

## PROTOCOL D'ÚS DELS ESPAIS I EQUIPAMENTS DE CONSERVACIÓ- RESTAURACIÓ (C-R) ADAPTAT A LA SITUACIÓ SANITÀRIA

**FACULTAT DE BELLES ARTS**

**CURS:** 2020/2021

**Data d'actualització:** 07/09/2020

**Tècnic C-R:** Nina Viladrich Iglesias

[ninaviladrich@ub.edu](mailto:ninaviladrich@ub.edu)

**Coordinació:** Gema Campo

[gcampo@ub.edu](mailto:gcampo@ub.edu)

### Introducció

Aquest protocol ha estat redactat tenint en compte el [Pla de contingència de la Universitat de Barcelona davant la crisi sanitària per la covid-19](#) i no exclou altres mesures de caràcter general que hi puguin aparèixer.

Qualsevol dubte o notificació relacionada amb les mesures que aquí s'exposen us podeu dirigir a la tècnica de C-R ([ninaviladrich@ub.edu](mailto:ninaviladrich@ub.edu)) i/o a la coordinadora de la secció de C-R ([gcampo@ub.edu](mailto:gcampo@ub.edu)).

### Àmbit d'aplicació

Les mesures establertes són d'obligat compliment per a tots els alumnes, professors i PAS que facin ús dels espais i equipaments de Conservació-Restaureció, ja sigui en les aules destinades a docència teòrica ( aules 101, 105 i 205) o als laboratoris (aules 104, 109 i 110).

L' incompliment per part del personal o alumnat de la Universitat de qualsevol de les obligacions que s'estableixin en el procediment es considera un incompliment greu i pot donar lloc a l'exigència de les responsabilitats disciplinàries pertinents.

La manca de seguiment de les instruccions de distància i higiene per part de l'alumnat pot comportar, a instàncies del professor responsable de l'activitat, l'expulsió de l'aula o del laboratori docent, o la suspensió de l'activitat.

### Mesures generals pels espais de C-R

- No podrà accedir als espais de C-R ningú que pateixi qualsevol simptomatologia compatible amb la Covid-19.
- Només podran accedir a cada un dels espais de Conservació-Restaureció els alumnes del grup que estiguin matriculats a l'assignatura que s'està impartint i que tinguin docència presencial assignada en aquell moment. En el cas d'assignatures amb presencialitat a setmanes alternes el grup d'alumnes als quals no correspongui estar fent classe presencial no podran entrar als espais on s'estigui impartint la docència.
- L'ús de la mascareta és obligatori per a tots els usuaris en tot moment (alumnes, professors i tècnics).

- Els alumnes són responsables de portar els seus propis Equips de Protecció personal: mascaretes i bata de manera obligatòria; guants i ulleres de seguretat quan l'activitat ho requereixi. La resta de materials de protecció i seguretat estaran disponibles als espais de C-R.
- No es podrà portar ni emmagatzemar a les aules res que no sigui imprescindible per al correcte desenvolupament de l'activitat docent. Les bosses, abrics o altres pertinences s'hauran de guardar als armariets personals sempre que sigui possible.
- Abans d'accedir a qualsevol aula (teòriques o laboratoris) cal desinfectar-se les mans amb gel hidroalcohòlic.
- Les mans s'han de rentar amb freqüència amb aigua i sabó, i obligatòriament abans i després de cada classe. El rentat de mans en els laboratoris es farà a les piques de forma ordenada i mantenint la distància de seguretat. Les mans s'eixugaran amb paper d'un sol ús que es llençarà al contenidor preparat per a aquesta finalitat.
- El registre d'assistència és obligatori sempre que s'accedeixi a un dels espais de C-R durant més de 15 minuts. El professor responsable de la docència farà el registre de noms, data i franja horària i el tècnic de laboratoris de Conservació-Restauració portarà l'arxiu unificat d'aquests registres.
- L'accés dels alumnes a les aules i laboratoris està limitat per l'aforament màxim permès<sup>1</sup>:

Aula 101	Aula 105	Aula 205	Aula 104	Aula 109	Aula 110
14 alumnes	15 alumnes	25 alumnes	15 alumnes	45 alumnes	15 alumnes

