

INSTITUT NARCÍS MONTURIOL

Curs 2023-2024



Institut



FP

Narcís Monturiol



Consorci d'Educació
de Barcelona

Generalitat de Catalunya
Ajuntament de Barcelona

Objectius de la reunió



- Donar a conèixer les característiques generals del centre (ensenyaments, projecte educatiu i curricular, instal·lacions..)
- Donar a conèixer l'oferta formativa del centre
- Informar sobre el procés de preinscripció i matrícula
- Ensenyar les nostres instal·lacions
- Respondre els vostres dubtes



Titularitat del centre

- **L'Institut Narcís Monturiol:**
 - És un centre públic de l'Ajuntament de Barcelona
 - Està especialitzat en Formació Professional
 - Imparteix cicles formatius de:
 - la família Química
 - la família de Seguretat i Medi Ambient
 - la família de Sanitat
- Administrativament depèn del Consorci d'Educació de Barcelona



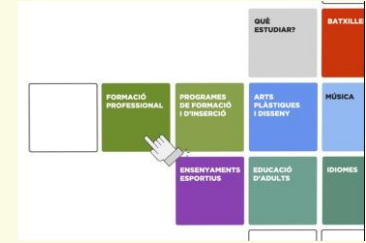
Ensenyaments del centre

- Cicles formatius de formació professional de la família Química
- Cicle formatiu de formació professional de la família de Seguretat i Medi Ambient
- Cicle formatiu de formació professional de la família de Sanitat
- Properament es preveu:
 - Acreditació de competències
 - Certificats de professionalitat

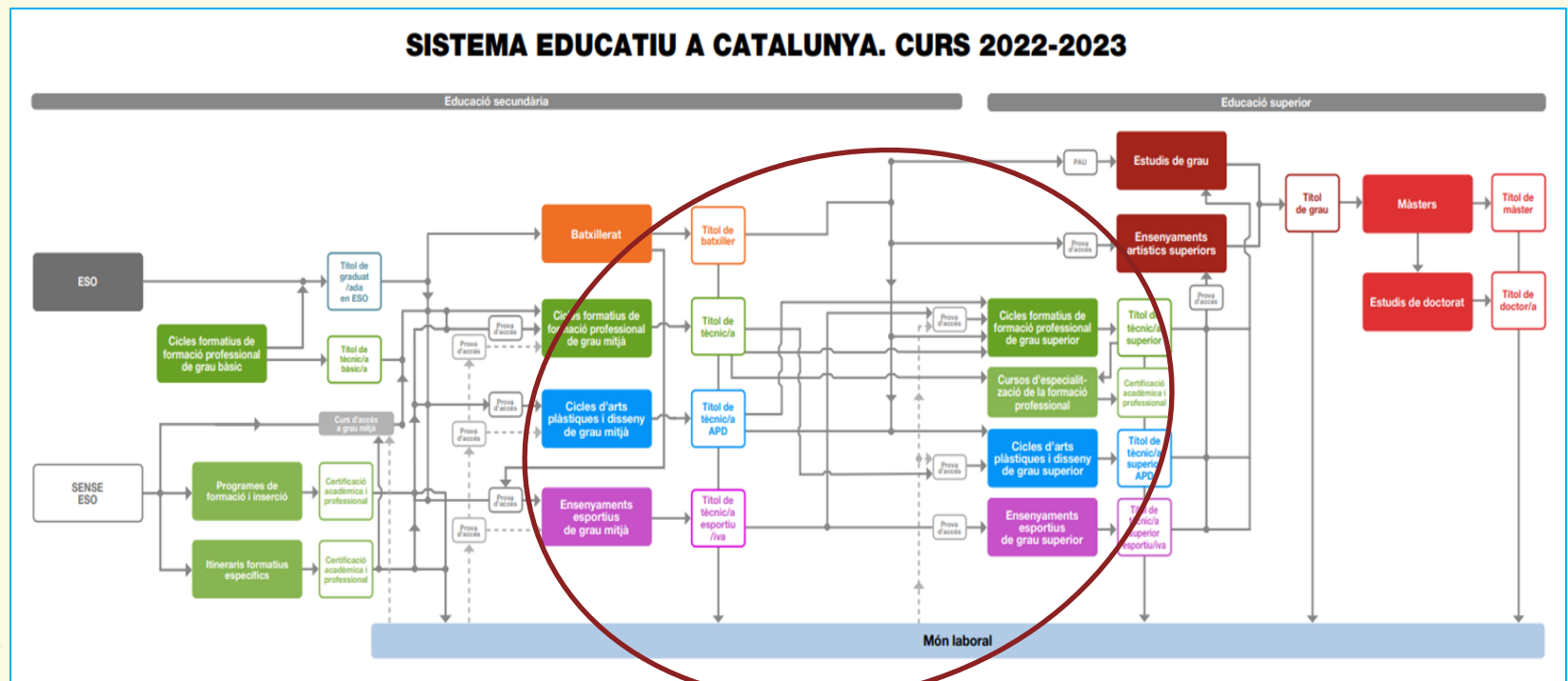


SERVEI
D'ACREDITACIÓ
DE COMPETÈNCIES
PROFSSIONALS

Cicles formatius



- Pla d'estudis: Llei Orgànica d'Educació del 2006, LOE
- Sistema educatiu:



