

**RESOLUCIÓN DE FECHA 5 DE DICIEMBRE DE 2014 DE LA DIRECTORA DEL
CONSORCIO PARA LA CONSTRUCCIÓN, EQUIPAMIENTO Y EXPLOTACIÓN
DEL LABORATORIO DE LUZ DE SINCROTRÓN POR LA QUE SE RESUELVEN
LAS SOLICITUDES DE ACCESO DE TIEMPO DE LUZ PARA EL PRIMER
SEMESTRE DEL AÑO 2015 (PERIODO 2015-I) DE INVESTIGADORES A LAS
LÍNEAS EXPERIMENTALES MSPD (BL04), MISTRAL (BL09), NCD (BL11), CLÆSS
(BL22), CIRCE (BL24) Y BOREAS (BL29) Y DEL AÑO COMPLETO 2015 PARA LA
LÍNEA EXPERIMENTAL XALOC (BL13) DEL CONSORCIO PARA LA
CONSTRUCCIÓN, EQUIPAMIENTO Y EXPLOTACIÓN DEL LABORATORIO DE
LUZ DE SINCROTRÓN**

Que en fecha 5 de junio de 2014, la Directora del Consorcio para la Construcción, Equipamiento y Explotación del Laboratorio de Luz de Sincrotrón (en adelante, CELLS) aprobó la convocatoria de solicitudes de acceso de tiempo de luz de investigadores a las líneas experimentales BL04 (MSPD), BL09 (MISTRAL), BL11 (NCD), BL13 (XALOC), BL22 (CLÆSS), BL24 (CIRCE) y BL29 (BOREAS) del Laboratorio de Luz de Sincrotrón ALBA. Dicha resolución fue publicada en la página web de CELLS, en el portal "User Office".

Que de conformidad con la mencionada Resolución de fecha 5 de junio de 2014, la asignación de tiempo de luz comprende el periodo que va de enero a mediados de junio del año 2015 (excepto en la línea experimental XALOC que comprende todo el año 2015) en virtud de lo establecido en la cláusula 7 de la mencionada Resolución.

Que en virtud de la cláusula 15 apartado c) de la citada Resolución de fecha 5 de junio de 2014, la directora del CELLS nombró a fecha 3 y 5 de Septiembre de 2014 a 20 miembros que componían el Panel Científico Internacional con el objetivo de evaluar las propuestas científicas presentadas con motivo de la convocatoria de acceso de investigadores a las líneas experimentales de CELLS.

Que las propuestas científicas fueron recibidas dentro del plazo indicado en la cláusula 8 de la Resolución de fecha 5 de junio de 2014, relativa a las solicitudes de acceso de tiempo de luz a los investigadores.

Vistos los informes técnicos preliminares de los responsables científicos de las líneas de luz.

Visto el informe técnico emitido por el Panel Científico Internacional reunido en fecha 7 de octubre de 2014, en el que se valoran las propuestas científicas en base a los criterios de

valoración establecidos en la cláusula 15, apartado a) de la citada Resolución, se asigna la puntuación científica y el orden final de asignación de tiempo de luz y se recomienda un número de turnos de experimentación a cada propuesta (un turno se define como 8 horas).

Visto el informe de Seguridad y Salud realizado por el grupo de Seguridad de CELLS, donde se clasifican las propuestas de acuerdo a las siguientes etiquetas de colores:

BLANCO: Pendiente de evaluación por parte de Seguridad y Salud.

GRIS: Experimento pendiente de aprobación por parte de Seguridad y Salud. Se requiere información adicional que ha de ser enviada en un plazo de 15 días a contar desde la publicación de esta resolución. En caso de no poder conseguir la documentación adicional requerida en el plazo previsto, se debe contactar obligatoriamente con ALBA User Office justificando los motivos de la demora y que se han comenzado los trámites para conseguirla. En este caso, no se podrá reservar beamtime hasta que toda la documentación haya sido re-evaluada por el grupo de Seguridad y Salud. En la web de ALBA User Office (www.cells.es/UserOffice) se pueden encontrar plantillas que hacen referencia a la documentación adicional que se solicita.