- Els llocs de treball dels alumnes estan determinats per la posició de les cadires, que guarden una distància de seguretat d'1,5 m entre elles. **No està permès moure les cadires de lloc per a apropar-se a un company**, exceptuant situacions concretes on la pràctica ho requereixi i el professor doni el seu vist i plau.
- No es poden compartir materials, eines o equipaments sense una prèvia desinfecció.
- Un cop acabada l'activitat, cada alumne i/o professor netejarà la seva zona de treball mitjançant una solució desinfectant, que trobarà disponible en envasos polvoritzadors a cada una de les aules de C-R.
- Entre classe i classe, el tècnic de laboratoris i/o els professors desinfectaran les zones comunitàries o altres superfícies de risc (per exemple poms d'armaris utilitzats durant la classe, portes o aixetes).
- Hi haurà material de desinfecció i cartells indicadors per a fer un ús i neteja adequada dels diferents equipaments.
- El tècnic de laboratoris i/o els professors asseguraran una bona ventilació dels espais en tot moment. Les portes i finestres romandran obertes tot el temps que sigui possible, sempre que la climatologia ho permeti. En cas que s'hagin de tancar, es ventilarà l'espai durant 10-15 minuts a l'inici i al final de cada classe, o bé cada dues hores com a màxim si les classes són llargues. Si l'espai disposa de sistemes d'extracció aquests seran activats amb regularitat per fomentar la renovació de l'aire.

---

<sup>1</sup> El nombre d'alumnes previst té en compte la presència continuada d'un professor a l'aula i la presència puntual del tècnic de laboratoris. Ha estat calculat a partir de la distància de seguretat (1,5 m entre persones) i tenint en compte la disposició del mobiliari de cada un dels espais.

- Cal evitar aglomeracions al passadís, i respectar sempre la distància de seguretat d'1,5m quan es faci ús dels armariets personals. Si es generen cues l'espera es farà al hall de la 1a planta respectant la distància d'1'5 m entre persones.
- Es preveu un temps de 10 minuts a l'inici i 10 minuts al final de cada classe per a afavorir la neteja dels equipaments i l'entrada i sortida esglaonada dels alumnes.
- No es pot fer ús dels espais de C-R fora de les hores lectives ni sense la presència d'un professor.
- Cal seguir en tot moment les instruccions de senyalització existents a cada espai, com ara els circuits establerts per a la circulació (entrada i sortida dels usuaris) o bé les limitacions d'aforament per a cada espai o equipament.
- **En cas que un alumne/a iniciï simptomatologia compatible amb la Covid-19 durant la seva activitat a C-R**, aquest ha de comunicar-ho al professor responsable de l'activitat i desplaçar-se al seu domicili. Un cop allà, ha d'avisar els professionals sanitaris del Servei Mèdic de l'OSSMA ([medicinadeltreball.ossma@ub.edu](mailto:medicinadeltreball.ossma@ub.edu)) i a les autoritats sanitàries corresponents (CAP, 061), i seguir les seves instruccions. La persona de la UB (professor o responsable) a la qual ha informat la persona afectada, també s'ha de posar en contacte amb el Servei Mèdic de l'OSSMA, i comunicar la situació al tècnic de C-R i al coordinador de secció ([ninaviladrich@ub.edu](mailto:ninaviladrich@ub.edu) i [gcampo@ub.edu](mailto:gcampo@ub.edu)).

## **Classes pràctiques, mesures específiques per als laboratoris C-R (aules 104, 109 i 110)**

### Rentat de mans:

És obligatori rentar-se bé les mans amb aigua i sabó durant almenys 40 segons a l'inici de l'activitat, i de manera regular al llarg de tota la classe pràctica (a poder ser un cop cada hora, amb independència de si es porten guants d'un sol ús o no). El rentat de mans en els laboratoris es farà a les piques de forma ordenada i mantenint la distància de seguretat. Les mans s'eixugaran amb paper d'un sol ús que es llençarà al contenidor preparat per a aquesta finalitat.

### Neteja d'equipaments:

De manera general, les eines o equipaments que s'utilitzin han de ser desinfectats abans i després del seu ús mitjançant solucions viricides que es trobaran disponibles als laboratoris de C-R. L'aplicació pot ser per polvorització o amb un paper humit, en funció del tipus d'objecte. També es podran utilitzar tovallolletes específiques per a aquest fi.

