

La família professional d'Informàtica i comunicacions de l'INS Milà i Fontanals disposa de l'aplicació informàtica *Classroom* desenvolupada per Google en col·laboració amb professors de *Google Apps for Education* amb l'objectiu d'ajudar-los a estalviar temps, a organitzar les classes i a millorar la comunicació amb els alumnes.

Així, el professorat que ho desitgi en pot fer us en el desenvolupament de les seves classes.

Registre

Tots els membres (professors i alumnes) d'Informàtica i comunicacions disposa d'una compta a Google sota el domini `infomila.info` i per entrar-hi cal obrir sessió a Google amb la compta indicada. Cal tenir en compte que en un mateix navegador no es pot tenir obertes dues sessions de Google.

L'administrador del domini ha comunicat a cada professor la compta que té assignada així com la contrasenya inicial.

La primera vegada que s'entra en aquest compte de Google, el professor està obligat a canviar la contrasenya i a partir d'aquell moment, només ell n'és coneixedor. En cas d'oblit, demaneu-ne una de nova a l'administrador del domini.

Grups de Google

Per tal de facilitar la comunicació entre els alumnes dels diferents grups de la família, via fòrums, s'ha creat els grups de la següent taula:

Adreça del grup	Participants
smx@infomila.info	Tots els alumnes de SMX + Tot el professorat
smx1@infomila.info	Tots els alumnes de 1r. de SMX + Professorat del grup
smx1a@infomila.info	Tots els alumnes de 1r. de SMX – Grup A + Professorat
smx1b@infomila.info	Tots els alumnes de 1r. de SMX – Grup B + Professorat
smx2@infomila.info	Tots els alumnes de 2n. de SMX + Professorat del grup
cfs@infomila.info	Tots els alumnes de CFS + Tot el professorat
dam1@infomila.info	Tots els alumnes de 1r. de DAM + Professorat del grup
dam2@infomila.info	Tots els alumnes de 2n. de DAM + Professorat del grup
daw1@infomila.info	Tots els alumnes de 1r. de DAW + Professorat del grup
daw2@infomila.info	Tots els alumnes de 2n. de DAW + Professorat del grup
tothom@infomila.info	Tots els alumnes d'Informàtica + Tot el professorat
profesores_classroom@infomila.info	Tot el professorat (*)

* Compta automàtica especial de Google Classroom que no es pot modificar... D'aquí el nom ☹

Google Classroom

L'accés a les aules de *Google Classroom* s'efectua pel portal:

<http://classroom.google.com>

i cal obrir sessió amb la compta del domini `infomila.info` facilitada.

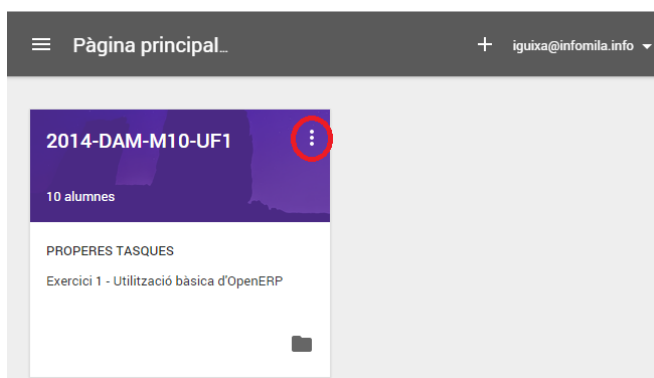
Una vegada connectats, el professor veurà totes les seves aules (zona lateral esquerra de la interfície) i podrà procedir a crear noves aules (icona + a la part superior de la pantalla principal).

En el *Google Drive* corresponent la vostra compta, es crea automàticament una carpeta anomenada Classroom i dins una subcarpeta per a cada classe actual o antiga. Totes les tasques desenvolupades en una classe queden enregistrades dins la corresponent carpeta.

