

RESOLUCIÓ DE LA DIRECTORA DEL CONSORCI PER A LA CONSTRUCCIÓ, EQUIPAMENT I EXPLOTACIÓ DEL LABORATORI DE LLUM SINCROTRÓ, DE DATA DE 18 DE MAIG DE 2023, PER LA QUE ES RESOLEN LES SOL·LICITUDS D'ACCÉS D'INVESTIGADORS A LA INSTRUMENTACIÓ 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 23 de gener de 2023, s'establen les bases reguladores per a l'accés d'investigadors a la instrumentació 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 30 de gener de 2023, la Directora del CELLS aprovà la Resolució de Convocatòria per a la presentació de sol·licituds d'accés d'investigadors a la instrumentació del Laboratori de Llum Sincrotró ALBA: BL01 (MIRAS), BL04 (MSPD), BL09 (MISTRAL), BL11 (NCD-SWEET), 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, 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 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 la instrumentació del Laboratori de Llum Sincrotró per a la realització de projectes de recerca pública, a les següents propostes científiques classificades como "A+", amb les sessions d'experimentació detallats en cada cas.

MIRAS (BL 01)				
Id	Tipus	Torns d'experimentació (1 torn x 8 hores)	Etiqueta	Color bandera de seguretat
2023027338	Estàndard	18	A+	Groc
2023027355	Estàndard	6	A+	Verd
2023027403	Estàndard	9	A+	Verd
2023027420	Estàndard	12	A+	Verd
2023027452	Estàndard	12	A+	Verd
2023027464	Estàndard	12	A+	Verd
2023027467	Estàndard	12	A+	Verd
2023027469	Estàndard	15	A+	Gris
2023027493	Estàndard	15	A+	Verd
2023027511	Estàndard	9	A+	Verd
2023027513	Estàndard	15	A+	Verd
2023027543	Estàndard	12	A+	Verd
2023027557	Estàndard	15	A+	Groc

MSPD (BL 04)				
Id	Tipus	Torns d'experimentació (1 torn x 8 hores)	Etiqueta	Color bandera de seguretat
2023027323	Estàndard	12	A+	Groc
2023027350	Estàndard	3	A+	Verd
2023027361	Estàndard	9	A+	Verd
2023027371	Estàndard	3	A+	Verd
2023027379	Estàndard	9	A+	Verd
2023027380	Estàndard	6	A+	Verd
2023027381	Estàndard	9	A+	Groc
2023027387	Estàndard	6	A+	Gris
2023027402	Estàndard	12	A+	Groc
2023027417	Estàndard	9	A+	Verd
2023027430	Estàndard	9	A+	Groc
2023027435	Estàndard	9	A+	Groc
2023027443	Estàndard	9	A+	Groc

2023027448	Estàndard	3	A+	Groc
2023027466	Estàndard	6	A+	Gris
2023027486	Estàndard	6	A+	Groc
2023027523	Estàndard	12	A+	Groc
2023027534	Estàndard	3	A+	Verd
2023027535	Estàndard	6	A+	Verd
2023027551	Estàndard	6	A+	Groc
2023027566	Estàndard	3	A+	Verd
2023027571	Estàndard	3	A+	Verd
2023027577	Estàndard	6	A+	Vermell

MISTRAL (BL 09)				
Id	Tipus	Torns d'experimentació (1 torn x 8 hores)	Etiqueta	Color bandera de seguretat
2023027300	Estàndard	12	A+	Gris
2023027319	Estàndard	15	A+	Verd
2023027332	Estàndard	15	A+	Verd
2023027347	Estàndard	12	A+	Groc
2023027348	Estàndard	9	A+	Groc
2023027368	Estàndard	9	A+	Groc
2023027414	Estàndard	9	A+	Groc
2023027436	Estàndard	12	A+	Groc
2023027482	Estàndard	12	A+	Groc
2023027533	Estàndard	3	A+	Groc
2023027565	Estàndard	9	A+	Groc