Perfils dels cicles formatius

CICLES DE PRODUCCIÓ

**GM Planta
Química,
Productes
Farmacèutics
i Cosmètics**

CICLES DE FABRICACIÓ

**GS Fabricació
de Productes
Farmacèutics,
Biotecnològics
i Afins**

**GS Química
Industrial**

**CICLES
D'ANÀLISI DE
LABORATORI
QUÍMIC**

**GM Operacions
de laboratori**

**GS Laboratori
d'anàlisi i
control de
qualitat**

**CICLE DE
SALUT I
MEDIAMBIENT**

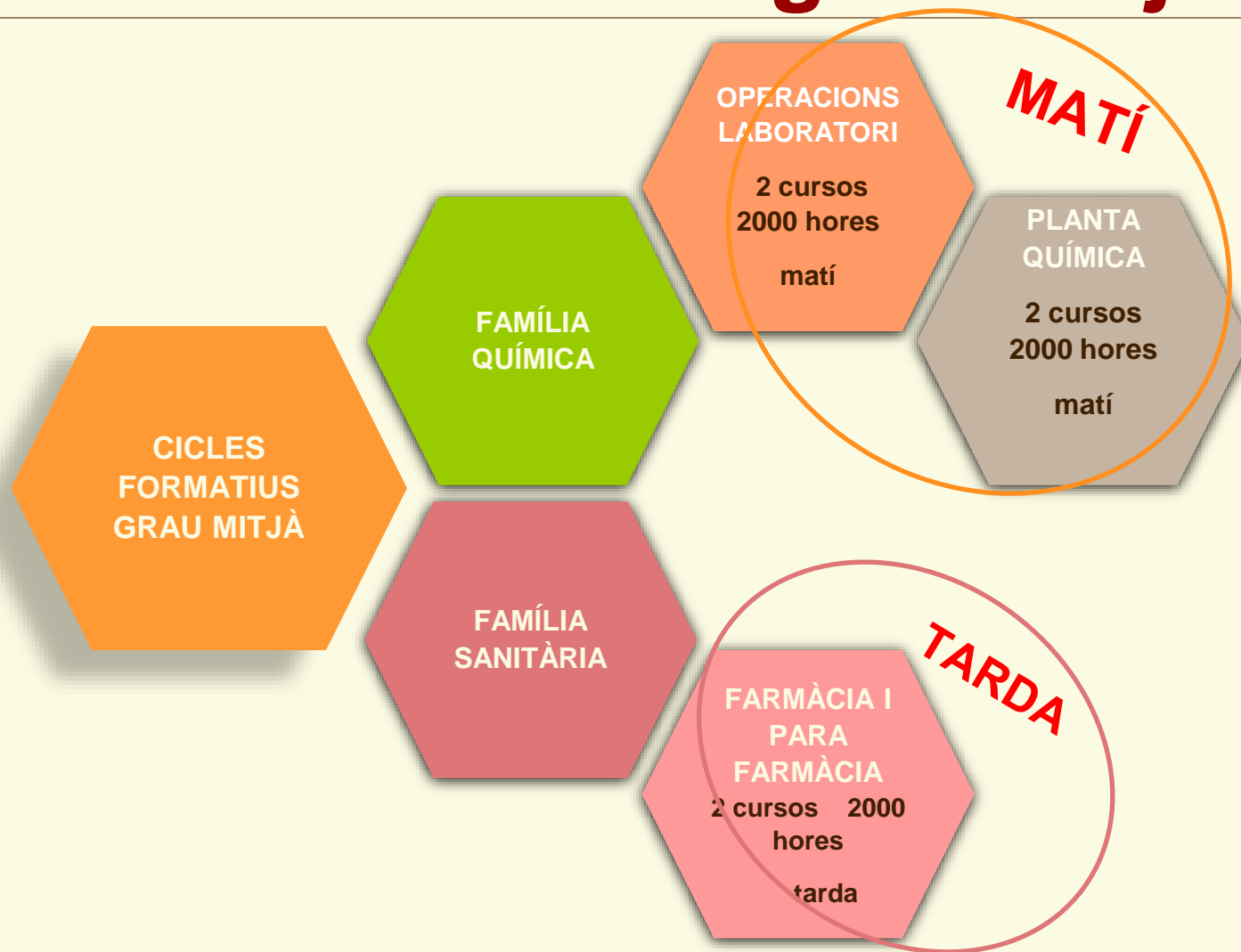
**GS Química
i Salut
Ambiental**

**CICLE DE
DISPENSACIÓ**

**GM Farmàcia
i
parafarmàcia**

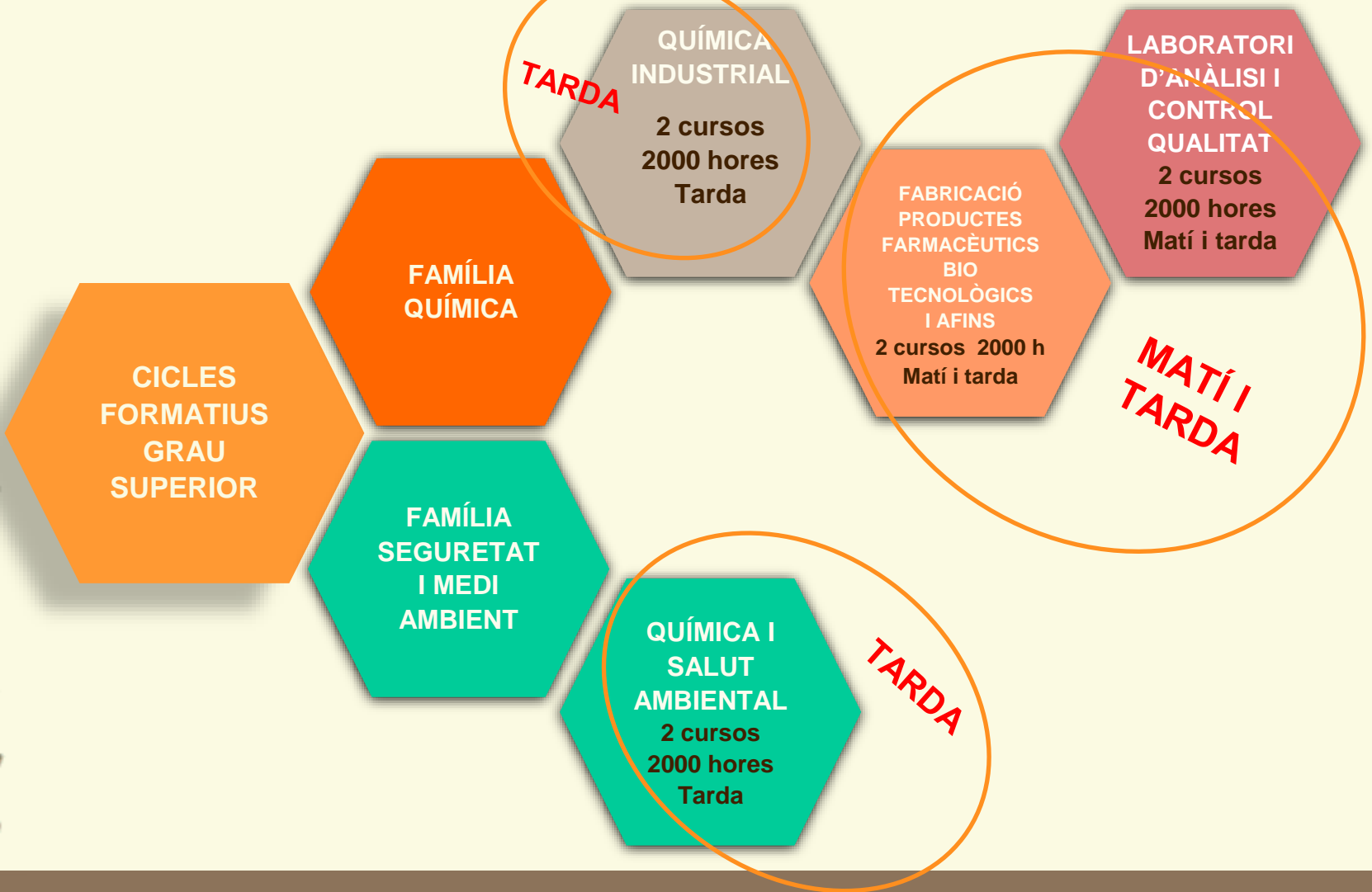
Oferta formativa

Cicles formatius grau mitjà



Oferta formativa

Cicles formatius grau superior



Qualificacions i competències dels cicles

<https://www.narcismonturiol.cat/ca/estudis-cicles-formatius>

- A la pàgina web del centre www.bcn.cat/narcismonturiol :
 - Les competències professionals de cada cicle
 - Les ocupacions vinculades
 - La relació de mòduls del títol
 - El fulls informatius dels cicles

SECRETARIA - ALUMNES - PROFESSORAT - INFORMACIONS - ESCOLA + EMPRESA - CONTRACTE I SITUACIÓ

Inici Estudis C.F.G.S. Laboratori d'anàlisi i de control de qualitat

C.F.G.S. Laboratori d'anàlisi i control de qualitat

30 FEBRER 2014

MÉS INFORMACIÓ

- ▶ Estudiar a Catalunya: Cicles de química
- ▶ Currículums dels cicles (XTEC)

Accés a la universitat des dels cicles:

- ▶ Que i perquè estudiar a les universitats catalanes.

En aquesta pàgina web es dona informació dels graus universitaris, on s'imparteixen, com s'hi accedeix, les notes de tall, les convocatòries que existeixen si es procedeix de cicles formatius de grau superior...

TITULACIÓ:
Tècnic/a Superior en Laboratori d'Anàlisi i Control de Qualitat

DURADA:
2000 hores (1584 h en el centre docent. 416 h practiques empresa)

2 anys acadèmics

TORN: Matí (1r) i Tarda (2n)

COMPETÈNCIES PROFESSIONALS

- ▶ Determinar la tècnica analítica més adequada al tipus de producte.
- ▶ Preparar i mantenir en les condicions establertes els materials i equips necessaris per a la determinació analítica de la mostra.
- ▶ Organitzar el pla de mostreig, realitzar la presa de mostra, preparar la mostra, previa a l'anàlisi, mitjançant les operacions bàsiques de laboratori i adequar-la a la tècnica que s'ha d'utilitzar.

