

**RESOLUCIÓ DE LA DIRECTORA DEL CONSORCI PER A LA CONSTRUCCIÓ, EQUIPAMENT I EXPLOTACIÓ DEL LABORATORI DE LLUM SINCROTRÓ, DE DATA 18 DE NOVEMBRE DE 2022, PER LA QUE ES RESOLEN LES SOL·LICITUDS D'ACCÉS D'INVESTIGADORS EXTERNS A LES LÍNIES EXPERIMENTALS DEL LABORATORI DE LLUM SINCROTRÓ ALBA PER A LA REALITZACIÓ DE PROJECTES DE RECERCA PÚBLICS**

Mitjançant Resolució de la Directora del Consorci per a la Construcció, Equipament i Explotació del Laboratori de Llum Sincrotró (d'ara endavant, CELLS), de data 18 de novembre de 2019, s'establiren les bases reguladores per a l'accés d'investigadors externs a les línies experimentals del Laboratori de Llum Sincrotró ALBA, la distribució del temps de llum i la determinació dels ajustos econòmics corresponents (d'ara endavant, "la Resolució de Bases").

Així mateix, en data 4 de juliol de 2022, la Directora del CELLS aprovà la Resolució de Convocatòria per a la presentació de sol·licituds d'accés d'investigadors externs a les línies experimentals del Laboratori de Llum Sincrotró ALBA: BL01 (MIRAS), BL04 (MSPD), BL09 (MISTRAL), BL11 (NCD-SWEET), BL13 (XALOC), BL16 (NOTOS), BL20 (LOREA), BL22 (CLAESS), BL24 (CIRCE) i BL29 (BOREAS) (d'ara endavant "la Resolució de Convocatòria").

Tan la Resolució de Bases com la Resolució de Convocatòria, es publicaren en el Portal de l'Oficina d'Usuaris del lloc web del CELLS.

De conformitat amb l'article 9 de la Resolució de Bases, les propostes científiques presentades en temps i forma, s'avaluen de conformitat amb els criteris tècnics de selecció, els criteris per a l'avaluació de la qualitat científica i els criteris de disponibilitat.

El Panell Internacional d'Avaluació previst a l'article 12 de la Resolució de Bases, ha avaluat el mèrit científic de les propostes, tenint en compte la comprovació realitzada pel personal de les línies quant a la seva viabilitat tècnica.

L'Oficina de Salut i Seguretat del CELLS, ha analitzat els aspectes de seguretat i salut de les propostes científiques avaluades pel Grup d'Avaluació Internacional, donant-los els codis de color descrits a l'article 13 de la Resolució de Bases.

La viabilitat i/o la realització segura d'alguns dels experiments poden dependre de les condicions operatives específiques a causa de la pandèmia de COVID-19, l'escassetat de materials crítics com l'heli líquid, l'escassetat d'energia o altres esdeveniments catastròfics. El CELLS es reserva el dret de modificar aquesta Resolució permetent únicament l'accés per correu de les mostres i l'accés remot si no es pot permetre l'accés a l'usuari. Els experiments es cancel·laran en el cas que sigui necessari que els usuaris accedeixin presencialment per a la realització de l'experiment, ja sigui per condicions de seguretat o qualsevol altre motiu. En un tancament complet improbable però possible d'ALBA, tots els experiments programats durant el període de tancament es cancel·laran automàticament. A més, el CELLS es reserva el dret a cancel·lar qualsevol experiment remot o per correu per al qual no es puguin complir el requisits mínims de personal. En qualsevol dels casos descrits, la Directora emetrà i publicarà una addenda a aquesta Resolució en la que exposarà la justificació i els canvis.

Tenint en compte tot l'anterior i, de conformitat amb el que disposa l'article 14 de la Resolució de Bases, s'estableix la classificació de les propostes científiques a les categories "A+", "A" i "B".

**Resolc**

**Primer**

Concedir accés a las línies experimentals del Laboratori de Llum Sincrotró per a la realització de projectes de recerca pública, a les següents propostes científiques classificades como "A+", amb els torns d'experimentació detallats en cada cas.