NCD-SWEET (BL 11)				
Id	Tipus	Torns d'experimentació (1 torn x 8 hores)	Etiqueta	Color bandera de seguretat
2023027311	Estàndard	9	A+	Groc
2023027316	Estàndard	9	A+	Verd
2023027334	Estàndard	9	A+	Verd
2023027340	Estàndard	9	A+	Verd
2023027362	Estàndard	6	A+	Verd
2023027372	Estàndard	9	A+	Groc
2023027415	Estàndard	9	A+	Groc
2023027439	Estàndard	9	A+	Groc
2023027450	Estàndard	6	A+	Verd
2023027451	Estàndard	9	A+	Groc
2023027458	Estàndard	9	A+	Groc

2023027478	Estàndard	6	A+	Groc
2023027487	Estàndard	9	A+	Verd
2023027489	Estàndard	6	A+	Groc
2023027497	Estàndard	9	A+	Groc
2023027509	Estàndard	9	A+	Groc
2023027544	Estàndard	9	A+	Groc
2023027550	Estàndard	6	A+	Groc
2023027560	Estàndard	6	A+	Groc
2023027561	Estàndard	6	A+	Groc
2023027562	Estàndard	6	A+	Groc

NOTOS (BL 16)				
Id	Tipus	Torns d'experimentació (1 torn x 8 hores)	Etiqueta	Color bandera de seguretat
2023027314	Estàndard	12	A+	Groc
2023027357	Estàndard	15	A+	Vermell
2023027385	Estàndard	9	A+	Groc
2023027400	Estàndard	9	A+	Gris
2023027423	Estàndard	12	A+	Vermell
2023027454	Estàndard	12	A+	Vermell
2023027463	Estàndard	9	A+	Groc
2023027528	Estàndard	12	A+	Vermell
2023027529	Estàndard	18	A+	Groc
2023027531	Estàndard	9	A+	Vermell
2023027546	Estàndard	12	A+	Vermell
2023027568	Estàndard	12	A+	Gris

LOREA (BL 20)				
Id	Tipus	Torns d'experimentació (1 torn x 8 hores)	Etiqueta	Color bandera de seguretat
2023027291	Estàndard	18	A+	Verd
2023027322	Estàndard	12	A+	Verd
2023027366	Estàndard	6	A+	Verd
2023027382	Estàndard	18	A+	Verd
2023027440	Estàndard	15	A+	Verd
2023027496	Estàndard	18	A+	Groc
2023027498	Estàndard	18	A+	Verd
2023027500	Estàndard	18	A+	Verd
2023027510	Estàndard	18	A+	Groc

CLAESS (BL 22)				
Id	Tipus	Torns d'experimentació (1 torn x 8 hores)	Etiqueta	Color bandera de seguretat
2023027295	Estàndard	9	A+	Vermell
2023027299	Estàndard	3	A+	Verd
2023027393	Estàndard	12	A+	Verd
2023027394	Estàndard	6	A+	Groc
2023027395	Estàndard	6	A+	Groc
2023027424	Estàndard	12	A+	Vermell
2023027444	Estàndard	9	A+	Groc
2023027449	Estàndard	15	A+	Vermell
2023027453	Estàndard	12	A+	Vermell
2023027488	Estàndard	9	A+	Vermell
2023027492	Estàndard	12	A+	Verd
2023027520	Estàndard	12	A+	Verd
2023027564	Estàndard	6	A+	Groc
2023027572	Estàndard	3	A+	Groc
2023027576	Estàndard	12	A+	Groc

CIRCE (BL 24)				
Id	Tipus	Torns d'experimentació (1 torn x 8 hores)	Etiqueta	Color bandera de seguretat
2023027331	Estàndard/PEEM	12	A+	Groc
2023027358	Estàndard/PEEM	12	A+	Verd
2023027374	Estàndard/NAPP	15	A+	Vermell
2023027375	Estàndard/PEEM	15	A+	Verd
2023027376	Estàndard/PEEM	18	A+	Verd
2023027413	Estàndard/NAPP	15	A+	Vermell
2023027431	Estàndard/NAPP	12	A+	Vermell
2023027432	Estàndard/NAPP	15	A+	Vermell
2023027441	Estàndard/PEEM	15	A+	Groc
2023027485	Estàndard/NAPP	15	A+	Vermell
2023027490	Estàndard/NAPP	15	A+	Vermell
2023027537	Estàndard/PEEM	15	A+	Verd

