

## **RESOLUCIÓ DE LA DIRECTORA DEL CONSORCI PER A LA CONSTRUCCIÓ, EQUIPAMENT I EXPLOTACIÓ DEL LABORATORI DE LLUM SINCROTRÓ, DE DATA 24 DE NOVEMBRE DE 2020, 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 7 de juliol de 2020, 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), BL 13 (XALOC), BL16 (NOTOS), BL20 (LOREA), BL22 (CLAESS), BL24 (CIRCE) y 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. 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, CELLS es reserva el dret a cancel·lar qualsevol experiment remot o per correu per al qual no es puguin complir els 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>
2020074409	Estàndard	15	A+	Verd
2020084417	Estàndard	15	A+	Verd
2020084457	Estàndard	15	A+	Gris
2020094491	Estàndard	15	A+	Groc
2020094493	Estàndard	15	A+	Gris
2020094542	Estàndard	12	A+	Verd
2020094569	Estàndard	12	A+	Groc
2020094624	Estàndard	12	A+	Gris
2020094625	Estàndard	12	A+	Gris
2020094656	Estàndard	15	A+	Groc
2020094714	Estàndard	15	A+	Gris

<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>
2020074389	Estàndard	9	A+	Verd
2020074398	Estàndard	6	A+	Verd
2020084419	Estàndard	9	A+	Groc
2020084463	Estàndard	9	A+	Groc
2020094465	Estàndard	9	A+	Verd
2020094478	Estàndard	9	A+	Groc
2020094497	Estàndard	9	A+	Gris
2020094516	Estàndard	9	A+	Vermell
2020094522	Estàndard	6	A+	Verd
2020094535	Estàndard	9	A+	Groc
2020094547	Estàndard	9	A+	Verd
2020094558	Estàndard	9	A+	Verd
2020094561	Estàndard	6	A+	Verd
2020094572	Estàndard	6	A+	Verd

2020094632	Estàndard	3	A+	Gris
2020094639	Estàndard	6	A+	Groc
2020094655	Estàndard	9	A+	Groc
2020094665	Estàndard	3	A+	Gris
2020094693	Estàndard	12	A+	Vermell
2020094719	Estàndard	3	A+	Verd
2020094721	Estàndard	1	A+	Verd
2020094727	Estàndard	3	A+	Vermell

<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>
2020074397	Estàndard	15	A+	Gris
2020084438	Estàndard	12	A+	Verd
2020084454	Estàndard	3	A+	Groc
2020094485	Estàndard	15	A+	Groc
2020094541	Estàndard	12	A+	Verd
2020094549	Estàndard	6	A+	Verd
2020094562	Estàndard	9	A+	Gris
2020094609	Estàndard	15	A+	Groc
2020094616	Estàndard	15	A+	Verd
2020094711	Estàndard	12	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>
2020074400	Estàndard	6	A+	Gris
2020084416	Estàndard	3	A+	Groc
2020084429	Estàndard	6	A+	Groc
2020084441	Estàndard	6	A+	Verd
2020094468	Estàndard	6	A+	Verd
2020094469	Estàndard	6	A+	Verd
2020094471	Estàndard	3	A+	Groc
2020094490	Estàndard	9	A+	Groc
2020094502	Estàndard	3	A+	Gris
2020094515	Estàndard	9	A+	Verd
2020094532	Estàndard	9	A+	Groc
2020094536	Estàndard	9	A+	Verd
2020094538	Estàndard	6	A+	Verd

2020094539	Estàndard	6	A+	Groc
2020094543	Estàndard	9	A+	Verd
2020094590	Estàndard	9	A+	Verd
2020094595	Estàndard	6	A+	Verd
2020094621	Estàndard	6	A+	Gris
2020094628	Estàndard	6	A+	Verd
2020094629	Estàndard	9	A+	Groc
2020094631	Estàndard	6	A+	Verd
2020094664	Estàndard	6	A+	Verd
2020094673	Estàndard	6	A+	Verd
2020094686	Estàndard	6	A+	Gris
2020094710	Estàndard	6	A+	Gris
2020094712	Estàndard	6	A+	Gris
2020094723	Estàndard	9	A+	Verd

