

RESOLUCIÓN DE LA DIRECTORA DEL CONSORCIO PARA LA CONSTRUCCIÓN, EQUIPAMIENTO Y EXPLOTACIÓN DEL LABORATORIO DE LUZ SINCROTRÓN, DE FECHA 18 DE NOVIEMBRE DE 2022, POR LA QUE SE RESUELVEN LAS SOLICITUDES DE ACCESO DE INVESTIGADORES EXTERNOS A LAS LÍNEAS EXPERIMENTALES DEL LABORATORIO DE LUZ SINCROTRÓN ALBA PARA LA REALIZACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PÚBLICOS

Mediante Resolución de la Directora del Consorcio para la Construcción, Equipamiento y Explotación del Laboratorio de Luz Sincrotrón (en adelante, CELLS), de fecha 18 de noviembre de 2019, se establecieron las bases reguladoras para el acceso de investigadores externos a las líneas experimentales del Laboratorio de Luz Sincrotrón ALBA, la distribución del tiempo de luz y la determinación de los ajustes económicos correspondientes (en adelante, "la Resolución de Bases").

Así mismo, en fecha 4 de julio de 2022, la Directora del CELLS aprobó la Resolución de Convocatoria para la presentación de solicitudes de acceso de investigadores externos a las líneas experimentales del Laboratorio de Luz Sincrotrón ALBA: BL01 (MIRAS), BL04 (MSPD), BL09 (MISTRAL), BL11 (NCD-SWEET), BL13 (XALOC), BL16 (NOTOS), BL20 (LOREA), BL22 (CLAESS), BL24 (CIRCE) y BL29 (BOREAS) (en adelante "la Resolución de Convocatoria").

Tanto la Resolución de Bases como la Resolución de Convocatoria, se publicaron en el Portal de la Oficina de Usuarios del sitio web del CELLS.

De conformidad con el artículo 9 de la Resolución de Bases, las propuestas científicas presentadas en tiempo y forma, se evalúan de conformidad con los criterios técnicos de selección, los criterios para la evaluación de la calidad científica y los criterios de disponibilidad.

El Panel Internacional de Evaluación previsto en el artículo 12 de la Resolución de Bases, ha evaluado el mérito científico de las propuestas, teniendo en cuenta la comprobación realizada por el personal de las líneas en cuanto a su viabilidad técnica.

La Oficina de Salud y Seguridad del CELLS, ha analizado los aspectos de seguridad y salud de las propuestas científicas evaluadas por el Grupo de Evaluación Internacional, dándoles los códigos de color descritos en el artículo 13 de la Resolución de Bases.

La viabilidad y/o la realización segura de algunos de los experimentos pueden depender de las condiciones operativas específicas debido a la pandemia de COVID-19, escasez de materiales críticos como helio líquido, escasez de energía u otros eventos catastróficos. El CELLS se reserva el derecho de modificar esta Resolución permitiendo únicamente el acceso por correo de las muestras y el acceso remoto si no se puede permitir el acceso al usuario. Los experimentos se cancelarán en el caso de que sea necesario que los usuarios accedan presencialmente para la realización del experimento ya sea por condiciones de seguridad o cualquier otro motivo. En un cierre completo improbable pero posible de ALBA, todos los experimentos programados durante el período de cierre se cancelarán automáticamente. Además, el CELLS se reserva el derecho a cancelar cualquier experimento remoto o por correo para el que no se puedan cumplir los requisitos mínimos de personal. En cualquiera de los casos descritos, la Directora emitirá y publicará una adenda a esta Resolución en la que expondrá la justificación y los cambios.

Teniendo en cuenta todo lo anterior y, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 14 de la Resolución de Bases, se establece la clasificación de las propuestas científicas en las categorías "A+", "A" y "B".

Resuelvo

Primero

Conceder acceso a las líneas experimentales del Laboratorio de Luz Sincrotrón para la realización de proyectos de investigación pública, a las siguientes propuestas científicas clasificadas como "A+", con los turnos de experimentación detallados en cada caso.

MIRAS (BL 01)				
Id	Tipo	Turnos de experimentación (1 turno x 8 horas)	Etiqueta	Color bandera de seguridad
2022085926	Estándar	15	A+	Gris
2022085927	Estándar	18	A+	Verde
2022085928	Estándar	9	A+	Amarillo
2022085939	Estándar	12	A+	Gris
2022086956	Estándar	15	A+	Gris
2022097002	Estándar	15	A+	Gris
2022097018	Estándar	9	A+	Verde
2022097021	Estándar	9	A+	Gris
2022097032	Estándar	9	A+	Verde
2022097053	Estándar	9	A+	Verde
2022097059	Estándar	9	A+	Verde
2022097094	Estándar	12	A+	Amarillo
2022097098	Estándar	9	A+	Verde
2022097121	Estándar	12	A+	Verde
2022097127	Estándar	15	A+	Verde