BOREAS (BL 29)				
Id	Tipus	Torns d'experimentació (1 torn x 8 hores)	Etiqueta	Color bandera de seguretat
2023027330	Estàndard	12	A+	Verd

2023027342	Estàndard	12	A+	Verd
2023027388	Estàndard	12	A+	Verd
2023027391	Estàndard	9	A+	Verd
2023027446	Estàndard	9	A+	Verd
2023027457	Estàndard	9	A+	Verd
2023027468	Estàndard	12	A+	Verd
2023027475	Estàndard	12	A+	Verd
2023027477	Estàndard	12	A+	Verd
2023027494	Estàndard	9	A+	Verd
2023027505	Estàndard	12	A+	Verd
2023027515	Estàndard	12	A+	Verd
2023027519	Estàndard	12	A+	Verd
2023027530	Estàndard	9	A+	Verd
2023027552	Estàndard	12	A+	Verd

Segon

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

MIRAS (BL 01)			
Id de proposta	Tipus	Torns d'experimentació (1 torn x 8 hores)	Etiqueta
2023027369	Estàndard	12	A
2023027386	Estàndard	12	A
2023027516	Estàndard	12	A
2023027548	Estàndard	9	A

MSPD (BL 04)			
Id de proposta	Tipus	Torns d'experimentació (1 torn x 8 hores)	Etiqueta
2023027310	Estàndard	9	A
2023027327	Estàndard	6	A
2023027345	Estàndard	9	A
2023027363	Estàndard	9	A
2023027367	Estàndard	3	A
2023027390	Estàndard	3	A
2023027392	Estàndard	12	A
2023027409	Estàndard	12	A
2023027421	Estàndard	6	A
2023027456	Estàndard	12	A
2023027459	Estàndard	6	A

2023027460	Estàndard	3	A
2023027479	Estàndard	6	A
2023027484	Estàndard	3	A
2023027499	Estàndard	9	A
2023027502	Estàndard	9	A
2023027508	Estàndard	6	A
2023027538	Estàndard	6	A
2023027541	Estàndard	9	A
2023027545	Estàndard	6	A

MISTRAL (BL 09)			
Id de proposta	Tipus	Torns d'experimentació (1 torn x 8 hores)	Etiqueta
2023027290	Estàndard	9	A
2023027354	Estàndard	12	A
2023027428	Estàndard	12	A
2023027491	Estàndard	12	A

NCD-SWEET (BL 11)			
Id de proposta	Tipus	Torns d'experimentació (1 torn x 8 hores)	Etiqueta
2023027302	Estàndard	6	A
2023027396	Estàndard	6	A
2023027422	Estàndard	6	A
2023027425	Estàndard	6	A
2023027471	Estàndard	6	A
2023027495	Estàndard	9	A
2023027521	Estàndard	9	A

NOTOS (BL 16)			
Id de proposta	Tipus	Torns d'experimentació (1 torn x 8 hores)	Etiqueta
2023027301	Estàndard	12	A
2023027343	Estàndard	9	A
2023027365	Estàndard	15	A
2023027419	Estàndard	9	A
2023027514	Estàndard	12	A
2023027539	Estàndard	12	A
2023027569	Estàndard	12	A

LOREA (BL 20)			
Id de proposta	Tipus	Torns d'experimentació (1 torn x 8 hores)	Etiqueta
2023027398	Estàndard	15	A
2023027556	Estàndard	15	A
2023027559	Estàndard	5	A