<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>
2020074392	BAG	9	A+	Verd
2020074399	BAG	9	A+	Groc
2020074404	BAG	12	A+	Verd
2020074406	Covid-19	20	A+	Verd
2020074412	BAG	24	A+	Verd
2020084413	BAG	13	A+	Verd
2020084426	Estàndard	6	A+	Verd
2020084437	Covid-19	9	A+	Verd
2020084443	BAG	8	A+	Verd
2020084445	Covid-19	12	A+	Verd
2020084447	BAG	12	A+	Verd
2020084449	Covid-19	8	A+	Gris
2020084450	Estàndard	4	A+	Verd
2020084452	BAG	12	A+	Verd
2020084458	Covid-19	15	A+	Verd
2020084459	BAG	10	A+	Verd
2020084460	BAG	6	A+	Verd
2020094472	BAG	20	A+	Verd
2020094477	Covid-19	15	A+	Verd
2020094484	BAG	8	A+	Verd
2020094489	BAG	6	A+	Verd
2020094499	BAG	12	A+	Verd

2020094503	BAG	3	A+	Verd
2020094511	Covid-19	12	A+	Gris
2020094512	Estàndard	3	A+	Groc
2020094529	BAG	12	A+	Verd
2020094544	Covid-19	14	A+	Verd
2020094552	Estàndard	9	A+	Verd
2020094554	BAG	1	A+	Verd
2020094560	BAG	3	A+	Verd
2020094580	Estàndard	5	A+	Gris
2020094581	BAG	12	A+	Verd
2020094584	BAG	24	A+	Verd
2020094586	Estàndard	12	A+	Groc
2020094587	Estàndard	3	A+	Verd
2020094592	BAG	3	A+	Verd
2020094606	Estàndard	8	A+	Groc
2020094690	Estàndard	1	A+	Groc

#### NOTOS (BL 16)

<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>
2020094574	Estàndard	9	A+	Gris

#### LOREA (BL 20)

<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>
2020094564	Estàndard	18	A+	Verd
2020094614	Estàndard	18	A+	Gris

#### CLAESS (BL 22)

<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>
2020074403	Estàndard	18	A+	Groc
2020084448	Estàndard	12	A+	Gris
2020084461	Estàndard	12	A+	Vermell
2020094474	Estàndard	3	A+	Verd
2020094475	Estàndard	9	A+	Groc
2020094486	Estàndard	9	A+	Gris
2020094507	Estàndard	15	A+	Groc
2020094548	Estàndard	6	A+	Groc

2020094563	Estàndard	9	A+	Verd
2020094568	Estàndard	12	A+	Vermell
2020094582	Estàndard	9	A+	Gris
2020094618	Estàndard	12	A+	Groc
2020094647	Estàndard	12	A+	Gris
2020094658	Estàndard	3	A+	Verd
2020094662	Estàndard	12	A+	Verd
2020094687	Estàndard	9	A+	Gris
2020094699	Estàndard	12	A+	Groc

CIRCE (BL 24)				
Id	Tipus	Torns d'experimentació (1 torn x 8 hores)	Etiqueta	Color bandera de seguretat
2020084425	Estàndard/NAPP	15	A+	Vermell
2020084431	Estàndard/NAPP	15	A+	Vermell
2020094483	Estàndard/PEEM	12	A+	Gris
2020094526	Estàndard/PEEM	18	A+	Verd
2020094533	Estàndard/PEEM	15	A+	Verd
2020094557	Estàndard/NAPP	18	A+	Vermell
2020094602	Estàndard/PEEM	6	A+	Groc
2020094619	Estàndard/PEEM	12	A+	Verd
2020094637	Estàndard/NAPP	15	A+	Groc
2020094668	Estàndard/PEEM	18	A+	Vermell
2020094669	Estàndard/PEEM	9	A+	Verd
2020094706	Estàndard/NAPP	15	A+	Vermell

BOREAS (BL 29)				
Id	Tipus	Torns d'experimentació (1 torn x 8 hores)	Etiqueta	Color bandera de seguretat
2020074394	Estàndard	9	A+	Verd
2020094498	Estàndard	9	A+	Groc
2020094505	Estàndard	9	A+	Verd
2020094545	Estàndard	9	A+	Groc
2020094553	Estàndard	9	A+	Gris
2020094576	Estàndard	12	A+	Gris
2020094583	Estàndard	9	A+	Groc
2020094594	Estàndard	9	A+	Verd
2020094610	Estàndard	9	A+	Verd
2020094657	Estàndard	12	A+	Gris