PRINCIPALS OCUPACIONS

- ▶ Analista de laboratori químic, microbiològic, laboratori de materials, laboratori d'indústries agroalimentàries, laboratori d'indústries, centres de formació, investigació i desenvolupament.
- ▶ Analista microbiològic d'indústries alimentàries, empreses mediambientals, indústries biotecnològiques, d'aigües potables i residuals, de control microbiològic de la Indústria Farmacèutica, de matèries primeres i acabats.



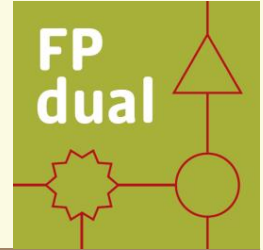
Formació en centres de treball FCT



Són pràctiques formatives no laborals a les empreses que fa l'alumnat de formació professional, en centres de treball, mitjançant un acord formatiu de col·laboració que subscriuen el centre docent i l'empresa.

- **El programa de formació a l'empresa s'acorda entre el centre i les empreses a través d'un conveni**
- **Objectius:**
 - **conèixer el món del treball de l'especialitat, sector químic, sector del medi ambient o sector sanitari.**
 - **viure l'ambient de treball de l'especialitat**
 - **concretar les seves pràctiques professionals**
 - **contrastar el què s'ha après a l'Institut**
- **Possible via per a la inserció laboral de l'alumnat**
- **Inici de la FCT:**
 - **decisió de l'equip docent segons els resultats acadèmics**
 - **Habitualment a partir de segon curs**

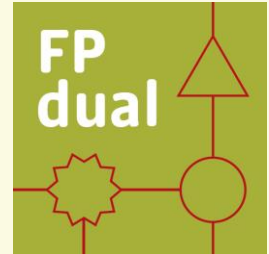
Formació en centres de treball FP dual



La Formació Professional Dual (FP Dual) és una modalitat de Formació Professional que es fa en règim d'alternança entre el centre educatiu i l'empresa.

- L'alumne rep part de la formació en el centre de formació professional.
- L'altra part de la formació l'obté mitjançant les activitats formatives i productives en l'empresa.
- L'estada a l'empresa es divideix en dues fases:
 - En la primera, l'alumnat s'hi incorpora per realitzar unes pràctiques i adaptar-se al funcionament de l'empresa.
 - En finalitzar aquest període, s'inicia l'estada remunerada en modalitat de contracte o de beca, atenent als criteris d'accés prèviament acordats entre l'empresa i el centre de formació.
- La col·laboració entre el centre i l'empresa es formalitza mitjançant un conveni de col·laboració amb empreses de diferents sectors.

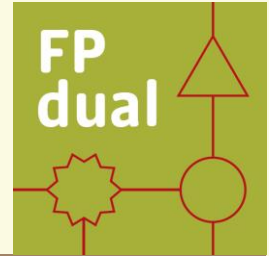
Formació en centres de treball FP dual



Avantatges de la FP dual

- **Per a l'empresa**
 - recuperar el model d'aprenent garantint una formació professional que millori la qualificació i el desenvolupament personal dels joves.
 - disposar de personal qualificat adaptat a les seves necessitats i format en el seus processos i cultura empresarial.
- **Per al centre**
 - establir una major vinculació i coresponsabilitat entre el centre de formació professional i les empreses en el procés formatiu de l'alumnat.
- **Per a l'alumnat**
 - compaginar la formació al centre i en una empresa del sector amb un contracte o beca.
 - desenvolupar el potencial professional; aprendre en situacions reals de treball.
 - adquirir experiència professional i, millorar l'ocupabilitat.

Formació en centres de treball FP dual



Per a un cicle de 2000 hores de duració de 2 anys acadèmics:

- **En modalitat no DUAL:**
1551h en el centre docent i 449h pràctiques a l'empresa (mòdul FCT)
- **En modalitat DUAL:**
1320h en el centre docent i 911h pràctiques a l'empresa (mòdul FCT + tot el mòdul de Projecte)

Característiques del centre

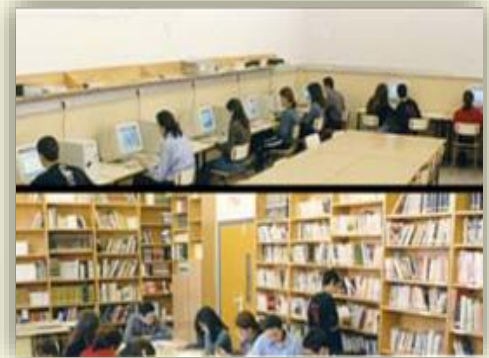
- Actualment tenim matriculats un nombre d'alumnat de 425

➤ uns 100 alumnes assisteixen només a alguns mòduls o UF's i altres fan la FCT o la FP dual

- Imparteixen la docència quaranta professors/es

- Centre de mida mitjana:

➤ 18 grups-classe per 7 cicles formatius
➤ Centre tranquil, sense conflictes d'ordre destacables que facilita la realització de les classes i l'estudi.



Característiques del centre: inserció laboral 2020-2021

	CENTRE	CFGs LACQ	CFGs FPFA	CFGs QI	CFGs QA	CFGs ECA	CFGM OL	CFGM PQ pFiC
Número d'enquestes	131	39	18	24	12	7	20	11
INSERCIÓ LABORAL GENERAL(**)	63,4	69,2	83,3	79,2	66,7	71,4	45,0	0,0
INSERCIÓ LABORAL ESPECÍFICA(***)	49,6	59,0	72,2	70,8	25,0	57,1	25,0	0,0

(**) S'entén per inserció laboral general el tant per cent d'alumnes que treballen en qualsevol tipus de feina respecte el total d'alumnes que van finalitzar.

(***) S'entén per inserció laboral específica el tant per cent d'alumnes que treballen en feines relacionades amb el cicle realitzat respecte el total que van finalitzar.

- La inserció laboral general del curs 2020-2021 és d'un 63,4 %, el valor més alt dels últims cursos. Detectem uns valors similars als anys anteriors de la crisi econòmica provocada per la COVID-19
- El 78,3 % de l'alumnat que treballa ho fa en feines relacionades amb el cicle que ha estudiat.
- El tant per cent d'atur del nostre alumnat és d'un 6,87 % (es tracta de l'alumnat que està buscant feina), mentre que la taxa d'atur juvenil a Catalunya, segons IDESCAT, al primer trimestre del 2021 va ser d'un 25,33%.

Característiques del centre: inserció laboral 2021-2022

- INCIDÈNCIA DEL SERVEI DE BORSA DE TREBALL DEL CENTRE

demandes a la borsa de treball	CENTRE	CFGS LACQ	CFGS FPFA	CFGS QI	CFGS QA	CFGM OL	CFGM PQ
curs 2019-2020	48	23	17	16	11	10	7
curs 2020-2021	60	26	22	14	16	3	12
curs 2021-2022(*)	67	33	34	21	20	5	10



- Durant el curs 2021-2022, es van rebre 67 demandes, valor que és superior al curs anterior i que es va apropant als valors dels cursos d'anys anteriors a la pandèmia.
- Per altra banda, el percentatge d'alumnat que troba feina per aquesta via augmenta significativament, es passa del 6,67% al 43,28%.

