



DOSSIER DE L'ALUMNAT

Curs 2023-24

CFGM - Manteniment Electromecànic



Institut Escola Industrial de Sabadell

C/ Calderón 56

08201 Sabadell

1.	ELS CICLES FORMATIUS A L'ESCOLA INDUSTRIAL	4
2.	ORGANITZACIÓ DELS CICLES FORMATIUS	6
2.1.	<i>Organització dels continguts</i>	6
2.2.	<i>La formació pràctica en centres de treball</i>	7
3.	AVALUACIÓ DEL CICLE FORMATIU.....	10
3.1.	<i>Avaluació.....</i>	10
3.2.	<i>Criteris d'Avaluació i qualificació dels mòduls professionals.....</i>	10
3.3.	<i>Procediment de reclamació de notes</i>	11
3.4.	<i>Normativa sobre l'assistència de l'alumnat</i>	11
4.	CRITERIS DE RECUPERACIÓ PROMOCIÓ DE CURS.....	12
4.1.	<i>Activitats de recuperació</i>	12
4.2.	<i>Convocatòries.....</i>	12
4.3.	<i>Criteris de repetició i promoció de curs</i>	13
5.	CONVALIDACIÓ DE MATÈRIES.....	14
6.	DRETS I DEURES DE L'ALUMNAT	14
6.1.	<i>Drets de l'alumnat.....</i>	14
6.2.	<i>Deures de l'alumnat</i>	15
7.	NORMES GENERALS DE CONVIVÈNCIA.....	16
7.1.	<i>Entrades, sortides i retards.....</i>	16
7.2.	<i>Absències injustificades</i>	17
7.3.	<i>Tracte.....</i>	17
7.4.	<i>Manteniment i conservació</i>	18
7.5.	<i>Desperfectes</i>	18
7.6.	<i>Esbarjos</i>	19
7.7.	<i>Acreditacions</i>	19
8.	– ENTRADES I SORTIDES DEL CENTRE (ALUMNAT D'FP)	19
8.1.	<i>Entrades i sortides del centre: Horari de matí.....</i>	19
8.2.	<i>Entrades i sortides del centre: Horari de tarda.....</i>	20
9.	ESPECÍFIC CFGM MATENIMENT ELECTROMECÀNIC.....	21

9.1.	<i>Calendari del curs 2023-2024</i>	21
9.2.	<i>Aspectes generals del cicle :</i>	21
9.3.	<i>Normativa d'incompatibilitats del cicle</i>	22
9.3.1.	Requisits per realitzar l'FCT/DUAL.....	22
9.3.2.	Requisits per realitzar mòduls de segon curs	22
9.4.	<i>Mòduls que s'imparteixen al cicle</i>	23
9.4.1.	Primer curs	23
9.4.2.	Segon curs.....	23
9.5.	<i>Llibres de text</i>	24
9.6.	<i>Normativa ús de taller</i>	25
10.	MATERIAL I EPI's	26

1. ELS CICLES FORMATIUS A L'ESCOLA INDUSTRIAL

L'Escola Industrial, fundada l'any 1902 per iniciativa de Narcís Giralt i de les institucions privades i públiques de la ciutat de Sabadell, ha tingut com a objectiu fonamental la formació integral de l'alumnat que al llarg de la seva història han cursat els seus estudis.

L'Escola Industrial va néixer amb la voluntat d'adaptar-se a les necessitats professionals i d'ensenyament de Sabadell i comarca. Ha impartit diversitat d'estudis, alguns dels quals encara s'hi cursen, entre altres: cursos de formació professional, oficis artístics, batxillerat, educació primària, secundària obligatòria, reciclatge professional i formació continua.

Actualment, com a Institut d'Educació Secundària, imparteix tres línies d'ESO, tres línies de batxillerat i disposa de quatre famílies professionals:

- Administració i Gestió
- Fabricació Mecànica
- Fusta moble i suro
- Instal·lació i manteniment

Què a més a més dels cicles formatius que imparteixen al centre realitzen docència dels:

- **Programes de formació i inserció (PFI)**, per aquells alumnes que tenen més de 16 anys i no han superat el nivell d'ESO:
 - Auxiliar en treballs de fusteria i instal·lació de mobles
 - Auxiliar d'activitats d'oficina i en serveis administratius generals
- **Cicle Formatiu de Grau Bàsic de Serveis Administratius**, dirigit a l'alumnat que ha cursat tercer curs de la ESO (o, excepcionalment, segon curs), amb la proposta de l'equip docent mitjançant el Consell orientador.
- **Cursos d'especialització**
 - Fabricació Additiva.
 - Fabricació Intel·ligent.

Al centre s'imparteixen els següents cicles

Família	Codi	Cicle	Comentari
Administració i Gestió	CFPB AG10	Grau Bàsic Serveis administratius	
Administració i Gestió	CFPM AG10	CFGM Gestió administrativa	
Administració i Gestió	CFPM AG11	CFGM Gestió administrativa	Currículum adaptat a l'àmbit jurídic
Administració i Gestió	CFPS AGB0	CFGS Administració i finances	En format DUAL
Administració i Gestió	CFPS AGB1	CFGS Administració i finances	Currículum adaptat a l'àmbit gestor d'assegurances
Fabricació Mecànica	CFPM FM20	CFGM Mecanització	
Fabricació Mecànica	CFPS FMC0	CFGS Disseny en Fabricació Mecànica	S'imparteix en modalitat 3x2
Fabricació Mecànica	CFPS FMB0	CFGS Programació de la Producció en Fabricació Mecànica	Aquests dos cicles es fan en format DUAL.
Fabricació Mecànica	CE FM01	Curs d'Especialització en fabricació additiva	
Fusta moble i suro	CFPM FS10	CFGM Fusteria i Moble	
Fusta moble i suro	CFPM FS20	CFGM Instal·lació o moblament	Modalitat DUAL. Només s'imparteix el segon curs per als alumnes que han finalitzat el CFPM FS10
Fusta moble i suro	CFPS FSA0	CFGS Disseny i moblament	Modalitat DUAL