<b>MIRAS (BL 01)</b>				
<b>Id</b>	<b>Tipus</b>	<b>Torns d'experimentació (1 torn x 8 hores)</b>	<b>Etiqueta</b>	<b>Color bandera de seguretat</b>
2022085926	Estàndard	15	A+	Gris
2022085927	Estàndard	18	A+	Verd
2022085928	Estàndard	9	A+	Groc
2022085939	Estàndard	12	A+	Gris
2022086956	Estàndard	15	A+	Gris
2022097002	Estàndard	15	A+	Gris
2022097018	Estàndard	9	A+	Verd
2022097021	Estàndard	9	A+	Gris
2022097032	Estàndard	9	A+	Verd
2022097053	Estàndard	9	A+	Verd
2022097059	Estàndard	9	A+	Verd
2022097094	Estàndard	12	A+	Groc
2022097098	Estàndard	9	A+	Verd
2022097121	Estàndard	12	A+	Verd
2022097127	Estàndard	15	A+	Verd

03

<b>MSPD (BL 04)</b>				
<b>Id</b>	<b>Tipus</b>	<b>Torns d'experimentació (1 torn x 8 hores)</b>	<b>Etiqueta</b>	<b>Color bandera de seguretat</b>
2022085940	Estàndard	6	A+	Groc
2022085941	Estàndard	6	A+	Verd
2022086964	Estàndard	12	A+	Groc
2022086967	Estàndard	6	A+	Groc
2022086968	Estàndard	6	A+	Groc
2022086972	Estàndard	6	A+	Groc
2022086977	Estàndard	6	A+	Verd
2022097011	Estàndard	9	A+	Verd
2022097015	Estàndard	9	A+	Groc
2022097020	Estàndard	9	A+	Groc

2022097024	Estàndard	6	A+	Verd
2022097044	Estàndard	9	A+	Verd
2022097060	Estàndard	9	A+	Groc
2022097062	Estàndard	9	A+	Groc
2022097076	Estàndard	9	A+	Groc
2022097077	Estàndard	9	A+	Groc
2022097097	Estàndard	9	A+	Groc
2022097106	Estàndard	6	A+	Groc
2022097142	Estàndard	6	A+	Groc
2022097144	Estàndard	9	A+	Groc
2022097149	Estàndard	9	A+	Groc
2022097163	Estàndard	12	A+	Groc

<b>MISTRAL (BL 09)</b>				
<b>Id</b>	<b>Tipus</b>	<b>Torns d'experimentació (1 torn x 8 hores)</b>	<b>Etiqueta</b>	<b>Color bandera de seguretat</b>
2022075914	Estàndard	9	A+	Groc
2022075919	Estàndard	12	A+	Verd
2022085933	Estàndard	9	A+	Groc
2022086951	Estàndard	9	A+	Verd
2022097048	Estàndard	12	A+	Verd
2022097103	Estàndard	15	A+	Verd

<b>NCD-SWEET (BL 11)</b>				
<b>Id</b>	<b>Tipus</b>	<b>Torns d'experimentació (1 torn x 8 hores)</b>	<b>Etiqueta</b>	<b>Color bandera de seguretat</b>
2022086942	Estàndard	6	A+	Verd
2022086944	Estàndard	6	A+	Verd
2022086949	Estàndard	9	A+	Groc
2022086955	Estàndard	9	A+	Groc
2022086957	Estàndard	9	A+	Groc
2022097003	Estàndard	9	A+	Groc
2022097008	Estàndard	9	A+	Verd
2022097010	Estàndard	12	A+	Groc
2022097013	Estàndard	6	A+	Groc
2022097014	Estàndard	3	A+	Groc
2022097017	Estàndard	9	A+	Vermell
2022097039	Estàndard	12	A+	Groc
2022097054	Estàndard	9	A+	Groc