Projecte de centre



- Volem oferir un ensenyament de qualitat que permeti adquirir les competències professionals i personals associades als ensenyaments que impartim.
- Volem col·laborar amb la comunitat educativa, les empreses i les administracions perquè aquesta tasca esdevingui un instrument de promoció de la igualtat d'oportunitats i de cohesió social dels ciutadans.
- Estem a favor de la integració dels subsistemes de la FP (FP inicial, ocupacional i contínua, acreditació de competències, certificats de professionalitat)



CRODA



SERVEI
D'ACREDITACIÓ
DE COMPETÈNCIES
PROFSSIONALS

Projecte de centre

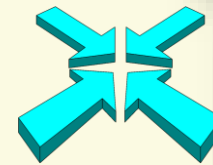


- Pensem que una formació de qualitat considera la formació integral de les persones en actituds i valors (adequats pel Treball i la Societat)
- Intentem treballar amb professionalitat:
 - Implicant-nos de forma activa i oberta cap a la qualitat de la feina i la millora contínua
 - Treballant en equip
 - Formant-nos professionalment
 - Avaluant-nos per millorar (autoavaluació, auditories, indicadors...)
- Volem millorar de forma contínua per aconseguir uns nivells d'excel·lència satisfactoris dels seus processos educatius, dels seus serveis i de la seva gestió.



Amb què comptem?

- Professorat expert i dedicat a la seva feina
- Professorat que actualitza els seus coneixements de forma continuada
- Equips i instal·lacions que contribueixen a l'assoliment d'un ensenyament de qualitat
- Amb alumnat compromès (els més) que presenten actituds obertes, esforçats i dedicats al cicle formatiu
- Instruments per afavorir la millora continuada:
 - Pla estratègic de centre
 - Certificació de qualitat ISO 9001:2015



Utilització de la llengua anglesa



- Les necessitats d'un mercat de treball integrat a la Unió Europea fan que la llengua anglesa esdevingui fonamental en la inserció laboral de l'alumnat dels cicles formatius.
- D'altra banda cal donar resposta al compromís amb els objectius educatius sobre l'anglès plantejats per als propers anys per la mateixa Unió Europea.
- Amb la finalitat d'incorporar i normalitzar l'ús de la llengua anglesa en situacions professionals habituals i en la presa de decisions en l'àmbit laboral, s'han de dissenyar activitats d'ensenyament i aprenentatge que incorporin la utilització de la llengua anglesa en almenys un dels mòduls professionals del cicle, a excepció del mòdul professional d'anglès, d'acord amb els resultats d'aprenentatge i criteris d'avaluació establerts.
- En aquest sentit l'Institut Narcís Monturiol dissenyarà activitats d'ensenyament i aprenentatge en llengua anglesa a més de les que estan establertes oficialment en el currículum de determinats cicles formatius que s'imparteixen al centre.
- És voluntat també del centre utilitzar l'anglès com a llengua vehicular en algunes unitats formatives a determinar en funció dels recursos i de la disponibilitat del professorat.

Instal·lacions

- Aules: 14
- 1 Oficina de farmàcia, en construcció
- Sis laboratoris:
 - Química industrial i farmacèutica, amb aula annexa
 - Microbiologia
 - Biotecnologia, amb aula annexa
 - Química general
 - Química instrumental
 - Química ambiental
- Ordinadors portàtils en servei de préstec
- 2 aules d'informàtica
- 1 biblioteca especialitzada
- Disposició de portàtils per aules polivalents



Programa Impuls FP

InnovaFP

innovaFP

Què és innovaFP?

InnovaFP és el programa de la Direcció General de Formació Professional del Departament d'Educació de la Generalitat de Catalunya que promou la col·laboració d'empreses i centres de formació professional per treballar en projectes d'innovació i transferència de coneixement.

El programa **InnovaFP** cerca l'actualització de coneixements a la formació professional i la cooperació amb les empreses i altres organitzacions de l'entorn, mitjançant la col·laboració en el desenvolupament de projectes d'innovació i transferència de coneixement.

Programa Impuls FP



EVOLUCIÓ LA FORMACIÓ

activafp

- activafp1: Aprenentatge col·laboratiu basat en projectes
- activafp2: Curs Bàsic ABP
- activafp3: Metodologies Docents per a la FP ABP
- activafp4: Encesa Emocional
- activafp5: Com treballar per projectes a cicles formatius

genially

Premis i reconeixements

L'Institut Narcís Monturiol guanya el premi estatal d'Aprenentatge i Servei 2016

Ajuntament de Barcelona

05/01/2017 - 12:43



L'Institut Narcís Monturiol guanya el premi estatal d'Aprenentatge i Servei 2016, una proposta educativa que combina processos d'aprenentatge i de servei a la comunitat.

L'Institut Narcís Monturiol de la Barceloneta ha guanyat el premi estatal d'APS 2016 que convoquen la [Red Española de Aprendizaje-Servicio](#), la Fundació Educo i l'Editorial Edebé. [Aquí](#) trobareu la llista premiats i finalistes.

L'**aprenentatge servei** (APS) és una proposta educativa que combina processos d'aprenentatge i de servei a la comunitat en un sol projecte ben articulats en el qual els participants es formen tot treballant sobre necessitats reals de l'entorn amb l'objectiu de millorar-lo.

Durant el curs 2015-16 l'**AMB**, amb la col·laboració de la **Societat Catalana d'Educació Ambiental** (SCEA) i Bcn Escoles + Sostenibles, i en el marc del **Programa Metropolità d'Educació per a la Sostenibilitat** (PMES) va impulsar un projecte pilot d'Aprenentatge i Servei a diferents centres de l'àrea metropolitana que pretén servir de model per a desenvolupar, en el futur, altres projectes d'APS a tot el territori metropolità.

En el cas que relatem, el treball va ser dissenyat i executat pels alumnes de primer CFGS d'Educació i Control Ambiental de l'**Institut Narcís Monturiol**, dins el mòdul d'*Activitats Humanes i Impacte Ambiental*, que van portar a terme una **ecoauditoria** a l'escola **Mestre Gibert** i **Camins** el curs 2015-16.

Aquesta ecoauditoria (o auditoria ambiental) cobreix la necessitat de l'escola de conèixer el seu estat ambiental i subministra a la comunitat educativa una eina molt potent amb la que volen establir tot una sèrie d'activitats d'educació ambiental en el futur, així com s'ha plantejat fer, per aquest curs 2016-17, el disseny d'un Sistema de Gestió Ambiental per a l'escola, en base a la diagnòsi ambiental realitzada.

La tasca va ser entomada amb entusiasme per l'alumnat i la participació va ser molt àmplia, resultant un treball de gran abast i qualitat.

Relacionats

Article

Mataró per l'emergència climàtica a Barcelona



Aquest mes de febrer 48 equipaments de la ciutat de Barcelona s'han sumat per lluitar contra el canvi climàtic

Article

Bressols pel Clima a Barcelona



L'Ajuntament de Barcelona ha presentat "Bressols pel Clima", l'estratègia de les escoles bressol municipals per a la justícia climàtica

Article

Deu iniciatives innovadores i inspiradores guanyen els premis Agenda 2030



Les iniciatives guanyadores, que han estat escollides entre 72 propostes presentades, han rebut un guardó que reconeix l'impacte mesurable en la consecució dels objectius de desenvolupament sostenible (ODS), ja siguin iniciatives empresarials, socials i de mitjans de comunicació o projectes educatius.

Butlletí

Premis i reconeixements



INS Narcís Monturiol @InsNarMont · 16 d'oct. de 2019



Els nostres alumnes del cicle de Química Ambiental s'han endut dos premis d'aquesta edició pels treballs que van fer al crèdit de síntesi. Moltes felicitats per la feina ben feta!