### Neteja d'equipaments delicats:

Els ph-metres, conductímetres i *dinolites* (o altres microscopis digitals o objectes delicats) han de ser netejats abans i després del seu ús mitjançant una solució **d'aigua i sabó** i un paper humit. Aquests equips no es poden netejar amb cap solució hidroalcohòlica ni es poden mullar en excés.

### Ús de microscopis i lupes binoculars:

La utilització dels microscopis i les lupes binoculars és individual, i és obligatori desinfectar-los amb una tovallolleta abans i després del seu ús. **Atenció! No netegeu el vidre dels oculars o els objectius, només les parts circumdants que es toquen amb les mans. Tampoc apliqueu solucions desinfectants per polvorització damunt dels microscopis.**

### Utilització de cobretaules:

Per a minimitzar la contaminació de les superfícies durant les classes pràctiques, cada alumne disposarà d'una lamina de PVC flexible que li serà entregada el primer dia de classe, i que utilitzarà per a cobrir la taula a la seva zona de treball. Aquest protector s'haurà de marcar amb nom i cognoms i s'haurà de conservar al llarg de tot el curs. El cobretaula s'haurà d'utilitzar en totes les classes pràctiques i no podrà ser compartit amb altres alumnes. Cada alumne es farà responsable de la seva neteja i manteniment.

### Cessió de "kits" o lots de material:

En algunes assignatures s'entregarà **en préstec** un lot de materials, ja sigui per a utilitzar només en cas de confinament domiciliari o bé per a utilitzar al llarg de tota l'assignatura (tant si aquesta es realitza presencialment com si es cursa a distància). Aquests lots poden incloure material fungible i/o instrumental de laboratori necessari per a la realització d'algunes pràctiques.

L'entrega d'aquests lots es farà amb registre de lliurament, i a final de semestre serà obligatori el seu retorn, tant si els materials han estat utilitzats com si no.

Aquests lots son de caràcter personal i no es poden compartir amb altres alumnes.

## **Normativa específica per a cada espai de pràctica:**

### ***Laboratori 1- Aula 110:***

- Nombre d'usuaris per equipament:

<b>Espai o equipament</b>	<b>Nombre d'usuaris</b>
Sala de neteges	2 persones
Laboratori fotogràfic	1 persona (puntualment amb un professor)
Sala de Pas	2 persones
Microscopis	1 persona
Lupes binoculars	1 persona
Taula de succió gran	2 persones
Taula de succió petita	1 persona

- Els altres equipaments (trípodes, làmpades, espàtules calentes, agitadors magnètics, llapis de vapor...) també seran d'ús individual i han de ser desinfectats abans i després del seu ús amb una tovallola desinfectant, o bé amb una solució viricida i un paper.

### **Laboratori 2 – Aula 109:**

- Nombre d'usuaris per equipament:

<b>Espai o equipament</b>	<b>Nombre d'usuaris</b>
Laboratori de química	2 persones
Cabines d'extracció de gasos	1 persona
Espai MUSIS	2 persones
Negatoscopi (de l'espai MUSIS)	1 persona
Plató fotogràfic	1 persona
Microscopis	1 persona
Lupes binoculars	1 persona

- Els professors que vulguin fer servir l'equip de reflectografia infraroja han de sol·licitar dia i hora, com és habitual.
- Per a la utilització de la cambra de projecció de partícules és obligatori posar-se uns guants d'un sol ús **abans** d'introduir les mans als guants grocs que la cambra porta incorporats.
- La resta d'equipaments (banys d'ultrasons, micromotors, vibroincisors, espàtules o eines diverses...) han de ser desinfectats abans i després del seu ús amb una tovallola desinfectant, o bé amb una solució viricida i un paper.

### **Laboratori 3 – Aula 104:**

- Nombre d'usuaris per equipament:

<b>Espai o equipament</b>	<b>Nombre d'usuaris</b>
Taules de llum	1 persona per taula
Cabina d'extracció de gasos	1 persona
Banyeres	2 persones per banyera
Cambra negra UV	1 persona (puntualment amb un professor)
Taules succió	1 persona per taula
Microscopi	1 persona

- La resta d'equipaments i materials també han de ser desinfectats abans i després del seu ús amb una tovallola desinfectant, o bé amb una solució viricida i un paper.