2022097055	Estàndard	3	A+	Verd
2022097058	Estàndard	9	A+	Verd
2022097061	Estàndard	9	A+	Groc
2022097091	Estàndard	6	A+	Groc
2022097110	Estàndard	6	A+	Verd
2022097119	Estàndard	6	A+	Groc
2022097124	Estàndard	9	A+	Groc
2022097126	Estàndard	6	A+	Gris
2022097139	Estàndard	9	A+	Gris
2022097143	Estàndard	9	A+	Groc

<b>XALOC (BL 13)</b>				
<b>Id</b>	<b>Tipus</b>	<b>Torns d'experimentació (1 torn x 8 hores)</b>	<b>Etiqueta</b>	<b>Color bandera de seguretat</b>
2022075899	BAG	12	A+	Verd
2022075911	BAG	26	A+	Verd
2022075912	BAG	15	A+	Verd
2022075915	BAG	18	A+	Verd
2022075916	BAG	15	A+	Verd
2022075917	BAG	12	A+	Verd
2022075920	BAG	30	A+	Verd
2022085930	BAG	9	A+	Verd
2022085931	BAG	9	A+	Verd
2022085935	BAG	24	A+	Verd
2022086946	BAG	12	A+	Verd
2022086948	BAG	20	A+	Groc
2022086950	BAG	15	A+	Verd
2022086952	BAG	10	A+	Verd
2022086953	BAG	12	A+	Verd
2022086959	BAG	15	A+	Verd
2022086961	BAG	20	A+	Verd
2022086978	BAG	6	A+	Verd
2022086979	BAG	12	A+	Verd
2022096987	BAG	6	A+	Verd
2022096988	BAG	9	A+	Verd
2022096994	BAG	15	A+	Verd
2022096995	BAG	3	A+	Verd
2022097019	BAG	6	A+	Verd
2022097027	BAG	9	A+	Verd
2022097034	BAG	15	A+	Groc

03

2022097051	BAG	14	A+	Verd
2022097080	BAG	6	A+	Gris
2022097082	BAG	12	A+	Verd

NOTOS (BL 16)				
Id	Tipus	Torns d'experimentació (1 torn x 8 hores)	Etiqueta	Color bandera de seguretat
2022085934	Estàndard	12	A+	Groc
2022086965	Estàndard	9	A+	Verd
2022096993	Estàndard	15	A+	Groc
2022097046	Estàndard	12	A+	Vermell
2022097047	Estàndard	9	A+	Groc
2022097072	Estàndard	15	A+	Groc
2022097090	Estàndard	9	A+	Groc
2022097108	Estàndard	9	A+	Groc
2022097146	Estàndard	3	A+	Groc
2022097148	Estàndard	15	A+	Groc
2022097159	Estàndard	12	A+	Groc

03

LOREA (BL 20)				
Id	Tipus	Torns d'experimentació (1 torn x 8 hores)	Etiqueta	Color bandera de seguretat
2022086969	Estàndard	12	A+	Groc
2022086970	Estàndard	18	A+	Verd
2022086981	Estàndard	18	A+	Verd
2022096998	Estàndard	15	A+	Verd
2022097057	Estàndard	18	A+	Groc
2022097079	Estàndard	15	A+	Verd
2022097102	Estàndard	15	A+	Groc
2022097160	Estàndard	12	A+	Verd

CLAESS (BL 22)				
Id	Tipus	Torns d'experimentació (1 torn x 8 hores)	Etiqueta	Color bandera de seguretat
2022075921	Estàndard	6	A+	Groc
2022085922	Estàndard	9	A+	Groc
2022086947	Estàndard	12	A+	Gris
2022086958	Estàndard	12	A+	Vermell

2022086973	Estàndard	15	A+	Groc
2022096985	Estàndard	3	A+	Groc
2022097012	Estàndard	6	A+	Gris
2022097023	Estàndard	9	A+	Groc
2022097031	Estàndard	9	A+	Vermell
2022097038	Estàndard	3	A+	Gris
2022097042	Estàndard	6	A+	Gris
2022097043	Estàndard	9	A+	Groc
2022097078	Estàndard	9	A+	Groc
2022097086	Estàndard	6	A+	Groc
2022097096	Estàndard	9	A+	Groc
2022097107	Estàndard	15	A+	Groc
2022097115	Estàndard	12	A+	Groc
2022097147	Estàndard	6	A+	Groc

