



Mesures específiques de prevenció de contagis i la seva traçabilitat a l'Escola Tècnica Superior d'Enginyeria de Camins, Canals i Ports de Barcelona (ETSECCPB) durant l'emergència sanitària Covid-19 (curs 2020-2021)

L'objectiu d'aquestes directrius és concretar les mesures establertes per la UPC per aquest curs, en la seva aplicació a la nostra Escola, per tal de dur a terme l'activitat acadèmica minimitzant el risc de contagi pel COVID-19 i maximitzant la presencialitat.

Malgrat les dificultats, volem potenciar la docència presencial amb mesures i normes de conducta, sempre coherents amb la normativa vigent, que la converteixin en una activitat amb una probabilitat de contagi molt petita (inferior, per exemple, a la que suposa la presència en un comerç) i per tant amb un risc assumible per la majoria de les persones involucrades.

Com a mesures complementàries, s'han invertit recursos per permetre que un bon nombre de les classes puguin ser retransmeses en streaming, per permetre el seguiment d'aquells estudiants que no puguin assistir-hi.

Aquest document complementa i detalla les mesures preses pels òrgans de la UPC.

Comportament general dins del campus

1. Dins del campus tothom i **en tot moment** ha de dur una **mascareta homologada correctament col·locada**. Aquesta obligatorietat inclou tots els espais del campus, incloent bars, cafeteries i terrasses on el consum de begudes i menjar es regularà per la **normativa vigent**.

L'incompliment d'aquesta mesura es considera punible. Us recordem que no es pot fumar en cap espai de cap campus UPC.

2. **Les reunions de treball es programaran preferentment per videoconferència**. En cas de ser presencial, qualsevol reunió (conversa de dues o més persones) s'ha de fer en un espai ampli i ventilat, i amb una disposició (asseguts a cadires, o de peu) que garanteixi la distància de seguretat (1.5 m).

3. Els **passadissos, places, carrers són per circular**. A l'interior dels edificis la circulació en els passadissos s'ha de fer respectant els sentits indicats (sovint sentits únics de circulació) per millorar el flux de persones, evitant creuaments. No s'ha de romandre als aularis fora dels horaris de classe (veure apartat "Activitat docent presencial" punt 4).



Figura 1. Exemple de senyalització en els aularis assignats a l'Escola de Camins.



4. En els edificis de l'Escola es faran servir les escales. L'ús d'ascensors o muntacàrregues es limitarà als casos d'usuaris que per limitacions físiques no puguin usar les escales. En aquest cas l'ocupació màxima serà d'una persona, llevat del cas de persones que precisin d'assistència.

5. A les **aules** les **portes i finestres** hauran d'estar **obertes** en tot moment per garantir la bona ventilació de l'espai. En cas que no fos possible per alguna inclemència meteorològica, es promourà l'obertura de finestres entre classe i classe per afavorir aquesta renovació.

Corol·lari: És **fonamental** garantir el **silenci** als passadissos i entorns dels edificis on es fa classe i al seu voltant.

6. Qualsevol PDI, PAS i Estudiant amb **síntomes** compatibles amb covid-19 ha d'**evitar assistir** al campus.

Qualsevol membre de la comunitat que doni positiu de covid-19, haurà de comunicar-ho a la **coordinació COVID de l'Escola** (veure punt 16 "Què fer si es detecta un possible positiu?" punt 2) i informar a aquelles persones amb qui hagi estat en contacte durant més de 15 min.

7. És fonamental que els **estudiants** tinguin operatiu i consultin regularment el campus virtual doncs és on rebran qualsevol informació d'interès.

Activitat docent presencial

8. És **responsabilitat de tothom** (professorat i estudiantat) vetllar perquè es respectin les mesures de seguretat dins i fora de classe (ús de mascareta, distància de seguretat, desinfecció i ventilació).

El professorat té l'autoritat per poder exigir el compliment d'aquestes mesures.

Corol·lari: el/la professor/a té l'autoritat per suspendre la classe en cas que no es respectin les mesures establertes després de demanar-ho als assistents.

De la mateixa manera, els estudiants hauran d'informar de qualsevol incompliment per part de PDI i PAS, mitjançant els mecanismes que la UPC estableixi.



9. En les aules les cadires que NO garanteixen la distància de seguretat estaran senyalitzades. NO es permet alterar aquesta distribució.

10. La traçabilitat dels contagis requereix tenir constància de qui assisteix a cada classe i a quin lloc seu. Tot i així, si el professorat passa llista, haurà de ser sense que això **no impliqui la circulació entre els estudiants d'un full de paper** o de qualsevol altre objecte. És molt recomanable que els estudiants siguin sempre al mateix lloc. Aquestes mesures es prenen per facilitar la traçabilitat en cas de detectar un positiu. Per facilitar aquesta tasca, es procurarà implementar un sistema electrònic perquè els propis estudiants puguin informar de la seva assistència (al que pugui accedir el professor), on serà convenient que s'indiqui també el lloc que ocupa cada estudiant a l'aula.

11. Es demana que el professor sigui l'últim a entrar a l'aula i el primer en sortir-ne. Per això, és **fonamental** que es respectin escrupolosament els horaris (**puntualitat**), tant a l'entrada com a la sortida de l'aula, per evitar aglomeracions de persones davant de la porta d'una aula. El/La professor/a, haurà de denegar l'entrada dels/les estudiants/es que arribin amb retard a classe.

12. En alguns grups i assignatures es dona que el nombre d'estudiants matriculats supera l'aforament covid (capacitat de l'aula amb les restriccions sanitàries, igual al 50% de la capacitat original). En aquests casos, preveient que el nombre d'assistents també pugui superar l'aforament, s'habilitarà la possibilitat de seguir la classe des d'una altra sala via streaming.

13. Les **consultes i tutories** han de realitzar-se **on-line**. El professorat haurà d'establir i comunicar als estudiants el procediment per fer-ho. Caldria evitar les clàssiques consultes individuals dels estudiants just en finalitzar la classe, i fomentar que aquestes preguntes es facin durant el temps de classe, fet que alhora beneficia tot el grup. Es recomana que el professor estableixi les dinàmiques oportunes per afavorir aquestes consultes al llarg de la sessió de classe.

14. Es demana a l'estudiantat i professorat que, en arribar a l'aula, netegi (amb desinfectant i paper que hi trobarà) el seu espai de treball. Hi hauran cubells ad-hoc per llençar el paper després de la neteja.



15. Com a recomanació pel professorat: algunes classes es poden fer online i potenciar el concepte de classe inversa, dedicant l'activitat presencial a allò que realment aporta valor afegit.

Què fer si es detecta un possible positiu?

16. A l'Escola de Camins les persones de contacte per la **coordinació COVID** són el **Cap de la UTG-Camins**, el **Director de l'Escola** i el **Director del Departament d'Enginyeria Civil i Ambiental**. En cas de detectar-se un contagi, cal enviar un e-mail a covid.camins@upc.edu o bé trucar al 934016923. S'ha habilitat la sala Àgora del Campus (a la plaça Telecom) per acollir, en cas de que sigui necessari, les persones afectades mentre esperen una alternativa de transport.

Barcelona, 15 de setembre de 2020