CLAESS (BL 22)			
Id de proposta	Tipus	Torns d'experimentació (1 torn x 8 hores)	Etiqueta
2023027297	Estàndard	9	A
2023027305	Estàndard	9	A
2023027309	Estàndard	9	A
2023027351	Estàndard	9	A
2023027359	Estàndard	9	A
2023027370	Estàndard	12	A
2023027399	Estàndard	12	A
2023027405	Estàndard	12	A
2023027407	Estàndard	9	A
2023027410	Estàndard	12	A
2023027411	Estàndard	3	A
2023027426	Estàndard	6	A
2023027427	Estàndard	9	A
2023027434	Estàndard	15	A
2023027437	Estàndard	3	A
2023027445	Estàndard	9	A
2023027455	Estàndard	9	A
2023027462	Estàndard	6	A
2023027503	Estàndard	12	A
2023027504	Estàndard	18	A
2023027507	Estàndard	6	A
2023027517	Estàndard	12	A
2023027525	Estàndard	9	A
2023027527	Estàndard	12	A
2023027540	Estàndard	6	A
2023027547	Estàndard	6	A
2023027554	Estàndard	15	A
2023027570	Estàndard	9	A
2023027574	Estàndard	6	A

CIRCE (BL 24)			
Id de proposta	Tipus	Torns d'experimentació (1 torn x 8 hores)	Etiqueta
2023027303	Estàndard/NAPP	15	A
2023027318	Estàndard/PEEM	12	A
2023027321	Estàndard/PEEM	15	A
2023027324	Estàndard/PEEM	18	A
2023027364	Estàndard/NAPP	18	A
2023027389	Estàndard/NAPP	5	A
2023027397	Estàndard/PEEM	12	A
2023027404	Estàndard/PEEM	15	A
2023027406	Estàndard/NAPP	9	A
2023027412	Estàndard/NAPP	15	A
2023027416	Estàndard/NAPP	15	A
2023027447	Estàndard/PEEM	15	A
2023027461	Estàndard/PEEM	18	A
2023027465	Estàndard/NAPP	12	A
2023027473	Estàndard/PEEM	9	A
2023027481	Estàndard/NAPP	12	A
2023027522	Estàndard/PEEM	18	A
2023027526	Estàndard/PEEM	15	A
2023027536	Estàndard/PEEM	18	A
2023027549	Estàndard/NAPP	15	A
2023027555	Estàndard/PEEM	15	A
2023027558	Estàndard/NAPP	15	A
2023027563	Estàndard/NAPP	15	A
2023027573	Estàndard/PEEM	12	A

BOREAS (BL 29)			
Id de proposta	Tipus	Torns d'experimentació (1 torn x 8 hores)	Etiqueta
2023017283	Estàndard	12	A
2023027296	Estàndard	12	A
2023027377	Estàndard	9	A
2023027383	Estàndard	9	A
2023027384	Estàndard	9	A
2023027401	Estàndard	12	A
2023027433	Estàndard	9	A
2023027474	Estàndard	9	A
2023027476	Estàndard	9	A
2023027480	Estàndard	9	A
2023027483	Estàndard	12	A

2023027501	Estàndard	0	A
2023027542	Estàndard	9	A
2023027553	Estàndard	9	A

Tercer

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

Línia Experimental	Id de proposta	Tipus	Etiqueta
MIRAS	2023027336	Estàndard	B
CIRCE-PEEM	2023027373	Estàndard/PEEM	B
NOTOS	2023027418	Estàndard	B
CIRCE-PEEM	2023027470	Estàndard/PEEM	B
CIRCE-NAPP	2023027472	Estàndard/NAPP	B
MIRAS	2023027506	Estàndard	B
MIRAS	2023027512	Estàndard	B
MIRAS	2023027532	Estàndard	B
MIRAS	2023027567	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

Podrà interposar-se recurs potestatiu de reposició segons el procediment descrit en les bases reguladores de la present resolució i els procediments administratius regulats en elles.

Dra. Caterina Biscari
Directora

Cerdanyola del Vallès, 18 de maig de 2023