Instal·lació i manteniment	CFPM IM10	CFGM Manteniment electromecànic	
Instal·lació i manteniment	CFPM IMC0	CFGS Mecatrònica Industrial	Modalitat DUAL
Instal·lació i manteniment	CE IM01	Cus d'especialització en Fabricació Intel·ligent	

2. ORGANITZACIÓ DELS CICLES FORMATIUS

2.1. Organització dels continguts

Els títols de Formació Professional estan organitzats en **Mòduls Professionals**:

- Mòduls professionals associats a una o més unitats de competència
- Mòduls transversals a tots els títols: Formació i orientació laboral (FOL), Empresa i iniciativa emprenedora (EIE), Anglès.
- Mòdul de síntesi en tots els cicles formatius de grau mitjà
- Mòdul de projecte en tots els cicles formatius de grau superior

Els Mòduls Professionals s'organitzen en **Unitats Formatives (UF)**. Els elements que configuren el currículum dels mòduls professionals i les unitats formatives són:

- Els Resultats d'Aprenentatge (RA)
- Els Continguts (C)
- Els Criteris d'Avaluació (CA)

A l'inici de curs, cada professor/a presentarà a l'alumnat els objectius dels Mòduls Professionals que impartirà i en detallarà les Unitats Formatives (UF), els Resultats d'Aprenentatge (RA), els Continguts (C), els Criteris d'Avaluació (CA) i els Instruments d'Avaluació.

La distribució temporal dels mòduls i les Unitats Formatives la defineixen els departaments professionals que imparteixen docència al cicle informant a l'alumnat amb els següents criteris:

- La distribució de mòduls professionals al llarg del cicle formatiu, fent-hi constar, per a cada mòdul professional, la data prevista d'inici i de finalització, la durada en hores, el nombre d'hores setmanals i el professorat que els impartirà
- Els espais docents i els recursos que caldrà usar en el desenvolupament del cicle
- Els criteris seguits per a determinar-ne el contingut i l'organització del mòdul de síntesi/projecte
- Els criteris seguits per a l'organització de la formació en centres de treball d'acord amb la normativa

2.2. La formació pràctica en centres de treball

La formació en centres de treball (FCT) s'ha d'entendre com a pràctiques formatives no laborals, a les empreses, que realitza l'alumnat d'ensenyaments de formació professional inicial, en centres de treball, mitjançant un conveni de col·laboració que subscriuen el centre docent i l'empresa. Aquesta FCT s'orienta a completar el coneixement i les competències de l'alumnat adquirides en l'àmbit acadèmic, i a fer-li conèixer la realitat del món productiu per tal d'enfocar el seu projecte de futur professional i millorar les seves possibilitats d'inserció laboral.

La FCT es farà prioritàriament a partir del segon curs o bé de manera excepcional si així ho considerarà oportú l'equip docent a partir del tercer trimestre del primer curs.

La durada de les pràctiques ha de ser la que estableixi el disseny curricular dels diferents cicles formatius i estaran implicats:

- El/la coordinador/a de formació professional del centre, com a docent de referència e interlocutor entre les empreses, el centre i els professors.
- El/la tutor/a de pràctiques: com a docent de l'especialitat que s'encarregarà de gestionar l'empresa, els convenis i el seu seguiment
- El Departament d'Ensenyament que s'encarrega de autoritzar els convenis i donar suport a través de la plataforma QBID.

- El/la tutor/a d'empresa que farà el seguiment de l'alumnat dins el lloc de treball signat per conveni.

Responsabilitat de l'alumnat:

1. L'alumnat no té, en cap cas, vinculació o relació laboral amb l'empresa.
2. L'alumnat no ha de percebre cap quantitat econòmica de l'empresa o entitat en concepte de retribució per la realització de la formació en centres de treball.
3. L'alumnat està obligat a:
 - a) Assistir a les pràctiques acordades, complir l'horari establert i informar de les activitats diàries executades d'entre les previstes en el Pla d'activitats.
 - b) Emplenar el quadern de pràctiques.
 - c) Respectar les normes, la política de protecció de dades i de confidencialitat i la imatge corporativa establerta per l'empresa o entitat col·laboradora.
 - d) Respectar la legislació aplicable en matèria de prevenció de riscos laborals.

Exempció de la FCT:

- L'exempció del 100% del total de les hores del crèdit o mòdul del cicle, assignatura o matèria, s'atorga si l'alumne acredita l'experiència professional corresponent a un nombre d'hores igual o superior a les del crèdit o mòdul de formació en un centre de treball, relacionada amb l'àmbit professional i de treball i les principals ocupacions i llocs de treball del cicle formatiu.
- L'exempció parcial del 50% del total de les hores del crèdit o mòdul del cicle, assignatura o matèria, s'atorga si l'alumne acredita l'experiència professional corresponent a un nombre d'hores igual o superior al 50% de les del crèdit o mòdul de formació en centres de treball, relacionada amb l'àmbit professional i de treball i les principals ocupacions i llocs de treball del cicle formatiu.
- L'exempció del 25% del total de les hores del crèdit o mòdul del cicle, assignatura o matèria, s'atorga si l'alumne acredita experiència laboral en qualsevol activitat professional. S'ha d'acreditar, com a mínim, el doble de les hores del crèdit o mòdul de pràctiques del cicle formatiu del qual se sol·licita l'exempció.