03

MSPD (BL 04)				
Id	Tipo	Turnos de experimentación (1 turno x 8 horas)	Etiqueta	Color bandera de seguridad
2022085940	Estándar	6	A+	Amarillo
2022085941	Estándar	6	A+	Verde
2022086964	Estándar	12	A+	Amarillo
2022086967	Estándar	6	A+	Amarillo
2022086968	Estándar	6	A+	Amarillo
2022086972	Estándar	6	A+	Amarillo
2022086977	Estándar	6	A+	Verde
2022097011	Estándar	9	A+	Verde
2022097015	Estándar	9	A+	Amarillo
2022097020	Estándar	9	A+	Amarillo
2022097024	Estándar	6	A+	Verde

2022097044	Estándar	9	A+	Verde
2022097060	Estándar	9	A+	Amarillo
2022097062	Estándar	9	A+	Amarillo
2022097076	Estándar	9	A+	Amarillo
2022097077	Estándar	9	A+	Amarillo
2022097097	Estándar	9	A+	Amarillo
2022097106	Estándar	6	A+	Amarillo
2022097142	Estándar	6	A+	Amarillo
2022097144	Estándar	9	A+	Amarillo
2022097149	Estándar	9	A+	Amarillo
2022097163	Estándar	12	A+	Amarillo

MISTRAL (BL 09)				
Id	Tipo	Turnos de experimentación (1 turno x 8 horas)	Etiqueta	Color bandera de seguridad
2022075914	Estándar	9	A+	Amarillo
2022075919	Estándar	12	A+	Verde
2022085933	Estándar	9	A+	Amarillo
2022086951	Estándar	9	A+	Verde
2022097048	Estándar	12	A+	Verde
2022097103	Estándar	15	A+	Verde

NCD-SWEET (BL 11)				
Id	Tipo	Turnos de experimentación (1 turno x 8 horas)	Etiqueta	Color bandera de seguridad
2022086942	Estándar	6	A+	Verde
2022086944	Estándar	6	A+	Verde
2022086949	Estándar	9	A+	Amarillo
2022086955	Estándar	9	A+	Amarillo
2022086957	Estándar	9	A+	Amarillo
2022097003	Estándar	9	A+	Amarillo
2022097008	Estándar	9	A+	Verde
2022097010	Estándar	12	A+	Amarillo
2022097013	Estándar	6	A+	Amarillo
2022097014	Estándar	3	A+	Amarillo
2022097017	Estándar	9	A+	Rojo
2022097039	Estándar	12	A+	Amarillo
2022097054	Estándar	9	A+	Amarillo
2022097055	Estándar	3	A+	Verde

03

2022097058	Estándar	9	A+	Verde
2022097061	Estándar	9	A+	Amarillo
2022097091	Estándar	6	A+	Amarillo
2022097110	Estándar	6	A+	Verde
2022097119	Estándar	6	A+	Amarillo
2022097124	Estándar	9	A+	Amarillo
2022097126	Estándar	6	A+	Gris
2022097139	Estándar	9	A+	Gris
2022097143	Estándar	9	A+	Amarillo

XALOC (BL 13)				
Id	Tipo	Turnos de experimentación (1 turno x 8 horas)	Etiqueta	Color bandera de seguridad
2022075899	BAG	12	A+	Verde
2022075911	BAG	26	A+	Verde
2022075912	BAG	15	A+	Verde
2022075915	BAG	18	A+	Verde
2022075916	BAG	15	A+	Verde
2022075917	BAG	12	A+	Verde
2022075920	BAG	30	A+	Verde
2022085930	BAG	9	A+	Verde
2022085931	BAG	9	A+	Verde
2022085935	BAG	24	A+	Verde
2022086946	BAG	12	A+	Verde
2022086948	BAG	20	A+	Amarillo
2022086950	BAG	15	A+	Verde
2022086952	BAG	10	A+	Verde
2022086953	BAG	12	A+	Verde
2022086959	BAG	15	A+	Verde
2022086961	BAG	20	A+	Verde
2022086978	BAG	6	A+	Verde
2022086979	BAG	12	A+	Verde
2022096987	BAG	6	A+	Verde
2022096988	BAG	9	A+	Verde
2022096994	BAG	15	A+	Verde
2022096995	BAG	3	A+	Verde
2022097019	BAG	6	A+	Verde
2022097027	BAG	9	A+	Verde
2022097034	BAG	15	A+	Amarillo
2022097051	BAG	14	A+	Verde

