX

0226 SEG

0227 SX

Nom Nom sencer

0228 WEB

0235 AMPSX

1710 IPO2

1713 PROJ

TUT TUTORIA

Professors

Nom Nom sencer

ALoz Lozano Juan

AMUN Muñoz Valiente

DCAN Cano Pizarro

Nom Nom sencer

DMAR Marin Corbera

DSOL Soldevila

JGAR Garcia Germà

RROD Rodriguez May..

SREA Reales Fernán..

Horari SMX 2BA

2nSM 2n SMX BA

	DI	Dt	Dc	Dj	Dv
1	0226 DCAN Au2SMXB		0224 RROD Au2SMXB		0228 DMAR Au2SMXB
2	0224 RROD Au2SMXB	1713 RROD Au2SMXB		0227 RROD Au2SMXB	
3		1713 SREA Au2SMXB	TUT DMAR Au2SMXA		0235 DSOL Au2SMXB
4					
5	1710 AMUN Au2SMXA	0227 RROD Au2SMXB	0226 DCAN Au2SMXB	1713 DMAR Au2SMXB	1713 JGAR Au2SMXB
6				1713 DSOL Au2SMXB	1713 SREA Au2SMXB
7			1710 AMUN Au2SMXA		

Matèries

Nom Nom sencer

0224 SOX

0226 SEG

0227 SX

Nom Nom sencer

0228 WEB

0235 AMPSX

1710 IPO2

1713 PROJ

TUT TUTORIA

Professors

Nom Nom sencer

AMUN Muñoz Valiente

DCAN Cano Pizarro

DMAR Marin Corbera

Nom Nom sencer

DSOL Soldevila

JGAR Garcia Germà

RROD Rodriguez May..

SREA Reales Fernán..

Horari SMX 2BC

2nSM 2n SMX BC

	DI	Dt	Dc	Dj	Dv
1	0226 DCAN Au2SMXB	1710 AMUN Au2SMXC	0224 RROD Au2SMXB	TUT DSOL Au2SMXC	0228 DMAR Au2SMXB
2	0224 RROD Au2SMXB	1713 RROD Au2SMXB		0227 RROD Au2SMXB	
3		1713 SREA Au2SMXB	1710 AMUN Au2SMXC		0235 DSOL Au2SMXB
4					
5		0227 RROD Au2SMXB	0226 DCAN Au2SMXB	1713 DMAR Au2SMXB	1713 JGAR Au2SMXB
6				1713 DSOL Au2SMXB	1713 SREA Au2SMXB
7					

Matèries

Nom Nom sencer

0224 SOX
0226 SEG
0227 SX

Nom Nom sencer

0228 WEB
0235 AMPSX
1710 IPO2
1713 PROJ
TUT TUTORIA

Professors

Nom Nom sencer

AMUN Muñoz Valiente
DCAN Cano Pizarro
DMAR Marin Corbera

Nom Nom sencer

DSOL Soldevila
JGAR Garcia Germà
RROD Rodriguez May..
SREA Reales Fernán..

Horari SMX 2C

2nSM 2n SMX C

	DI	Dt	Dc	Dj	Dv
1	1713 RROD Au2SMXC	1710 AMUN Au2SMXC	0226 DCAN Au2SMXC	TUT DSOL Au2SMXC	1713 JGAR Au2SMXC
2	0226 DCAN Au2SMXC	1713 SREA Au2SMXC		1713 DMAR Au2SMXC	0227 SREA Au2SMXC
3	0224 ALoz Au2SMXC	1713 RROD Au2SMXC	1710 AMUN Au2SMXC	1713 SREA Au2SMXC	
4					
5	0224 ALoz Au2SMXC	0227 SREA Au2SMXC		0228 RROD Au2SMXC	0235 DSOL Au2SMXC
6					0224 ALoz Au2SMXC
7					

Matèries

Nom Nom sencer
 0224 SOX
 0226 SEG
 0227 SX

Nom Nom sencer
 0228 WEB
 0235 AMPSX
 1710 IPO2
 1713 PROJ
 TUT TUTORIA

Professors

Nom Nom sencer
 ALOZ Lozano Juan
 AMUN Muñoz Valiente
 DCAN Cano Pizarro

Nom Nom sencer
 DMAR Marin Corbera
 DSOL Soldevila
 JGAR Garcia Germà
 RROD Rodriguez May..
 SREA Reales Fernán..