Les excepcions s'han d'acreditar amb:

- Informe de la vida laboral emès per la Tresoreria General de la Seguretat Social.
- Contractes laborals.
- Certificat o informe de l'entitat o empresa, on constin les hores d'experiència laboral, que detalli l'activitat, les funcions i les tasques que ha realitzat l'alumne.
- Fulls de salari.
- Si es treballa per compte propi:
 - Certificat d'alta d'activitat econòmica.
 - Rebuts de cotització a la Seguretat Social (si escau).
 - Quota de règim d'autònoms.
 - Declaració trimestral positiva de l'activitat econòmica (model 130).

La qualificació final de la FCT es de **Apte/a** o **No apte/a**. La farà la junta d'avaluació, tenint en compte la valoració feta per l'empresa, i prenent com a referència els objectius terminals, les activitats formatives de referència i els criteris generals d'avaluació determinats en el decret el qual s'estableix el currículum corresponent al cicle i serà continuada durant l'estada de l'alumne/a a l'empresa.

En acabar la FCT la persona responsable de la formació a l'empresa valorarà l'evolució de l'alumne/a mitjançant un informe que incorporarà al quadern de pràctiques.

Criteris per la NO realització de l'FCT:

La decisió s'ha de prendre a nivell d'equip docent i ha de quedar escrit en acta de reunió.

Els criteris per denegar l'accés a l'FCT són:

- Per un baix rendiment acadèmic i per actituds inadequades durant el curs o durant el cicle
- Per una reiterada acumulació de faltes d'assistència
- Tenir un 20% de les hores de 1r curs suspeses

Tot i així, l'alumne/a podrà realitzar l'FCT encara que compleixi qualsevol dels anteriors punts, si així ho decideix l'equip docent i hi troba un motiu justificat.

3. AVALUACIÓ DEL CICLE FORMATIU

3.1. Avaluació

Les sessions d'avaluació consisteixen en les reunions dels equips docents de cada nivell per valorar el treball desenvolupat per l'alumnat. Al centre, estan planificades les següents sessions d'avaluació:

- **Avaluació 0:** Es realitza només als grups de primer dels cicles formatius, i es realitza al voltant de la segona/tercera setmana de curs. Es fa una valoració inicial del grup a través de les proves diagnòstiques que realitzen a l'inici i l'evolució del grup les primeres setmanes. té per objectiu avaluar globalment la incorporació de l'alumnat al cicle, ajustar la programació prevista i reorientar-la, si s'escau.
- **Avaluacions 1, 2 i 3:** Al voltant de les setmanes 11, 22 i 33, es fan les sessions d'avaluació trimestrals on s'avaluen les Unitats Formatives finalitzades i es dona una nota de seguiment d'aquelles Unitats Formatives iniciades però no finalitzades.
- **Avaluació final ordinària:** En finalitzar el curs, es fa una sessió final on es valoren totes les Unitats Formatives i es valoren els Mòduls del nivell que es cursa. Igualment es comunica a l'alumnat les Unitats formatives pendents.
- **Avaluació final extraordinària:** Durant el mes de juny, l'alumnat que no hagi superat les assignatures durant el curs, podran fer proves de recuperació finals que seran valorades en la sessió extraordinària d'avaluació seguint els criteris marcats per cada departament a les seves programacions. D'aquesta sessió s'obtenen les qualificacions finals de curs i per tant el mòduls i unitats formatives superades.

3.2. Criteris d'Avaluació i qualificació dels mòduls professionals

L'avaluació es realitzarà tenint en compte els resultats d'aprenentatge i els criteris d'avaluació establerts en cada unitat formativa.

La superació del mòdul s'obté amb la superació de totes unitats formatives que el componen.

La certificació dels ensenyaments ha de detallar les qualificacions obtingudes en cada mòdul i pot detallar les qualificacions de les unitats formatives superades.

Els mòduls professionals acrediten les unitats de competència als quals estan associats.

L'avaluació del mòdul professional es considerarà qualificat positivament si l'alumne ha aconseguit una qualificació igual o superior a cinc (5); en totes les unitats formatives que el componen. La nota final del mòdul s'obtéindrà de la ponderació de totes les unitats formatives establerta en la programació. En cas contrari, l'alumne/a disposarà d'una convocatòria extraordinària, en el mateix curs, per a la recuperació de cada unitat formativa.

La presentació a la convocatòria extraordinària és voluntària (en cap cas es podrà utilitzar per incrementar la qualificació obtinguda en les unitats formatives superades)

L'avaluació final de cada un dels mòduls professionals que componen el cicle formatiu es qualificarà de l'1 al 10 sense decimals. Es consideraran positives les qualificacions iguals o superiors a 5 i negatives les restants.

3.3. Procediment de reclamació de notes

L'alumne, o els seus pares o mares o tutors legals (en el cas que sigui menor d'edat) té dret a sol·licitar aclariments per part dels professors respecte de les qualificacions d'activitats parcials o finals de curs. També té dret a reclamar contra les decisions i qualificacions que, com a resultat del procés d'avaluació, s'adoptin al final d'un mòdul.

Les reclamacions respecte de les qualificacions obtingudes i comunicades a l'alumnat al final de cada unitat formativa, si no les resol directament la junta d'avaluació, caldrà adreçar-les per escrit al director del centre en el termini de dos dies lectius a partir de la seva comunicació, omplint i lliurant el formulari que deurà demanar a la secretaria del centre.