03

2022097080	BAG	6	A+	Gris
2022097082	BAG	12	A+	Verde

NOTOS (BL 16)				
Id	Tipo	Turnos de experimentación (1 turno x 8 horas)	Etiqueta	Color bandera de seguridad
2022085934	Estándar	12	A+	Amarillo
2022086965	Estándar	9	A+	Verde
2022096993	Estándar	15	A+	Amarillo
2022097046	Estándar	12	A+	Rojo
2022097047	Estándar	9	A+	Amarillo
2022097072	Estándar	15	A+	Amarillo
2022097090	Estándar	9	A+	Amarillo
2022097108	Estándar	9	A+	Amarillo
2022097146	Estándar	3	A+	Amarillo
2022097148	Estándar	15	A+	Amarillo
2022097159	Estándar	12	A+	Amarillo

LOREA (BL 20)				
Id	Tipo	Turnos de experimentación (1 turno x 8 horas)	Etiqueta	Color bandera de seguridad
2022086969	Estándar	12	A+	Amarillo
2022086970	Estándar	18	A+	Verde
2022086981	Estándar	18	A+	Verde
2022096998	Estándar	15	A+	Verde
2022097057	Estándar	18	A+	Amarillo
2022097079	Estándar	15	A+	Verde
2022097102	Estándar	15	A+	Amarillo
2022097160	Estándar	12	A+	Verde

EB

CLAESS (BL 22)				
Id	Tipo	Turnos de experimentación (1 turno x 8 horas)	Etiqueta	Color bandera de seguridad
2022075921	Estándar	6	A+	Amarillo
2022085922	Estándar	9	A+	Amarillo
2022086947	Estándar	12	A+	Gris
2022086958	Estándar	12	A+	Rojo
2022086973	Estándar	15	A+	Amarillo

2022096985	Estándar	3	A+	Amarillo
2022097012	Estándar	6	A+	Gris
2022097023	Estándar	9	A+	Amarillo
2022097031	Estándar	9	A+	Rojo
2022097038	Estándar	3	A+	Gris
2022097042	Estándar	6	A+	Gris
2022097043	Estándar	9	A+	Amarillo
2022097078	Estándar	9	A+	Amarillo
2022097086	Estándar	6	A+	Amarillo
2022097096	Estándar	9	A+	Amarillo
2022097107	Estándar	15	A+	Amarillo
2022097115	Estándar	12	A+	Amarillo
2022097147	Estándar	6	A+	Amarillo

CIRCE (BL 24)				
Id	Tipo	Turnos de experimentación (1 turno x 8 horas)	Etiqueta	Color bandera de seguridad
2022085938	Estándar/PEEM	12	A+	Verde
2022086960	Estándar/PEEM	18	A+	Verde
2022086963	Estándar/NAPP	15	A+	Gris
2022086982	Estándar/PEEM	12	A+	Gris
2022096989	Estándar/PEEM	18	A+	Gris
2022097001	Estándar/PEEM	15	A+	Verde
2022097009	Estándar/PEEM	12	A+	Verde
2022097033	Estándar/NAPP	15	A+	Rojo
2022097041	Estándar/NAPP	15	A+	Amarillo
2022097065	Estándar/NAPP	15	A+	Rojo
2022097137	Estándar/NAPP	6	A+	Amarillo
2022097161	Estándar/NAPP	12	A+	Rojo
2022097162	Estándar/PEEM	12	A+	Verde

03

BOREAS (BL 29)				
Id	Tipo	Turnos de experimentación (1 turno x 8 horas)	Etiqueta	Color bandera de seguridad
2022085925	Estándar	9	A+	Verde
2022085937	Estándar	12	A+	Verde
2022097000	Estándar	12	A+	Verde
2022097004	Estándar	9	A+	Verde
2022097022	Estándar	12	A+	Gris

2022097036	Estándar	9	A+	Verde
2022097040	Estándar	6	A+	Verde
2022097056	Estándar	9	A+	Amarillo
2022097066	Estándar	9	A+	Verde
2022097122	Estándar	9	A+	Verde
2022097128	Estándar	12	A+	Gris
2022097135	Estándar	12	A+	Gris
2022097140	Estándar	9	A+	Verde
2022097151	Estándar	9	A+	Verde
2022097152	Estándar	9	A+	Verde
2022097164	Estándar	9	A+	Verde
2022097165	Estándar	9	A+	Verde

Segundo

Hacer públicas las propuestas científicas con clasificación "A", con los turnos de experimentación detallados en cada caso.