Consorci Besòs Tordera @consorcibesos · 11 d'oct. de 2019

👉 Ahir vam celebrar a la seu de Consorci l'acte de lliurament del IV Premi de Treballs Acadèmics. Enhorabona a tots els estudiants per la qualitat dels seus treballs i felicitats als guanyadors. Tota la info a 👉 besos-tordera.cat/2019/10/un-est...



Premis i reconeixements

Galeria d'imatges



Descripció

Projecte d'aprenentatge servei coproduït orientat a estudiar l'evolució de la platja de la Barceloneta des de diferents punts de vista: com hi ha afectat i com hi afectarà el canvi climàtic, quins efectes té la presència de residus al mar i la platja, i com tot això ha fet canviar les espècies de fauna presents a la platja i els usos d'aquesta per part dels veïns. El projecte s'ha fet el col·laboració amb gent gran del Casal Cívic de la Barceloneta, que han participat en activitats conjuntes amb l'alumnat de l'INS Narcís Monturiol que s'ha materialitzat en una exposició itinerant i un vídeo. A més, el projecte ha comptat amb una important xarxa d'entitats col·laboradores com són l'Institut de Ciències del Mar, el Centre de la Platja, Casal Cívic de la Barceloneta i l'Arxiu Municipal de Barcelona.

Premis i reconeixements



RESOLUCIÓ DEL PLA DE MESURES INNOVACIÓ A L'FP, CURS 2022-2023 12a EDICIÓ

6 de febrer de 2023

Resolució de la Fundació BCN Formació Professional, de data **6 de febrer de 2023**, per la qual s'adjudiquen ajuts econòmics per a la l'aplicació dels projectes presentats a la **12a edició del Pla de Mesures Innovació a l'FP** als centres d'FP de **Barcelona** que reuneixen els requisits concretats en les Bases de la Convocatòria d'ajuts per a l'aplicació del Pla de Mesures de data **3 de novembre de 2022** i que van presentar sol·licitud a la mateixa.

El **3 de novembre de 2022**, la Fundació BCN Formació Professional, amb la col·laboració de **l'Ajuntament de Barcelona, la Diputació de Barcelona i l'Àrea Metropolitana de Barcelona**, publica les Bases per a sol·licitar ajuts per a l'aplicació de mesures que promoguin la qualitat i la innovació en el sistema de Formació Professional en instituts i centres d'FP de la demarcació de Barcelona que imparteixen cicles formatius. En aplicació dels criteris de valoració indicats en les bases de la convocatòria,

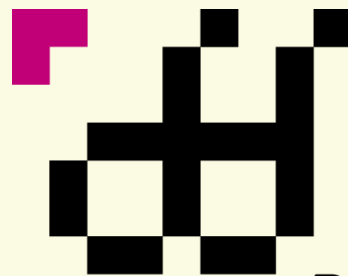
ES RESOL

Concedir ajut econòmic a **l'Institut Narcís Monturiol** dins el marc del Pla de Mesures per la realització del projecte: **Institut Narcís Monturiol + Sostenible**.

Plataformes educatives



Google Classroom



DIGITALITZACIÓ
DEMOCRÀTICA



Twitter i altres xarxes socials



@InsNarMont



narcismonturiolfp

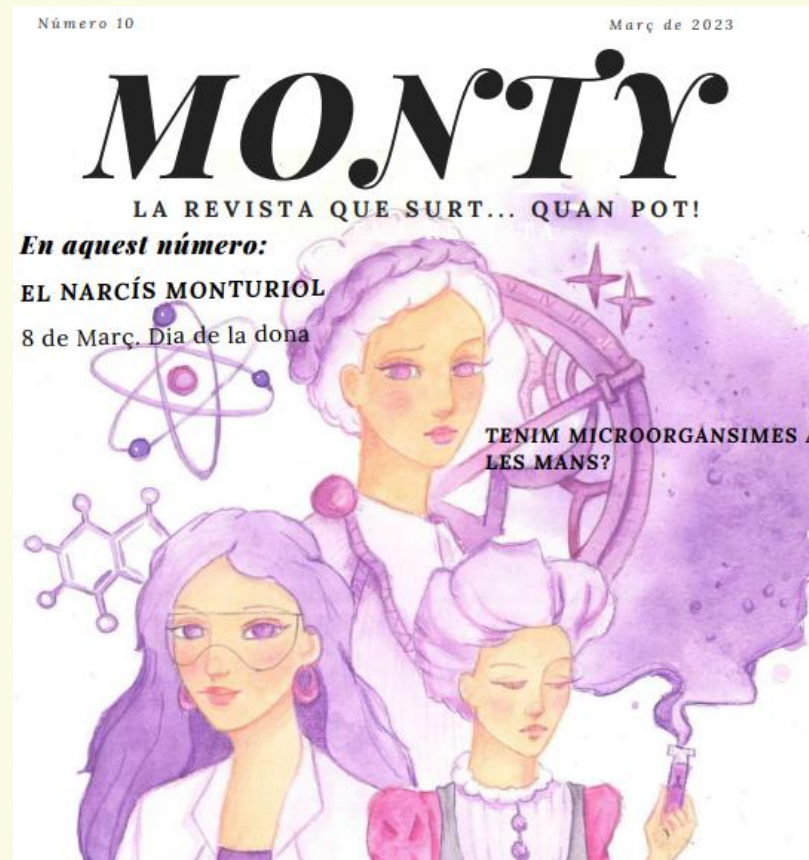


Properament...