El director traslladarà la reclamació al departament perquè estudiï si la qualificació s'ha atorgat d'acord amb els criteris d'avaluació per ell establerts i formuli la proposta pertinent.

A la vista de la proposta que formuli i de l'acta de la junta d'avaluació, el director resoldrà la reclamació.

Si l'alumne o els seus pares o mares o tutors legals (en el cas que sigui menor d'edat) no està d'acord amb la resolució, podrà reiterar la reclamació, en el termini de cinc dies, mitjançant un escrit, que es presentarà al centre, adreçat a la direcció dels serveis territorials.

3.4. Normativa sobre l'assistència de l'alumnat

L'assistència a cadascuna de les activitats teòriques i pràctiques dels estudis és obligatòria. Els departaments professionals indicaran i informaran a l'alumnat a través del tutor/a de la pèrdua del dret d'avaluació continua tant per

faltes injustificades d'assistència com del nombre total de faltes, tant injustificades com justificades.

En casos extraordinaris, malaltia, accident, etc..., l'equip docent acordarà les mesures a prendre i si es tenen en compte o no les faltes d'assistència. L'acord s'aplicarà a totes les UF's / Mòduls del curs.

Per aquell alumnat que superi el nombre de faltes que impliqui la pèrdua d'avaluació continuada el professorat comunicarà:

- L' alumne/a perd l'avaluació contínua.
- L' alumne/a té l'obligació d'assistir a classe.
- S'informa al tutor/a de grup.
- En reunió d'equip docent es tractarà el tema.
- Resolució de l'equip docent.
- Escrit a l'alumne/a o al tutor/a legal en cas de menor d'edat amb còpia a prefectura d'estudis.

4.CRITERIS DE RECUPERACIÓ PROMOCIÓ DE CURS

L'alumnat disposarà d'una convocatòria extraordinària de recuperació, d'acord amb la planificació de les activitats de recuperació establertes pel centre en la programació curricular del cicle formatiu.

4.1. Activitats de recuperació

Aquestes activitats les podran realitzar ,en acabar d'avaluar la unitat formativa, l'alumnat que no superi la UF. Cada professor/a establirà les estratègies de recuperació, que podran consistir en activitats puntuals o continuades, previstes en la programació de cada mòdul professional.

L'alumnat haurà d'estar informat de les activitats que haurà de portar a terme per recuperar els mòduls professionals suspesos, així com del període i les dates en què es faran les avaluacions extraordinàries corresponents.

4.2. Convocatòries

L'alumne/a pot ser avaluat d'una unitat formativa, com a màxim, en quatre convocatòries ordinàries, excepte el mòdul de formació en centres de treball, que només ho pot ser en dues. Amb caràcter excepcional, l'alumne/a pot sol·licitar una cinquena convocatòria extraordinària per motius de malaltia, discapacitat o altres que condicionin o impedeixin el desenvolupament dels estudis. El director o directora del centre la resoldrà.

Amb cada matrícula a les unitats formatives l'alumne/a disposa del dret a dues

convocatòries. L'alumne/a que hagi perdut el dret a l'avaluació continuada o que abandoni, perd la convocatòria i es fa constar com a "No presentat" (NP).

La presentació a la segona convocatòria, de recuperació, és voluntària. L'alumne/a que no s'hi presenti no se li comptarà la convocatòria extraordinària a efectes del còmput màxim i constarà com a no presentat (NP).

4.3. Criteris de repetició i promoció de curs

Per a que un alumne/a de primer pugui superar el curs, haurà de superar un número d'UFs / Mòduls que tingui una càrrega horària igual o superior al 60% de les hores del curs.

L'alumnat que hagi passat de curs amb un nombre de UF's pendents haurà de:

- Durant la primera setmana de curs informar al tutor/a de la circumstància, el qual orientarà a l'alumne/a de com s'ha de recuperar el mòdul/UF.
- Si hi ha compatibilitat horària entre tots dos nivells (primer i segon) haurà de cursar les UF's i mòduls pendents de manera presencial .
- Si hi ha incompatibilitat horària, haurà de recuperar les UF's / Mòduls pendents mitjançant els procediments establerts pels departaments professionals

L'alumnat amb nombre d'hores suspeses superior al 40% haurà de repetir presencialment totes les assignatures pendents.

5. CONVALIDACIÓ DE MATÈRIES

Els alumnes de cicles formatius amb estudis previs o bé per validació de competències professionals, poden en alguns casos convalidar alguns dels Mòduls/ UF. El tutor/a informará a l' inici de curs de les diferents possibilitats de convalidació,

La sol·licitud de convalidació l'ha de tramitar el propi alumne, demanat l'imprès a secretaria i adreçar-la a la secretària del centre.

Les convalidacions s'hauran de demanar durant el primer trimestre del curs (fins al 20 d'octubre).

Les convalidacions que depenguin del centre es procuraran tramitar en un període inferior a quinze dies.

Les convalidacions que depenguin del departament ensenyament poden trigar diversos mesos, per la qual cosa es recomana demanar la convalidació el més aviat possible a l'inici de curs.

El resultat es comunicarà mitjançant un certificat de centre indicant si la matèria està **Convalidada**, **No convalidada** o **la nota** de la matèria de la que convalida segon calgui. **Les matèries convalidades (sense nota) compten com a 5 al promig de la nota final del cicle formatiu.**

6. DRETS I DEURES DE L'ALUMNAT

6.1. Drets de l'alumnat

Segons els articles 21 i 22 de la LLEI 12/2009, del 10 de juliol, d'educació:

L' alumnat, com a protagonista del procés educatiu, té dret a rebre una educació integral i de qualitat.