És altament aconsellable batejar les aules seguint alguna nomenclatura que indiqui el curs actual, ja que d'aquesta manera podrem distingir les aules (i les carpetes en el *Drive*) dels diferents cursos acadèmics. Així, per exemple, l'aula per la UF1 del M10 de DAM del curs 2014-2015, es podria anomenar:

2014-DAM-M10-UF1

Una aula es pot reanomenar i/o eliminar, via la icona encerclada a la imatge següent:



- L'eliminació d'una aula no elimina la corresponent carpeta en el *Drive*.
- El canvi de nom d'una aula no canvia el nom de la corresponent carpeta en el *Drive*.
- El canvi de nom de la carpeta del *Drive* o la seva reubicació, no trenca l'enllaç i continua sent la carpeta de la classe inicial.

Respecte l'assignació d'alumnes a una aula

Hi ha dues maneres de facilitar l'accés als alumnes a una aula:

- Facilitant als alumnes el codi de l'aula (es troba dins l'aula), però d'aquesta manera qualsevol alumne del domini que conegui el codi s'hi pot afegir. L'entrada via codi es pot desactivar i el codi també es pot regenerar.
- Assignant els alumnes que han de formar part del curs, des de la pestanya **Estudiants** d'una aula, amb el botó **Convida**. En aquest cas, per trobar de manera ràpida els alumnes d'un grup, cal utilitzar el prefix que identifica els alumnes d'un grup, segons la taula

Prefix	s1	s2	m1	m2	w1	w2
Cicle/Curs	SMX1	SMX2	DAM1	DAM2	DAW1	DAW2

a l'espai de cerca encerclat:

Selecció d'alumnes per convidar

Els meus contactes ⇅

Respecte la gestió de tasques d'una aula

La versió actual és un desastre, doncs:

- Les tasques tenen una data de venciment que la versió actual de *Google Classroom* no controla, és a dir, els alumnes poden enviar tasques després de la data de venciment. El professor, però, té accés al moment en que l'alumne ha enviat la tasca i pot decidir no corregir-la si ha sobrepassat la data de venciment. Menys mal!
- En el venciment d'una tasca es pot indicar una hora (per defecte, les 23:59), però l'alumne no veu aquesta hora. Per tant, no utilitzeu aquesta funcionalitat.
- Mentre el professor està corregint la tasca, l'alumna pot anul·lar l'enviament, canviar el contingut i tornar a enviar... Un desastre!!!
- Una tasca no es pot tancar i en conseqüència, l'alumne sempre la pot modificar. Es pot eliminar (i es conserva la carpeta en el Drive), però llavors l'alumne no podrà rebre la nota. És una opció per evitar que l'alumne pugui modificar les tasques. Uf!!!
- Per a que l'alumne conegui la nota de la tasca, el professor ha de posar la nota i retornar la tasca a l'alumne. En el moment que la retorna, l'alumne pot modificar el contingut de la tasca i tornar-ho a enviar, fet que provoca la pèrdua de la tasca original. Desastrós!!!
- En la carpeta del Drive, els arxius lliurats pels alumnes conserven el seu nom i només s'identifica l'alumne mentre ell n'és el propietari. Quan el professor comença a revisar la tasca, la propietat passa a ser del professor i, des del Drive no es distingeix l'alumne propietari. Menys mal que des de l'aula de Google Classroom, sí que el professor accedeix a la feina de cada alumne; el problema resideix si s'accedeix directament al Drive.

L'administrador del domini infomila.info ja ha obert incidències al respecte amb els responsables de Google Classroom per a millorar el funcionament. Sembla ser que els dissenyadors de Google van dissenyar la funcionalitat pensant en una situació ideal, on els alumnes són àngels...



Consell per fer una cabriola a aquestes males funcionalitats

- Per identificar les tasques de cada alumne dins el Drive, exigiu que us les lliurin incorporant el seu nom_cognom als arxius que lliurin i millor tot en un compactat, amb nom que identifiqui tasca i alumne. Per exemple: `exerciciX_Cognom1_Cognom2_Nom`.
- Descarregar les tasques originals lliurades pels alumnes, en un disc del professor.
- O millor, fer dins la mateixa carpeta del Drive, una còpia de totes les tasques lliurades pels alumnes.

Assistència

Per qualsevol incidència que no es pugui resoldre amb les explicacions anteriors, poseu-vos en contacte amb l'administrador del sistema via correu:

iguixa@infomila.info