MIRAS (BL 01)			
Id de propuesta	Tipo	Turnos de experimentación (1 turno x 8 horas)	Etiqueta
2022075910	Estándar	3	A
2022086945	Estándar	15	A
2022086971	Estándar	15	A
2022086980	Estándar	15	A
2022097026	Estándar	15	A
2022097130	Estándar	6	A

03

MSPD (BL 04)			
Id de propuesta	Tipo	Turnos de experimentación (1 turno x 8 horas)	Etiqueta
2022075903	Estándar	3	A
2022097134	Estándar	15	A

MISTRAL (BL 09)			
Id de propuesta	Tipo	Turnos de experimentación (1 turno x 8 horas)	Etiqueta
2022096997	Estándar	12	A
2022097028	Estándar	12	A
2022097035	Estándar	9	A
2022097045	Estándar	15	A

2022097067	Estándar	9	A
2022097071	Estándar	9	A
2022097074	Estándar	12	A
2022097087	Estándar	15	A
2022097088	Estándar	15	A
2022097100	Estándar	9	A
2022097109	Estándar	12	A
2022097145	Estándar	12	A

NCD-SWEET (BL 11)			
Id de propuesta	Tipo	Turnos de experimentación (1 turno x 8 horas)	Etiqueta
2022097050	Estándar	9	A

XALOC (BL 13)			
Id de propuesta	Tipo	Turnos de experimentación (1 turno x 8 horas)	Etiqueta
2022097092	BAG	4	A

NOTOS (BL 16)			
Id de propuesta	Tipo	Turnos de experimentación (1 turno x 8 horas)	Etiqueta
2022097049	Estándar	15	A
2022097081	Estándar	9	A
2022097093	Estándar	15	A
2022097099	Estándar	12	A

03

LOREA (BL 20)			
Id de propuesta	Tipo	Turnos de experimentación (1 turno x 8 horas)	Etiqueta
2022097052	Estándar	12	A
2022097063	Estándar	12	A
2022097064	Estándar	18	A
2022097089	Estándar	15	A
2022097104	Estándar	3	A
2022097111	Estándar	18	A

CLAESS (BL 22)			
Id de propuesta	Tipo	Turnos de experimentación (1 turno x 8 horas)	Etiqueta
2022075907	Estándar	9	A
2022075918	Estándar	12	A
2022086954	Estándar	9	A
2022086962	Estándar	12	A
2022086966	Estándar	18	A
2022086974	Estándar	3	A
2022086976	Estándar	6	A
2022096996	Estándar	9	A
2022097006	Estándar	18	A
2022097007	Estándar	12	A
2022097037	Estándar	3	A
2022097068	Estándar	12	A
2022097069	Estándar	12	A
2022097070	Estándar	9	A
2022097073	Estándar	12	A
2022097085	Estándar	3	A
2022097123	Estándar	9	A
2022097131	Estándar	3	A
2022097158	Estándar	9	A

03

CIRCE (BL 24)			
Id de propuesta	Tipo	Turnos de experimentación (1 turno x 8 horas)	Etiqueta
2022075896	Estándar/NAPP	15	A
2022075904	Estándar/NAPP	15	A
2022075909	Estándar/NAPP	10	A
2022096991	Estándar/NAPP	15	A
2022097005	Estándar/PEEM	18	A
2022097029	Estándar/PEEM	15	A
2022097084	Estándar/NAPP	15	A
2022097118	Estándar/NAPP	15	A
2022097125	Estándar/NAPP	15	A
2022097154	Estándar/PEEM	18	A

BOREAS (BL 29)			
Id de propuesta	Tipo	Turnos de experimentación (1 turno x 8 horas)	Etiqueta
2022075913	Estándar	6	A
2022096999	Estándar	12	A
2022097112	Estándar	9	A
2022097120	Estándar	12	A
2022097129	Estándar	9	A
2022097136	Estándar	9	A
2022097138	Estándar	9	A
2022097141	Estándar	9	A
2022097153	Estándar	12	A
2022097157	Estándar	12	A

Tercero

Denegar el acceso a las líneas experimentales del Laboratorio de Luz Sincrotrón a las siguientes propuestas científicas clasificadas como "B".

Línea Experimental	Id de propuesta	Tipo	Etiqueta
MIRAS	2022097075	Estándar	B
MSPD	2022097083	Estándar	B
LOREA	2022097095	Estándar	B
MSPD	2022097101	Estándar	B
MIRAS	2022097114	Estándar	B
MSPD	2022097156	Estándar	B

03

Cuarto

Publicar esta Resolución en el Portal de la Oficina de Atención al Cliente del sitio web del CELLS y notificar a los interesados.

Quinto

De conformidad con el artículo 14 de la Resolución de Bases, esta Resolución pone fin a la vía administrativa. Contra la misma podrá interponerse ante la Dirección del CELLS recurso potestativo de reposición, en el plazo de un mes a partir del día siguiente a la recepción de la

notificación de la presente Resolución, o recurso contencioso-administrativo ante los juzgados de esta jurisdicción, en el plazo de dos meses a partir de la recepción de la notificación de la presente Resolución.

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

Dra. Caterina Biscari
Directora

Cerdanyola del Vallès, 18 de novembre de 2022