L'alumnat, a més dels drets reconeguts per la Constitució, l'Estatut i la regulació orgànica del dret a l'educació, té dret a:

- Accedir a l'educació en condicions d'equitat i gaudir d'igualtat d'oportunitats.
- Accedir a la formació permanent.
- Rebre una educació que n'estimuli les capacitats, en tingui en compte el ritme d'aprenentatge i n'incentivi i en valori l'esforç i el rendiment.

- Rebre una valoració objectiva de llur rendiment escolar i de llur progrés personal.
- Ésser informat dels criteris i els procediments d'avaluació.
- Ésser educat en la responsabilitat.
- Gaudir d'una convivència respectuosa i pacífica, amb l'estímul permanent d'hàbits de diàleg i de cooperació.
- Ésser educat en el discurs audiovisual.
- Ésser atès amb pràctiques educatives inclusives i de compensar les possibles desigualtats.
- Rebre una atenció especial si es troben en una situació de risc que eventualment pugui donar lloc a situacions de desemparament.
- Participar individualment i col·lectivament en la vida del centre.
- Reunir-se i/o associar-se, en el marc de la legislació vigent.
- Rebre orientació, en tots els àmbits, especialment educatiu i professional.
- Gaudir de condicions saludables i d'accessibilitat en l'àmbit educatiu.
- Gaudir de protecció social, en els casos d'infortuni familiar o accident.

6.2. Deures de l'alumnat

1. Estudiar per aprendre és el deure principal de l'alumnat i comporta els deures següents:

- Assistir a classe amb puntualitat i justificar les faltes d'assistència.
- Participar en les activitats educatives del centre.
- Esforçar-se en l'aprenentatge i en el desenvolupament de les capacitats personals.
- Respectar a la resta d'alumnat i a l'autoritat del professorat.

2.- L'alumnat, sens perjudici de les obligacions imposades per la normativa vigent, tenen els deures següents:

- Respectar i no discriminar a cap membre de la comunitat educativa.
- Complir les normes de convivència del centre.
- Contribuir al desenvolupament correcte de les activitats del centre.

- Respectar el projecte educatiu de centre (PEC).
- Fer un bon ús de les instal·lacions i el material didàctic del centre.
- Respectar el dret d'estudi dels seus companys.
- Respectar les normes de seguretat i d'higiene.
- Respectar la integritat física de tots i cadascun dels membres de la comunitat educativa.
- Participar i col·laborar en totes aquelles reunions a què siguin convocats per raó del seu càrrec o la seva representativitat.
- Respectar l'autoritat del professorat i el personal del centre.
- No marxar de l'Institut sense coneixement previ del professorat responsable en aquell moment.
- Reparar aquells desperfectes dels quals siguin responsables.
- Acceptar les indicacions específiques, efectuades pel personal docent i no docent de l'Institut, que facin referència a les normes de convivència.
- No utilitzar els telèfons mòbils i altres aparells electrònics sense l'autorització expressa del professorat.
- Comportar-se correctament en totes les activitats que es realitzin fora del centre.
- Acceptar i complir les possibles sancions interposades.

7. NORMES GENERALS DE CONVIVÈNCIA

Per tal de mantenir una correcta convivència dins el Centre, de crear un clima de treball i de mantenir en condicions les instal·lacions escolars, s'han establert unes normes mínimes de comportament dins l'Institut.

7.1. Entrades, sortides i retards

L'alumnat del centre realitzarà l'entrada de les 8h i la sortida de les 14:30h per les portes indicades

Els estudis postobligatoris que tinguin blocs horaris de 2 o més hores, en cas de fer un descans, es farà sempre a l'hora de canvis de classe, no excedint mai 5 minuts abans i després d'aquest horari. En cap cas l'alumnat pot sortir de classe fora del marge de descans descrit anteriorment.

L'horari de sortida vindrà donat pel marc horari dels diferents estudis.

En el cas que un alumne hagi d'incomplir el seu horari, haurà de justificar per escrit, signat pels seus pares o mares o tutors legals (si és menor d'edat), els motius d'aquest incompliment al professorat que tingui en aquell moment,

després presentarà a recepció, una nota signada per un membre de la família on indiqui:

- El nom i cognoms
- data i hora de sortida
- telèfon de contacte

Consergeria realitzarà una trucada al telèfon de contacte per confirmar el fet i arxivarà la nota. Si la família preveu que no podrà atendre la trucada, en aquell moment, caldrà que truqui al centre, prèviament, autoritzant la sortida. En cas d'indisposició durant l'horari lectiu es contactarà amb les famílies, o tutors legals, per a què el/la recullin o autoritzin la sortida del centre.

7.2. Absències injustificades

Quan un alumne menor d'edat falti a classe, el programa de gestió i control d'assistència del centre (iEduca) enviarà una comunicació automàtica a la família per a que aquesta tingui constància de la falta d'assistència.

Quan l'alumnat acumuli absències injustificades, el tutor/a ho notificarà a la família i cas que no ho justifiquin, es citarà a la família per tal de posar en el seu coneixement i demanar explicacions.

És important que la família actualitzi les dades telefòniques i el correu electrònic, en cas de canvi.

Si les absències injustificades continuen el tutor/a **ho notificarà** a la família mitjançant una carta certificada.

En cas que no tinguin efecte els mecanismes anteriors es demanarà la col·laboració dels professionals dels serveis educatius i dels serveis socials del municipi.

7.3. Tracte

Cal mantenir sempre la correcció i el respecte mutu en el tracte quotidià dins l'Institut, amb els companys i companyes, el professorat, el personal no docent, i qualsevol altra persona. Cal procurar que les expressions i les paraules siguin sempre un instrument de comunicació, tot evitant insults, ofenses, grolleries, humiliacions, etc.