CIRCE (BL 24)				
Id	Tipus	Torns d'experimentació (1 torn x 8 hores)	Etiqueta	Color bandera de seguretat
2022085938	Estàndard/PEEM	12	A+	Verd
2022086960	Estàndard/PEEM	18	A+	Verd
2022086963	Estàndard/NAPP	15	A+	Gris
2022086982	Estàndard/PEEM	12	A+	Gris
2022096989	Estàndard/PEEM	18	A+	Gris
2022097001	Estàndard/PEEM	15	A+	Verd
2022097009	Estàndard/PEEM	12	A+	Verd
2022097033	Estàndard/NAPP	15	A+	Vermell
2022097041	Estàndard/NAPP	15	A+	Groc
2022097065	Estàndard/NAPP	15	A+	Vermell
2022097137	Estàndard/NAPP	6	A+	Groc
2022097161	Estàndard/NAPP	12	A+	Vermell
2022097162	Estàndard/PEEM	12	A+	Verd

BOREAS (BL 29)				
Id	Tipus	Torns d'experimentació (1 torn x 8 hores)	Etiqueta	Color bandera de seguretat
2022085925	Estàndard	9	A+	Verd
2022085937	Estàndard	12	A+	Verd
2022097000	Estàndard	12	A+	Verd
2022097004	Estàndard	9	A+	Verd

2022097022	Estàndard	12	A+	Gris
2022097036	Estàndard	9	A+	Verd
2022097040	Estàndard	6	A+	Verd
2022097056	Estàndard	9	A+	Groc
2022097066	Estàndard	9	A+	Verd
2022097122	Estàndard	9	A+	Verd
2022097128	Estàndard	12	A+	Gris
2022097135	Estàndard	12	A+	Gris
2022097140	Estàndard	9	A+	Verd
2022097151	Estàndard	9	A+	Verd
2022097152	Estàndard	9	A+	Verd
2022097164	Estàndard	9	A+	Verd
2022097165	Estàndard	9	A+	Verd

### Segon

Fer públiques las propostes científiques amb classificació "A", amb els torns d'experimentació detallats en cada cas.



MIRAS (BL 01)			
Id de proposta	Tipus	Torns d'experimentació (1 torn x 8 hores)	Etiqueta
2022075910	Estàndard	3	A
2022086945	Estàndard	15	A
2022086971	Estàndard	15	A
2022086980	Estàndard	15	A
2022097026	Estàndard	15	A
2022097130	Estàndard	6	A

MSPD (BL 04)			
Id de proposta	Tipus	Torns d'experimentació (1 torn x 8 hores)	Etiqueta
2022075903	Estàndard	3	A
2022097134	Estàndard	15	A

MISTRAL (BL 09)			
Id de proposta	Tipus	Torns d'experimentació (1 torn x 8 hores)	Etiqueta
2022096997	Estàndard	12	A

2022097028	Estàndard	12	A
2022097035	Estàndard	9	A
2022097045	Estàndard	15	A
2022097067	Estàndard	9	A
2022097071	Estàndard	9	A
2022097074	Estàndard	12	A
2022097087	Estàndard	15	A
2022097088	Estàndard	15	A
2022097100	Estàndard	9	A
2022097109	Estàndard	12	A
2022097145	Estàndard	12	A

NCD-SWEET (BL 11)			
Id de proposta	Tipus	Torns d'experimentació (1 torn x 8 hores)	Etiqueta
2022097050	Estàndard	9	A

03

XALOC (BL 13)			
Id de proposta	Tipus	Torns d'experimentació (1 torn x 8 hores)	Etiqueta
2022097092	BAG	4	A