Normativa

- ▶ Assistència classes obligatòria
 - ▶ Excepte si falta el professor a primera i última hora
- ▶ 20% d'absències (justificades o no) pèrdua avaluació continuada de la RA.
- ▶ La porta es tancarà als 10 min. del so del timbre a la seva primera hora.
- ▶ Justificació oficial de faltes, no són vàlids els justificants dels pares.
- ▶ Màxim període per justificar faltes 7 dies.
- ▶ Per repetir un examen serà necessari un justificant oficial.
- ▶ 7% de les hores matriculades (Contínues o discontinúes del curs sense justificar) baixa d'ofici de la matrícula.

Normativa

- ▶ 2 convocatòries per matrícula i 4 convocatòries per RA.
- ▶ Estada a l'empresa: 2 convocatòries.
- ▶ Promoció a 2n curs
 - ▶ >60% de la càrrega lectiva aprovada de 1r curs.
- ▶ Aules d'informàtica
 - ▶ No menjar, ús correcte dels equips, no consum excessiu (descàrregues).
 - ▶ No canviar la configuració equip, no instal·lar res sense permís del professor.
 - ▶ No mòbil (prohibit el seu ús a tot el centre).
 - ▶ No videojocs, no xats, no xarxes socials, etc.

Normativa

- ▶ Autorització comunicats acadèmics
 - ▶ >18 anys han de permetre els comunicats acadèmics i d'assistència mèdica als pares.
- ▶ Butlletí de notes
 - ▶ Octubre (avaluació inicial)
 - ▶ Nadal
 - ▶ Setmana Santa
 - ▶ Juny (final de curs)

Material

- ▶ **Informàtic**

- ▶ Ratolí
- ▶ Teclat
- ▶ Disc dur

- ▶ **Llibres**

- ▶ IPO1
- ▶ IPO2
- ▶ Anglès

Més informació

▶ <https://agora.xtec.cat/iesllica/>

▶ <http://www.insllica.cat/smx>

▶ **INS de Lliçà**

- ▶ Av. Països Catalans 26
- ▶ 08186 Lliçà d'Amunt
- ▶ 93 841 66 25

▶ **INS de Lliçà - Edifici St Baldiri**

- ▶ Carrer Jaume I, 1
- ▶ 08186 Lliçà d'Amunt
- ▶ 671 46 18 06

Contacte Tutors

Verònica Lozano

► veronicalozano@insllica.cat

Víctor Noguera

► vnoguer1@insllica.cat

Dani Marín

► dmarin@insllica.cat

Dani Soldevila

► danisoldevila@insllica.cat

AFA Institut de Lliçà

AFA INS LLIÇÀ

Membres que formen part:

- Presidenta: Demelsa Franco
- Tresorera: Núria Parera
- Secretaria: Ade Lozano
- Vocals: Helena Paniagua

Que fem?

Amb una quota de 20 Euros per família:

- Participem al Consell escolar
- Canalitzem i resolvem dubtes de les famílies i alumnes
- Organitzem extraescolars
- Col·laborem en festes com sant Jordi, la castanyada, entre altres.
- Organitzem el sopar de graduació i regalem les orles
- Donem resposta a les necessitats que té l'institut, ja sigui comprant material pels alumnes, pel pati, ...

Com contactar amb nosaltres i estar al dia de les novetats?

- Watsapp: 639 02 58 47
- Correu: afa@insllica.cat
- Xarxes socials:
 1. Facebook: Afa Ins Llica
 2. Instagram: Afa Ins Llica



Precs i preguntes

**Moltes gràcies per la vostra
atenció.**