2020094663	Estàndard	6	A+	Verd
2020094672	Estàndard	9	A+	Verd
2020094681	Estàndard	9	A+	Verd
2020094702	Estàndard	9	A+	Groc
2020094729	Estàndard	9	A+	Groc
2020094733	Estàndard	9	A+	Verd

## Segon

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

<b>MIRAS (BL 01)</b>			
<b>ID de proposta</b>	<b>Tipus</b>	<b>Torns d'experimentació (1 torn x 8 hores)</b>	<b>Etiqueta</b>
2020094495	Estàndard	3	A
2020094596	Estàndard	9	A
2020094627	Estàndard	9	A
2020094688	Estàndard	12	A
2020094698	Estàndard	3	A
2020094701	Estàndard	9	A
2020094713	Estàndard	3	A
2020094720	Estàndard	9	A

<b>MSPD (BL 04)</b>			
<b>ID de proposta</b>	<b>Tipus</b>	<b>Torns d'experimentació (1 torn x 8 hores)</b>	<b>Etiqueta</b>
2020074388	Estàndard	9	A
2020074395	Estàndard	6	A
2020074410	Estàndard	9	A
2020084433	Estàndard	6	A
2020084434	Estàndard	9	A
2020094482	Estàndard	9	A
2020094492	Estàndard	6	A
2020094506	Estàndard	9	A
2020094527	Estàndard	9	A
2020094540	Estàndard	6	A
2020094579	Estàndard	6	A
2020094589	Estàndard	6	A
2020094600	Estàndard	9	A

2020094612	Estàndard	6	A
2020094622	Estàndard	9	A
2020094635	Estàndard	6	A
2020094643	Estàndard	9	A
2020094648	Estàndard	6	A
2020094667	Estàndard	9	A
2020094675	Estàndard	9	A
2020094682	Estàndard	6	A
2020094726	Estàndard	3	A
2020094728	Estàndard	6	A

<b>MISTRAL (BL 09)</b>			
<b>ID de proposta</b>	<b>Tipus</b>	<b>Torns d'experimentació (1 torn x 8 hores)</b>	<b>Etiqueta</b>
2020084430	Estàndard	9	A
2020084464	Estàndard	12	A
2020094500	Estàndard	12	A
2020094504	Estàndard	15	A
2020094528	Estàndard	9	A
2020094715	Estàndard	15	A

<b>NCD-SWEET (BL 11)</b>			
<b>ID de proposta</b>	<b>Tipus</b>	<b>Torns d'experimentació (1 torn x 8 hores)</b>	<b>Etiqueta</b>
2020074408	Estàndard	6	A
2020084418	Estàndard	6	A
2020084435	Estàndard	6	A
2020084440	Estàndard	6	A
2020084442	Estàndard	9	A
2020084462	Estàndard	6	A
2020094509	Estàndard	9	A
2020094566	Estàndard	6	A
2020094567	Estàndard	9	A
2020094585	Estàndard	3	A
2020094599	Estàndard	6	A
2020094605	Estàndard	9	A
2020094645	Estàndard	3	A
2020094646	Estàndard	3	A
2020094660	Estàndard	6	A
2020094676	Estàndard	9	A
2020094679	Estàndard	6	A