Serà considerat com a FALTA GREU O MOLT GREU:

- L'incompliment de les pautes de convivència que s'acaben de dir.
- La introducció d'elements que poden ofendre la sensibilitat dels altres.
- Falsificar documents.
- Prendre objectes que no són propis.
- Deteriorar voluntàriament els objectes posats al nostre servei.
- Deteriorar voluntàriament les instal·lacions i l'edifici.
- Crear situacions de perill i de risc per a un/a mateix o per als altres.
- Amenaçar, increpar o agredir a qualsevol membre de la comunitat escolar.
- Els actes d'indisciplina, injúria o ofensa contra qualsevol membre de la comunitat escolar.
- Qualsevol acte que, fet des del centre, pugui ofendre o perjudicar a persones que utilitzen l'entorn del centre o els bens d'aquestes persones.
- Sortir del centre sense permís i/o autorització.
- Es considerarà com a falta greu, l'acumulació de tres faltes lleus.

7.4. Manteniment i conservació

L'Institut té el deure de mantenir, actualitzar, millorar i optimitzar les instal·lacions, l'edifici, l'entorn i els materials d'ús comú i docent. És funció de l'equip directiu establir estratègies que afavoreixen l'anterior. És funció del CE vetllar perquè aquest fet es produeixi.

7.5. Desperfectes

Cal mantenir el centre net, respectar-lo i evitar l'ús indegut i/o perillós de qualsevol instal·lació. Aquestes mesures són extensives a qualsevol àrea coberta o no coberta delimitada per les tanques de l'Institut i igualment als espais utilitzats quan les activitats lectives o no lectives es facin en llocs fora del centre. Ningú no té per què tolerar cap tipus de destrossa, mal ús o deteriorament del material i de les instal·lacions que tots utilitzem i que molts d'altres hauran d'utilitzar.

L'alumnat que intencionadament causi algun deteriorament haurà de fer-se càrrec de les despeses que es generin pel mal ús o, en el cas que sigui possible, col·laborar personalment en la reparació del defecte.

En el cas de defectes ocasionats per algú integrant d'un grup de persones, si no surt el/la responsable, se'n farà càrrec el grup.

Cada grup classe és directament responsable de tot allò que hi ha a la seva aula. L'abonament de les despeses per reposar allò que s'hagi fet malbé per un ús inadequat, no eximeix d'altres mesures disciplinàries que es puguin prendre. El maltractament i/o destrossa voluntària serà considerat com a FALTA MOLT GREU.

7.6. Esbarjos

A l'hora del pati està prohibit quedar-se a l'aula o als passadissos. El professorat que fan classe a l'hora anterior esperaran que tot l'alumnat sigui fora de l'aula i tancaran amb clau. Només en el cas de condicions climatològiques adverses i prèvia indicació del/la Cap d'Estudis es permetrà la utilització del vestíbul en aquest temps.

La sortida fora del centre a l'hora d'esbarjo està permesa només per a l'alumnat postobligatori i PFI, per identificació es demanarà el carnet escolar.

7.7. Acreditacions

El document que acredita la pertinença al Centre és el carnet escolar. Aquest document s'ha de portar a l'Escola i s'haurà de mostrar sempre que algun membre del professorat o del personal no docent el demani. El reparteixen els/les tutors/es.

8.– ENTRADES I SORTIDES DEL CENTRE (ALUMNAT D'FP)

8.1. Entrades i sortides del centre: Horari de matí

Tots els grups d'FP, inclosos els de PFI i Grau Bàsic, entren a les 8h del matí i surten segons horari de cada grup. L'accés i la sortida es realitza per les següents portes:

- Porta 1 (C/ Jovellanos): Gestió Administrativa i Gestió Administrativa – Jurídic.
- Porta 2 (C/ Calderón): Manteniment, Mecanització, Fusta i Moble i PFI
- Porta 3 (C/ Calderón): Cicle Formatiu de Grau Bàsic.

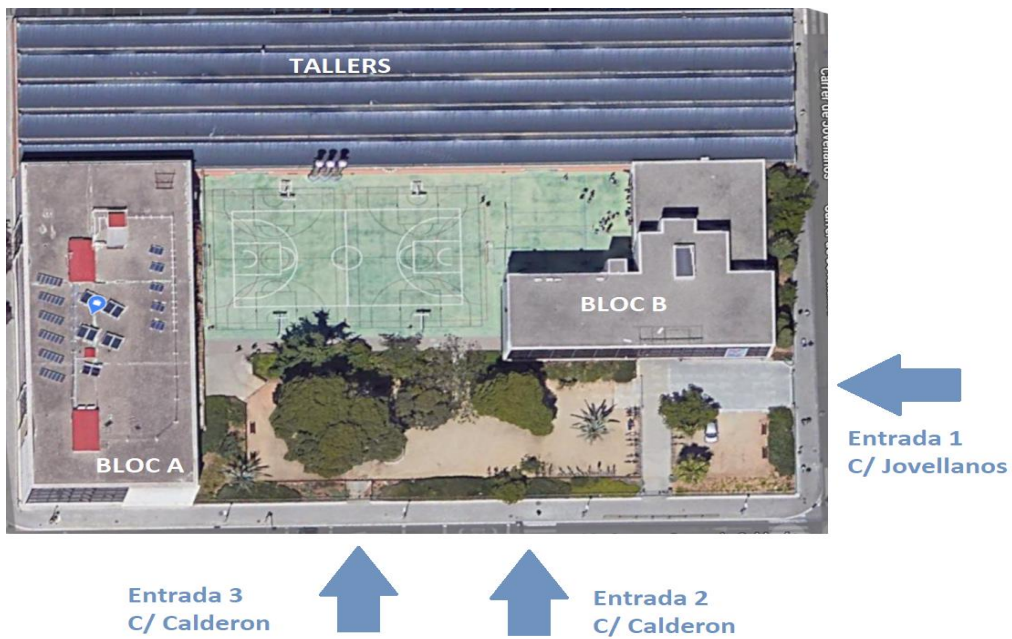
A les 8.10h es tancaran les portes 2 i 3 i només es deixarà oberta la porta 1 per l'accés a tot aquell alumnat que arribi amb retard.