@insnarmont

La Revista Monty

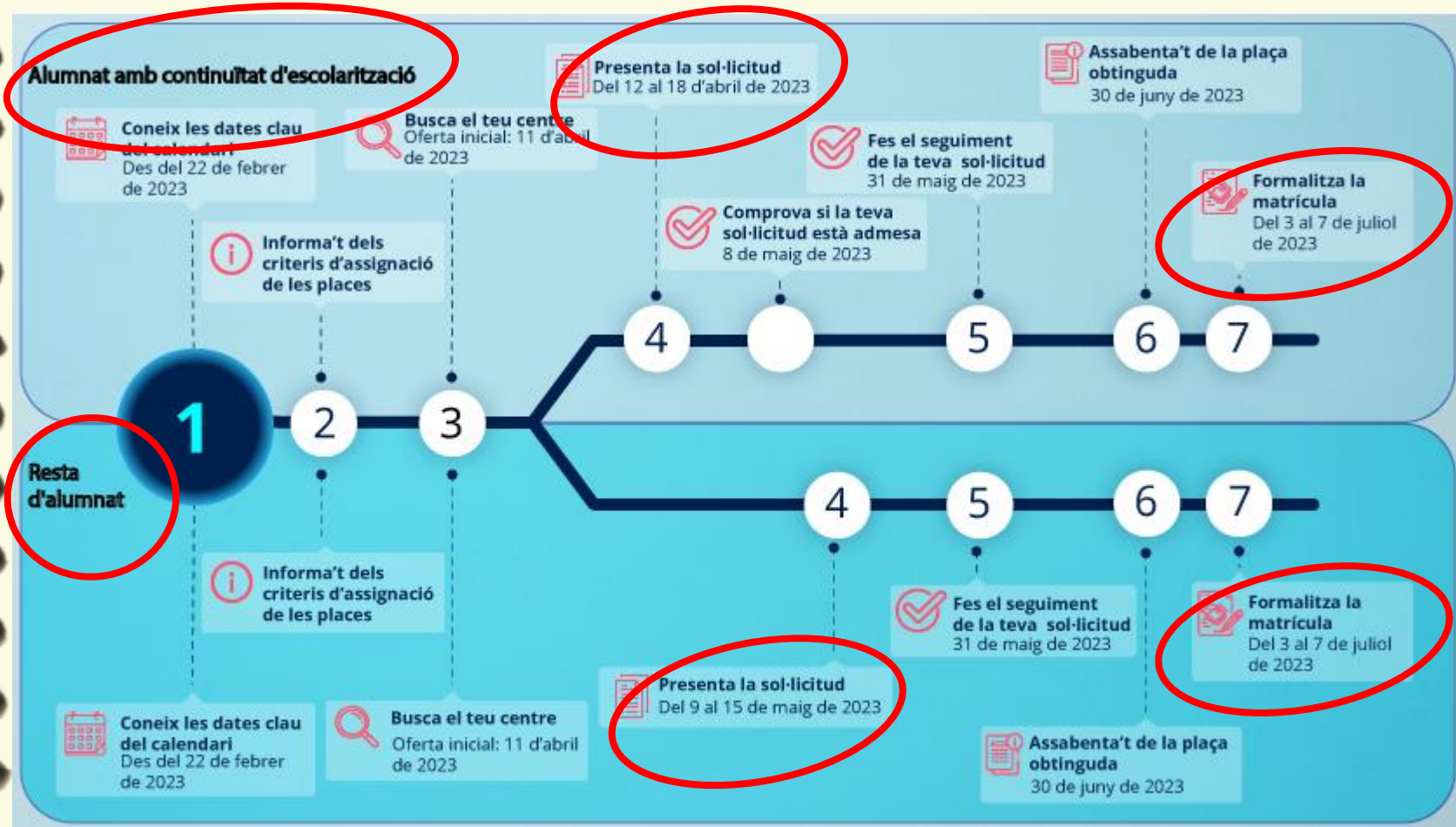


La podreu trobar a:

<https://www.narcismonturiol.cat/ca/informacions-fp-quimica-medi-ambient/revista-monty>

Preinscripció i matrícula

Cicles de grau mitjà 23-24



Informacions sobre el procés de preinscripció i matrícula 23-24

La sol·licitud de preinscripció es realitza per Internet: www.gencat.cat/preinscripcio

Cicles formatius de Grau Mitjà

- Preinscripció o presentació de sol·licituds
 - alumnat amb continuïtat d'escolarització del **12 al 18 d'abril**
 - per a la resta d'alumnat del **9 al 15 de maig**
- Matrícula ordinària per l'alumnat preinscrit amb plaça assignada
 - del **3 al 7 de juliol**
- Segona fase d'admissió si hi ha places vacants:
 - Preinscripció o presentació de sol·licituds del **25 al 27 de juliol**
 - Publicació de la llista d'admesos al centre: **31 de juliol**

Informacions sobre el procés de preinscripció i matrícula 23-24

REQUISITS D'ACCÉS Cicles formatius de Grau Mitjà

- Poden accedir als cicles formatius de grau mitjà les persones que compleixen algun dels requisits següents:
 - Tenir el títol de graduat en educació secundària obligatòria.
 - Tenir el títol de tècnic o de tècnic auxiliar.
 - Haver superat el curs específic per a l'accés als cicles formatius de grau mitjà (CAM).
 - Haver superat el segon curs del batxillerat unificat i polivalent (BUP).
 - Tenir altres estudis equivalents a efectes acadèmics.
 - Haver superat els mòduls obligatoris d'un programa de qualificació professional inicial (PQPI).
 - Haver superat la prova d'accés a la universitat per a majors de 25 anys.
 - Tenir un títol per accedir a un cicle formatiu de grau superior.
 - Haver superat la prova d'accés als cicles formatius de grau mitjà

Prioritats d'accés als Cicles Formatius de Grau Mitjà en centres públics

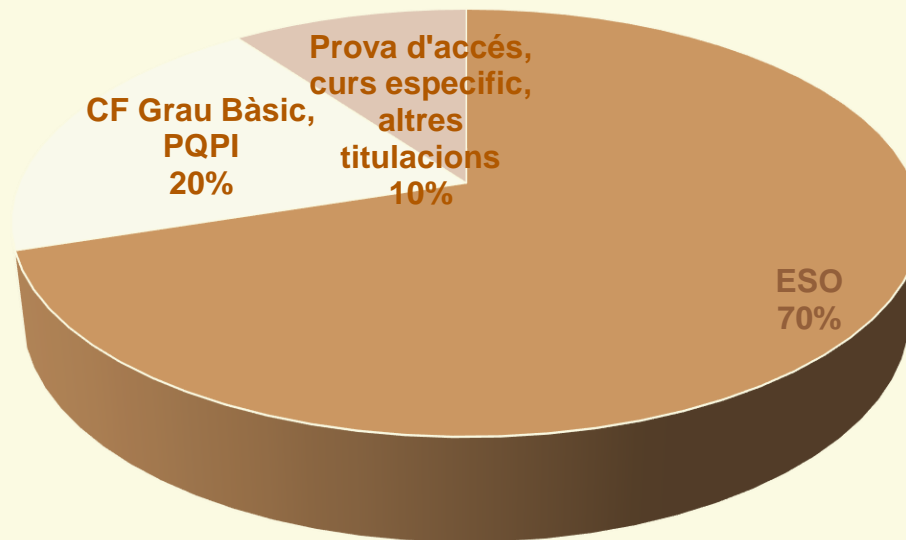
70% de les places d'accés per la via de l'ESO (ordenats per qualificació)

20% de les places d'accés per la via de Cicles Formatius de Grau Bàsic o dels que hagin superat els mòduls obligatoris d'un PQPI (ordenats per qualificació)

10% de les places d'accés per la via de la prova d'accés o que tenen l'exempció total d'aquesta prova, el curs específic d'accés o que tenen altres titulacions que en permeten l'accés (ordenats per qualificació)