2020094697	Estàndard	6	A
2020094732	Estàndard	3	A

CLAESS (BL 22)			
ID de proposta	Tipus	Torns d'experimentació (1 torn x 8 hores)	Etiqueta
2020084421	Estàndard	12	A
2020084432	Estàndard	6	A
2020084436	Estàndard	6	A
2020084455	Estàndard	12	A
2020084456	Estàndard	9	A
2020094467	Estàndard	9	A
2020094473	Estàndard	18	A
2020094476	Estàndard	6	A
2020094480	Estàndard	6	A
2020094496	Estàndard	6	A
2020094501	Estàndard	9	A
2020094510	Estàndard	9	A
2020094517	Estàndard	12	A
2020094546	Estàndard	9	A
2020094571	Estàndard	3	A
2020094575	Estàndard	12	A
2020094577	Estàndard	3	A
2020094603	Estàndard	6	A
2020094615	Estàndard	6	A
2020094617	Estàndard	3	A
2020094626	Estàndard	12	A
2020094641	Estàndard	6	A
2020094651	Estàndard	3	A
2020094652	Estàndard	6	A
2020094653	Estàndard	3	A
2020094659	Estàndard	9	A
2020094671	Estàndard	6	A
2020094674	Estàndard	6	A
2020094678	Estàndard	6	A
2020094691	Estàndard	9	A
2020094703	Estàndard	9	A
2020094704	Estàndard	12	A
2020094722	Estàndard	6	A
2020094730	Estàndard	12	A
2020094735	Estàndard	12	A

<b>CIRCE (BL 24)</b>			
<b>ID de proposta</b>	<b>Tipus</b>	<b>Torns d'experimentació (1 torn x 8 hores)</b>	<b>Etiqueta</b>
2020074387	Estàndard/NAPP	15	A
2020094481	Estàndard/NAPP	6	A
2020094487	Estàndard/PEEM	12	A
2020094508	Estàndard/PEEM	12	A
2020094513	Estàndard/NAPP	9	A
2020094518	Estàndard/NAPP	12	A
2020094520	Estàndard/NAPP	12	A
2020094525	Estàndard/NAPP	15	A
2020094555	Estàndard/NAPP	9	A
2020094556	Estàndard/NAPP	15	A
2020094570	Estàndard/PEEM	12	A
2020094573	Estàndard/NAPP	15	A
2020094578	Estàndard/NAPP	9	A
2020094604	Estàndard/NAPP	9	A
2020094607	Estàndard/PEEM	12	A
2020094608	Estàndard/PEEM	15	A
2020094630	Estàndard/NAPP	15	A
2020094636	Estàndard/PEEM	18	A
2020094642	Estàndard/NAPP	15	A
2020094644	Estàndard/NAPP	12	A
2020094649	Estàndard/NAPP	18	A
2020094650	Estàndard/PEEM	15	A
2020094670	Estàndard/PEEM	15	A
2020094689	Estàndard/NAPP	15	A
2020094692	Estàndard/PEEM	12	A
2020094695	Estàndard/PEEM	12	A
2020094708	Estàndard/PEEM	12	A
2020094718	Estàndard/PEEM	9	A
2020094724	Estàndard/NAPP	18	A
2020094731	Estàndard/PEEM	12	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>
2020084414	Estàndard	6	A
2020084424	Estàndard	9	A
2020084439	Estàndard	6	A

2020084444	Estàndard	9	A
2020094514	Estàndard	9	A
2020094521	Estàndard	9	A
2020094523	Estàndard	12	A
2020094534	Estàndard	6	A
2020094550	Estàndard	9	A
2020094551	Estàndard	9	A
2020094588	Estàndard	12	A
2020094591	Estàndard	9	A
2020094593	Estàndard	9	A
2020094598	Estàndard	6	A
2020094601	Estàndard	9	A
2020094611	Estàndard	9	A
2020094613	Estàndard	12	A
2020094638	Estàndard	9	A
2020094640	Estàndard	6	A
2020094654	Estàndard	9	A
2020094661	Estàndard	12	A
2020094677	Estàndard	9	A
2020094680	Estàndard	9	A
2020094707	Estàndard	6	A
2020094716	Estàndard	9	A
2020094725	Estàndard	9	A

### Tercer

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

Línia Experimental	ID de proposta	Tipus	Etiqueta
MIRAS	2020084451	Estàndard	B
MIRAS	2020094565	Estàndard	B
MIRAS	2020094685	Estàndard	B
MIRAS	2020094700	Estàndard	B
MIRAS	2020094709	Estàndard	B
MSPD	2020094597	Estàndard	B
LOREA	2020094666	Estàndard	B
CLAESS	2020094717	Estàndard	B
BOREAS	2020094559	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.

#### **Quinto**

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.

Dra. Caterina Biscari  
Directora

Cerdanyola del Vallès, 24 de Novembre 2020