L'alumnat no podrà accedir al centre fora del seu horari lectiu o per la realització d'activitats extraescolars.

8.2. Entrades i sortides del centre: Horari de tarda

L'horari de tarda comença a les 15h30' i finalitza a les 20h35' excepte dimecres que alguns grups finalitzen a les 21h30'. Tanmateix, les hores d'entrada i sortida de cada un dels grups pot variar dins d'aquest horari general del centre.

Les entrades i sortides de tot l'alumnat de tarda es farà per la Porta 1 (C/ Jovellanos)



9. ESPECÍFIC CFGM MATENIMENT ELECTROMECÀNIC

9.1. Calendari del curs 2023-2024

Dies festius: 12 d'octubre, 1 de novembre, 6 i 8 de desembre, 1 i 13 de maig

Dies de lliure disposició: 13 d'octubre, 7 de desembre, 12 de febrer, 26 d'abril

Vacances de nadal: 21 de desembre al 7 de gener

Vacances Setmana Santa: del 25 de març a l'1 d'abril

Avaluació 0 (grups primer) : 20 de setembre

Acabament 1ª Avaluació: 24 de novembre

Acabament 2ª Avaluació: 1 de març

Acabament 3a Avaluació: 24 de maig

9.2. Aspectes generals del cicle :

DURADA DEL CICLE: 2.000 HORES

- DOS CURSOS
- EL PRIMER CURS:
 - GRUP A (SENCER)
 - Divendres l'entrada és a les 8:00 i la sortida a les 14:30.
 - Dimecres i dijous l'entrada és a les 8:00 i la sortida a les 13:30.
 - Dilluns l'entrada és a les 8:00 per tot el grup mentre que la sortida serà per la primera meitat del grup (G1) a les 14:30 i per la segona meitat del grup (G2) a les 13:30.
 - Dimarts l'entrada és a les 8:00 per tot el grup mentre que la sortida serà per la primera meitat del grup (G1) a les 13:30 i per la segona meitat del grup (G2) a les 14:30.
 - El dijous de 10:00 a 11:00 és la tutoria.
 - GRUP B (MIG)
 - Dilluns, dimecres i divendres l'entrada és a les 8:00 i la sortida a les 13:30.
 - Dimarts i dijous l'entrada és a les 8:00 i la sortida a les 14:30.
 - El dimarts de 10:00 a 11:00 és la tutoria.
- EL SEGON CURS:
 - Dilluns, dimarts, dimecres i dijous l'entrada és a les 15:30 i la sortida a les 20:35.
 - Divendres l'entrada és a les 15:30 i la sortida a les 19:40.
 - El dilluns de 17:20 a 18:15 és de tutoria.
- Tots els mòduls professionals s'imparteixen al centre menys MP12 Formació en centres de treball. En el cas d'optar per la modalitat dual, el MP11 s'imparteix també en el centre de treball.

9.3. Normativa d'incompatibilitats del cicle

9.3.1. Requisits per realitzar l'FCT/DUAL

REQUISITS DE PRIMER CURS:

En el cas de disposar d'empreses adients, un alumne de primer curs pot iniciar la FCT/DUAL a partir de la data d'inici del tercer trimestre. Com a regla general, per a que un alumne pugui fer la FCT haurà de complir:

- *A l'alumne/a, en finalitzar la segona avaluació del curs de primer, ha de tenir aprovat el 100% de les matèries que ha cursat.*
- *A l'alumne/a, en finalitzar la tercer avaluació ordinària del curs de primer, ha de tenir aprovat el 100% de les matèries que ha cursat o no podrà realitzar la modalitat DUAL i únicament podrà realitzar la modalitat FCT.*
- *Les faltes d'assistència injustificades no superen el 5% de les hores programades en cap de les unitats formatives.*
- *L'alumne/a ha de estar cursant tots els Mòduls Professionals programats al curs del cicle excepte que disposi d'alguna convalidació.*
- *Tenir aprovat la UF2 de FOL: Prevencions de riscos.*
- *L'alumne de primer s'ha de matricular al mòdul de FCT.*

L'alumnat que no compleixi tots aquests requisits, serà potestat de l'equip docent i el tutor autoritzar la seva realització, sempre amb el vist i plau de la coordinació de FP.

REQUISITS DE SEGON CURS:

L'alumnat que no tingui aprovat un 80% de les hores d'UFs de primer o no tingui aprovada la UF de prevenció de riscos laborals no podrà realitzar la FCT. En cap cas la realització de la FCT pot interferir amb l'horari de les UFs pendents de primer.

L'alumne no es pot negar de forma unilateral a acceptar les ofertes de FCT que el tutor li proposi.

Si un alumne es troba treballant, no podrà optar a fer la DUAL, a no ser que aquesta formació la faci a la mateixa empresa on ja treballa.