Prioritats d'accés als Cicles Formatius de Grau Mitjà en centres públics

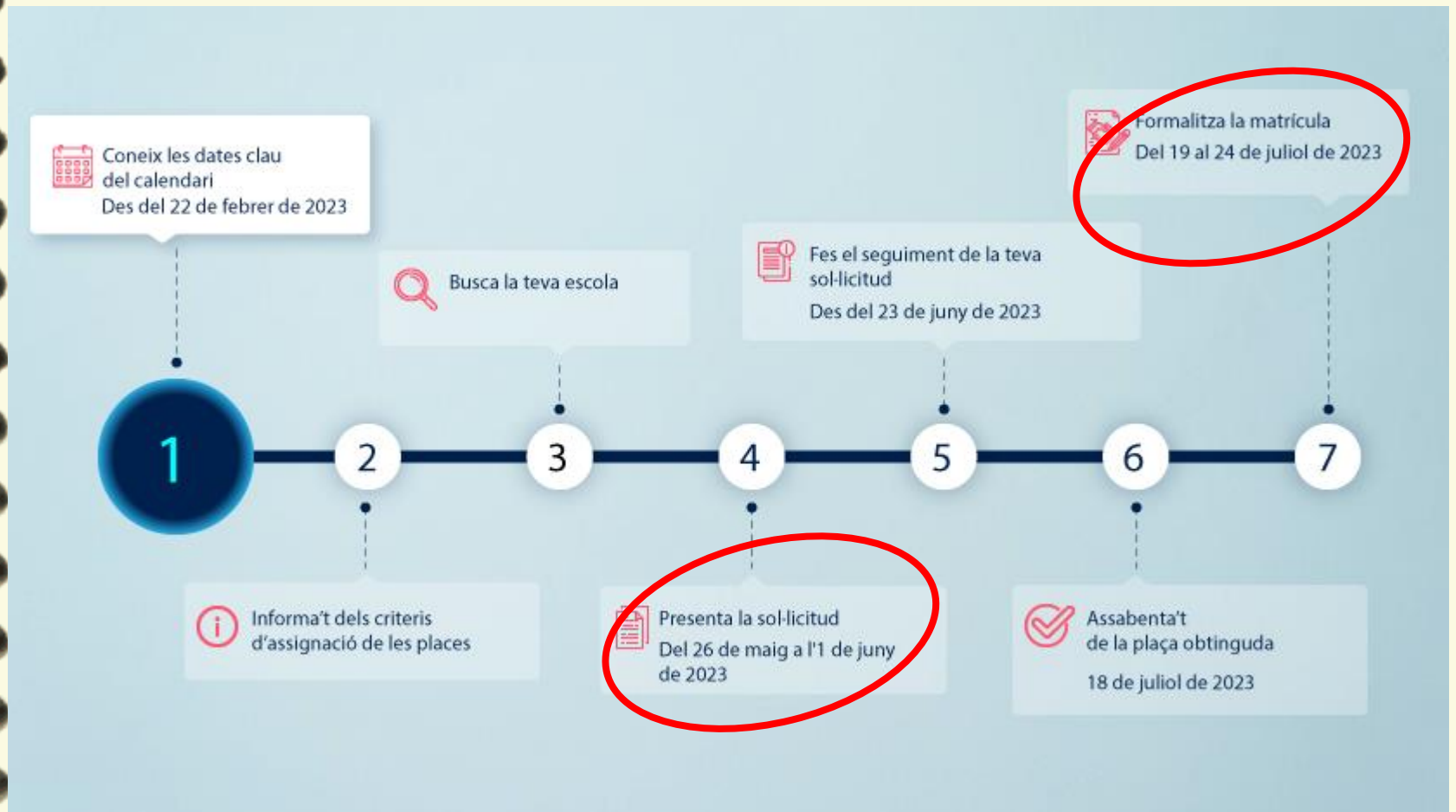
% PLACES CF GRAU MITJÀ



- ESO
- CF Grau Bàsic, PQPI
- Prova d'accés, curs específic, altres titulacions

Preinscripció i matrícula

Cicles de grau superior 23-24



Informacions sobre el procés de preinscripció i matrícula 23-24

La sol·licitud de preinscripció es realitza per Internet: www.gencat.cat/preinscripcio

Cicles formatius de Grau Superior

- Preinscripció o presentació de sol·licituds
 - del **26 de maig a l'1 de juny**
- Matrícula ordinària per l'alumnat preinscrit amb plaça assignada
 - del **19 al 24 de juliol**
- Segona fase d'admissió si hi ha places vacants:
 - Preinscripció o presentació de sol·licituds: **6 i 7 de setembre**
 - Publicació de la llista d'admesos al centre: **8 de setembre**

Informacions sobre el procés de preinscripció i matrícula 23-24

REQUISITS D'ACCÉS

Cicles formatius de Grau Superior

Titulacions que permeten l'accés als Cicles de Grau Superior:

- Tenir el títol de batxillerat.
- Tenir el títol de tècnic de formació professional o tècnic superior de formació professional o tècnic especialista.
- Haver superat el segon curs de batxillerat de qualsevol modalitat de batxillerat experimental.
- Haver superat el curs d'orientació universitària (COU) o el preuniversitari.
- Tenir el títol de batxillerat per haver cursat el batxillerat unificat polivalent (BUP).
- Tenir qualsevol titulació universitària o una d'equivalent.
- Haver superat la prova d'accés a la universitat per a majors de 25 anys.
- Haver superat la prova d'accés als cicles formatius de grau superior.

Prioritats d'accés als Cicles Formatius de Grau Superior en centres públics

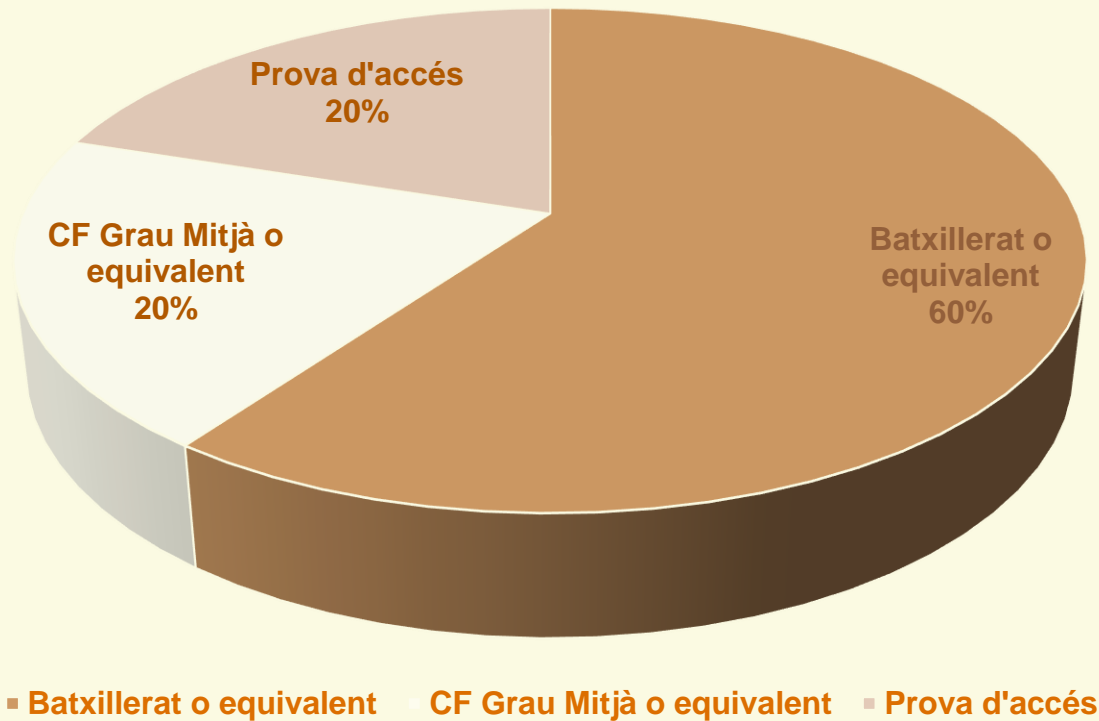
60% de les places d'accés per la via de Batxillerat o equivalents

20% de les places d'accés per la via de Cicles Formatius de Grau Mitjà o equivalent

20% de les places d'accés per la via de la prova d'accés

Prioritats d'accés als Cicles Formatius de Grau Superior en centres públics

% PLACES CF GRAU SUPERIOR



Informacions sobre el procés de preinscripció i matrícula 23-24

Presentació de sol·licituds de preinscripció

- La sol·licitud de preinscripció es podrà presentar de dues maneres:
 - a) ***Sol·licitud de preinscripció electrònica, modalitat prioritària***
 - b) ***Sol·licitud de preinscripció en suport informàtic***

En cap cas s'acceptaran sol·licituds presentades en paper.

- **Sol·licitud de preinscripció electrònica**

Es presentarà al registre electrònic de la Generalitat de Catalunya mitjançant el formulari de sol·licitud electrònica disponible al web del [Departament d'Educació](#). S'ha d'identificar mitjançant un certificat digital, com ara el DNle o el sistema alternatiu d'identificació [IdCAT Mòbil](#) i el [número d'identificació de l'alumne/a](#).

- **Sol·licitud de preinscripció en suport informàtic**

Si no es pot utilitzar la sol·licitud electrònica es farà el formulari en suport informàtic disponible al web del [Departament d'Educació](#). En aquest cas, cal adjuntar al formulari el document identificatiu escanejat o fotografiat de la persona que presenta la sol·licitud per acreditar la seva identitat.