NOTOS (BL 16)			
Id de proposta	Tipus	Torns d'experimentació (1 torn x 8 hores)	Etiqueta
2022097049	Estàndard	15	A
2022097081	Estàndard	9	A
2022097093	Estàndard	15	A
2022097099	Estàndard	12	A

LOREA (BL 20)			
Id de proposta	Tipus	Torns d'experimentació (1 torn x 8 hores)	Etiqueta
2022097052	Estàndard	12	A
2022097063	Estàndard	12	A
2022097064	Estàndard	18	A
2022097089	Estàndard	15	A
2022097104	Estàndard	3	A
2022097111	Estàndard	18	A



CLAESS (BL 22)			
Id de proposta	Tipus	Torns d'experimentació (1 torn x 8 hores)	Etiqueta
2022075907	Estàndard	9	A
2022075918	Estàndard	12	A
2022086954	Estàndard	9	A
2022086962	Estàndard	12	A
2022086966	Estàndard	18	A
2022086974	Estàndard	3	A
2022086976	Estàndard	6	A
2022096996	Estàndard	9	A
2022097006	Estàndard	18	A
2022097007	Estàndard	12	A
2022097037	Estàndard	3	A
2022097068	Estàndard	12	A
2022097069	Estàndard	12	A
2022097070	Estàndard	9	A
2022097073	Estàndard	12	A
2022097085	Estàndard	3	A
2022097123	Estàndard	9	A
2022097131	Estàndard	3	A
2022097158	Estàndard	9	A

03

CIRCE (BL 24)			
Id de proposta	Tipus	Torns d'experimentació (1 torn x 8 hores)	Etiqueta
2022075896	Estàndard/NAPP	15	A
2022075904	Estàndard/NAPP	15	A
2022075909	Estàndard/NAPP	10	A
2022096991	Estàndard/NAPP	15	A
2022097005	Estàndard/PEEM	18	A
2022097029	Estàndard/PEEM	15	A
2022097084	Estàndard/NAPP	15	A
2022097118	Estàndard/NAPP	15	A
2022097125	Estàndard/NAPP	15	A
2022097154	Estàndard/PEEM	18	A

<b>BOREAS (BL 29)</b>			
<b>Id de proposta</b>	<b>Tipus</b>	<b>Torns d'experimentació (1 torn x 8 hores)</b>	<b>Etiqueta</b>
2022075913	Estàndard	6	A
2022096999	Estàndard	12	A
2022097112	Estàndard	9	A
2022097120	Estàndard	12	A
2022097129	Estàndard	9	A
2022097136	Estàndard	9	A
2022097138	Estàndard	9	A
2022097141	Estàndard	9	A
2022097153	Estàndard	12	A
2022097157	Estàndard	12	A

### **Tercer**

Denegar l'accés a les línies experimentals del Laboratori de Llum Síncrotró a les següents propostes científiques classificades com "B".

dB

<b>Línia Experimental</b>	<b>Id de proposta</b>	<b>Tipus</b>	<b>Etiqueta</b>
MIRAS	2022097075	Estàndard	B
MSPD	2022097083	Estàndard	B
LOREA	2022097095	Estàndard	B
MSPD	2022097101	Estàndard	B
MIRAS	2022097114	Estàndard	B
MSPD	2022097156	Estàndard	B

### **Quart**

Publicar aquesta Resolució en el Portal de l'Oficina d'Atenció al Client del lloc web del CELLS i notificar als interessats.

### **Cinquè**

De conformitat amb l'article 14 de la Resolució de Bases, aquesta Resolució posa fi a la via administrativa. Contra la mateixa podrà interposar-se davant la Direcció del CELLS recurs potestatiu de reposició, en el termini d'un mes a partir del dia següent a la recepció de la notificació de la present Resolució, o recurs contenciós-administratiu davant dels jutjats d'aquesta jurisdicció, en el termini de dos mesos a partir de la recepció de la notificació de la present Resolució.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "C. Biscari".

Dra. Caterina Biscari  
Directora  
Cerdanyola del Vallès, 18 de novembre de 2022