9.3.2. Requisits per realitzar mòduls de segon curs

MP11:

- *L'alumne/a ha de tenir aprovat el 80% de totes les UFs de primer.*
- *L'alumne/a com a màxim pot tenir 1 UF suspesa de cada mòdul de primer.*

9.4. Mòduls que s'imparteixen al cicle

9.4.1. Primer curs

Curs 1r		
Mòduls professionals	Hores	
01 Tècniques de fabricació	165	
02 Tècniques d'unió i muntatge.	99	
03 Electricitat i automatismes elèctrics.	198	
05 Muntatge i manteniment mecànic.	165	
06 Muntatge i manteniment elèctric-electrònic.	165	
08 FOL	66	
Hores lectives primer curs	858	

9.4.2. Segon curs

Curs 2n		
Mòduls professionals	Hores	
04 Automatismes pneumàtics i hidràulics..	165	
07 Muntatge i manteniment de línies automatitzades.	132	
09 EIE	66	
10 Anglès Tècnic	99	
11 Síntesi	297	
Hores lectives segon curs	759	
12 FCT	383	
Hores totals de formació segon curs	1.142	

9.5. Llibres de text

MP08 FOL

- Nom: Formació i Orientació Laboral 360° 2023 Ed. Català
- Editorial: Editex
- ISBN: 9788411344999



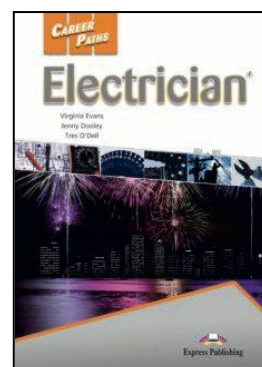
MP09 EIE

- Nom: Empresa i Iniciativa emprendedora 360° 2023 Ed. Català
- Editorial: Editex
- ISBN: 9788411345019



MP10 ANGLÈS TÈCNIC

- Nom: Career Paths: Electrician
- Editorial: Express Publishing
- ISBN: 9781471562570



9.6. Normativa ús de taller

1. Per tal de poder accedir al taller i utilitzar-lo serà necessari superar un examen bàsic sobre la seguretat i la prevenció de riscos laborals.
2. L'alumne queda assabentat dels tipus de protecció individual que ha d'utilitzar en el taller i del seu ús correcte. No es pot treballar al taller sense l'equip de seguretat adient per a la feina a realitzar. Dins del taller, es obligatori utilitzar en tot moment la bata de l'escola Industrial.
3. L'alumne és farà responsable dels actes que es poden derivar de no utilitzar correctament els materials de seguretat, tant de protecció individual, com de les col·lectives, així com les de les normes específiques de cada màquina.
4. La no utilització dels mitjans de seguretat, pot comportar l'expulsió de classe per falta greu. També serà motiu de sanció molestar, jugar, cridar o fer qualsevol activitat que molesti el correcte desenvolupament de la classe.
5. No es podrà sortir de l'àrea de treball assignat sense autorització
6. S'ha de mantenir net i ordenat el lloc de treball, per tant es procedirà a la recollida d'eines i la gestió correcta de residus originats, a l'acabar la classe.
7. Només és permès fer ús dels telèfons mòbils per indicació del professor i amb finalitats didàctiques.
8. S'exigirà puntualitat a l'hora d'estar en el lloc de treball i amb els EPIs posats. El professor determinarà el temps màxim per canviar-se.
9. Es considera falta greu fer malbé expressament el material de classe. En cas de fer-ho, l'alumne podrà ser obligat a la seva restitució o compensació.

10. MATERIAL I EPI'S

EPIs.- Els EPIs són els Equips de Protecció Individual destinats a la seguretat de cadascú. Aquests equips han de complir les normes de la **Directiva 89/656/CEE**. És indispensable disposar dels EPIs per poder accedir a tallers. Els EPI's necessaris són:



Bata de treball amb l'escut del centre



Sabates de seguretat



Guants EN388



Ulleres de seguretat

- PREU LOT EPI's: 59,80

Els EPIs els trobaras a: **GM7 UNIFORMES**

Adreça:
Horta Novella 5
08201 - Sabadell
(Barcelona)
tel. 93 393 81 81

Horari:
De dilluns a divendres
09:30h - 19:00h
Dissabtes: Tancat



Eines.- Seran necessàries per realitzar el treball pràctic. Aquestes eines han de complir amb les normes de qualitat pertinents de la CE.



**Peu de rei d'acer, tipus Vernier
150mm Aprec.0,05mm.**



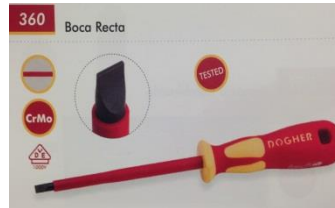
Flexòmetre



**Talla cables amb
protecció elèctrica**



Tornavís estrella (PH1x80mm)



Tornavís pla (5,5x125mm)



Tornavís pla (0,4x2,5x75mm)

----- **Amb protecció elèctrica** -----

Polímetre digital professional

(+ paquet de fusibles de recanvi)



Protecció auditiva

UVEX REUT. XACT-FIT



Amb mesura de:

- V en CC
- V en CA
- I en CC
- I en CA
- R
- Continuitat
- Escalat manual

I protegit contra curtcircuits

A l'inici de curs podràs encarregar el lot d'eines necessàries. Preu lot eines: 92,42€ IVA inclòs.

- Per cursar el cicle formatiu també serà necessari que disposis de:

Calculadora científica:



Ordinador (preferiblement portàtil):

Configuració mínima recomanada:

- 15,6" o superior
- 8Gb de RAM
- Intel I5 o superior
- Targeta gràfica dedicada
- S.O. W10 o posterior