Informacions sobre el procés de preinscripció i matrícula

Documentació identificativa

(només si la preinscripció s'ha presentat en suport informàtic):

- Dues còpies del comprovant de l'enviament de la sol·licitud de preinscripció.
- DNI, NIE o passaport de l'alumne/a.
- Targeta sanitària individual de l'alumne/a.
- **Si l'alumne/a és menor d'edat i no fa els 18 anys durant l'any 2023 s'ha de presentar també:**
- DNI, NIE o passaport de la persona sol·licitant (pare, mare o tutor/a legal).
- Llibre de família o altres documents relatius a la filiació.

Informacions sobre el procés de preinscripció i matrícula

Documentació acreditativa del requisit d'accés i del criteri de prioritat

(tant si la preinscripció s'ha presentat en suport informàtic com si s'ha fet electrònicament):

- **Cal presentar, segons la via d'accés que s'ha d'acreditar, el certificat de la qualificació mitjana dels estudis que permeten l'accés als cicles o el certificat de la qualificació de la prova d'accés.**
- **En el grau superior cal presentar també la documentació que acredita la prioritat si és el cas.**
- **Cal tenir en compte una sèrie d'especificacions (veure la informació en el full de la guia de preinscripció i matrícula de cada grau)**

Informacions sobre el procés de preinscripció i matrícula

Els imports que s'han d'abonar per Cicles de Grau Mitjà i per Cicles de Grau Superior, s'indiquen a continuació:

Preus	Cicles Formatius de Grau Mitjà	Cicles Formatius de Grau Superior		
	Pagament ordinari	Pagament ordinari	Pagament amb bonificació del 50%	Pagament amb exempció
Material	165,00 €	165,00 €	165,00 €	165,00 €
Preu públic	-	360,00 €	180,00 €	-
Assegurança escolar*	1,12 €	1,12 €	1,12 €	1,12 €
TOTAL	166,12 €	526,12 €	346,12 €	166,12 €

(*) Els alumnes més grans de 28 anys no han d'abonar l'1,12 € de l'assegurança escolar, s'ha de descomptar aquesta quantitat del total.

Informacions sobre el procés de preinscripció i matrícula

- Documentació i requisits per a la matrícula
- Bonificacions i exempcions dels preus públics
- Veure Guia de preinscripció i matrícula penjada a la web

www.bcn.es/narcismonturiol



INFORMACIÓ PROFESSIONAL DEL SECTOR QUÍMIC

**SECTORS
ECONÒMICS**

Coneix les oportunitats
de futur

Barcelonactiva

www.bcn.cat/treball



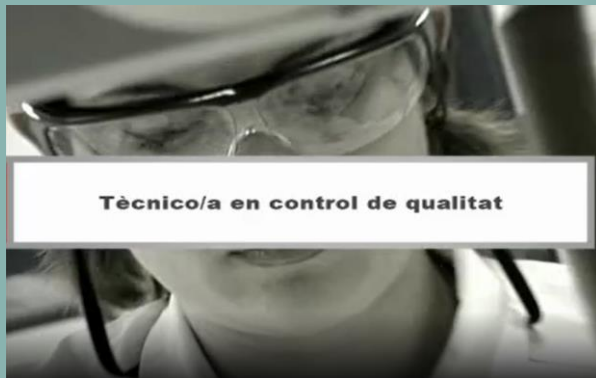
- La indústria química compta amb una gran tradició a Catalunya i participa en qualsevol camp industrial i tecnològic, des de l'alimentació a l'electrònica, dels nous materials als combustibles, dels plàstics als fàrmacs.
- Aquest sector dóna ocupació a un gran nombre de persones, constituint així un dels entorns més innovadors i productius que existeixen al teixit industrial català.
- Les noves perspectives d'ocupació apunten cap a una major especialització i qualificació professional en els subsectors d'alt valor afegit i de serveis.
- S'espera un increment considerable del personal dedicat a R+D+I i l'augment de la relació entre centres públics de recerca i empreses





INFORMACIÓ PROFESSIONAL DEL SECTOR QUÍMIC

http://streaming.barcelonactiva.cat/_ch_movieLibrary/_media/_ct/test QUI tcontrol q ct q01.mp4



http://streaming.barcelonactiva.cat/_ch_movieLibrary/_media/_ct/test QUI peptids ct q01.mp4



<https://youtu.be/G3w8Q8XhVp8>



INFORMACIÓ PROFESSIONAL DEL SECTOR DE MEDI AMBIENT



La sostenibilitat i l'impacte de l'activitat humana sobre el medi ambient han esdevingut factors imprescindibles en la societat actual, els quals han començat a introduir-se transversalment al sistema productiu i a la nostra forma de viure.



Cada cop serà més difícil trobar cap activitat que no tingui en compte el medi ambient.

Això implica que cada vegada hi haurà més necessitat de professionals que dissenyin, gestionin, apliquin, corregeixin o divulguin qüestions relacionades amb l'entorn on vivim.



QUÍMICA I SALUT AMBIENTAL



Ajuntament de Barcelona
Barcelona Activa
Barcelona Treball
El web de Barcelona per trobar feina

Cercador → Cerca

Activitats Formació Joves Persona Mercat Eines

Inici >

Resultat de cerca

7 resultats al sector's Medi ambient, i als tipus de continguts Videos.

Ordenar per Data de publicació

Recursos multimèdia (7)

- Tècnic d'Entitat Ambiental de Control**
01-2003 | ★★★ | català | principiant
Coneix en què consisteix aquesta ocupació a través de l'experiència personal de testimonis que ens expliquen la realitat del seu dia a dia i les principals característiques d'aquesta feina.
- Transportista de residus industrials**
01-2003 | ★★★ | català | principiant
Coneix en què consisteix aquesta ocupació a través de l'experiència personal de testimonis que ens expliquen la realitat del seu dia a dia i les principals característiques d'aquesta feina.
- tècnic en descontaminació de sòls**
01-2003 | ★★★ | català | principiant
Coneix en què consisteix aquesta ocupació a través de l'experiència personal de testimonis que ens expliquen la realitat del seu dia a dia i les principals característiques d'aquesta feina.
- Ecodissenyador**
01-2006 | ★★★ | català | principiant
Coneix en què consisteix aquesta ocupació a través de l'experiència personal de testimonis que ens expliquen la realitat del seu dia a dia i les principals característiques d'aquesta feina.
- Encarregat de manteniment de platges**
01-2003 | ★★★ | català | principiant
Coneix en què consisteix aquesta ocupació a través de l'experiència personal de testimonis que ens expliquen la realitat del seu dia a dia i les principals característiques d'aquesta feina.
- Guia-intèrpret ambiental**
01-2003 | ★★★ | català | principiant
Coneix en què consisteix aquesta ocupació a través de l'experiència personal de testimonis que ens expliquen la realitat del seu dia a dia i les principals característiques d'aquesta feina.
- Consultor acústic**
01-2003 | ★★★ | català | principiant
Coneix en què consisteix aquesta ocupació a través de l'experiència personal de testimonis que ens expliquen la realitat del seu dia a dia i les principals característiques d'aquesta feina.

Filtra per sector econòmic
Medi ambient (7)

Filtra per tipus de contingut
Recursos multimèdia (7)

Guia del treball

<https://treball.barcelonactiva.cat/porta22/cat/searchAdvanced.do>

SECTOR DE SANITAT FARMÀCIA I PARAFARMÀCIA

[Barcelona Treball](#) | [Barcelona Activa](#) | [Ajuntament de Barcelona](#) ([barcelonactiva.cat](#))



VISITA DE LES INSTAL·LACIONS

Gràcies per la vostra assistència

www.bcn.es/narcismonturiol

a8034709@xtec.cat