VERDE: Experimento aceptado.

AMARILLO: Experimento aceptado, con riesgo moderado identificado. Se requiere control de Seguridad y Salud al principio del experimento.

ROJO: Experimento aceptado, con riesgo alto identificado. Control permanente requerido durante la presencia del riesgo identificado.

NEGRO: Experimento no aceptado, riesgo no manejable en ALBA.

Y, en virtud de las facultades recogidas en los Estatutos del CELLS, publicados en el BOE número 81, de 4 de abril de 2003, y en el DOGC número 3858, de 4 de abril de 2003 y, delegadas en la figura del Director mediante Resolución del Consejo Rector de fecha 12 de junio de 2003.

RESUELVO

Primero.- Otorgar tiempo de luz de las líneas MSPD (BL04), MISTRAL (BL09), NCD (BL11), XALOC (BL13), CLÆSS (BL22), CIRCE (BL24) y BOREAS (BL29) a las propuestas científicas con etiqueta "A+", teniendo en cuenta el tiempo de luz efectivo que puede ser utilizado por nuevos usuarios durante el periodo de enero a mediados de junio 2015 en cada una de las líneas (excepto en XALOC donde el periodo se extiende a todo el año 2015). En este

sentido, las propuestas científicas que han sido clasificadas con etiqueta “A+” han sido aquellas que han cumplido en mayor grado los criterios de valoración establecidos en la cláusula 15 de la citada Resolución de fecha 5 de junio de 2014. Así pues, tales propuestas científicas, seguidamente descritas, han sido enumeradas y clasificadas con etiqueta “A+” en la medida que cumplen los requisitos y condicionantes técnicos de viabilidad de las líneas experimentales arriba citadas, así como con los criterios de calidad científica y disponibilidad de recursos y con los criterios de seguridad exigidos por el Laboratorio de Luz de Sincrotrón ALBA, sin perjuicio de que se pueda requerir documentación adicional en temas de Seguridad y Salud antes de dar acceso definitivo a ALBA para realizar el experimento. Cumplidos los requisitos y condicionantes técnicos de viabilidad y seguridad, evaluados por los responsables de las líneas de luz y por el grupo de Seguridad de CELLS, respectivamente, la asignación de las propuestas etiquetadas con “A+” ha sido llevada a cabo con arreglo a la evaluación y ponderación final del Panel Científico Internacional. En consecuencia, las propuestas “A+” tienen garantizado tiempo de luz en el Laboratorio de Luz de Sincrotrón ALBA, de acuerdo a la siguiente clasificación, ordenada por número ID de propuesta, donde se especifica el número de turnos de experimentación aprobados. En el caso de la línea XALOC (BL13), y debido a la necesidad de acceso regular, que implica varias visitas por ciclo en cada experimento, el número total de turnos de experimentación asignado podría no ser garantizado en su totalidad. Así mismo, y también para esta línea, tampoco se podrá garantizar la recuperación del tiempo de luz en caso de cancelación, por parte del grupo investigador, de un experimento ya planificado.

MSPD (BL 04)				
Propuesta ID	Tipo	Turnos de experimentación (1 turno= 8 horas)	Etiqueta	Color Bandera de Seguridad
2014060893	Estándar	9	A+	VERDE
2014060904	Estándar	9	A+	GRIS
2014060905	Estándar	6	A+	VERDE
2014070933	Estándar	3	A+	VERDE
2014070935	Estándar	12	A+	GRIS
2014070941	Estándar	9	A+	GRIS
2014070958	Estándar	9	A+	GRIS
2014070976	Estándar	6	A+	GRIS
2014070978	Estándar	9	A+	GRIS
2014070995	Estándar	9	A+	AMARILLO
2014071009	Estándar	6	A+	VERDE
2014071020	Estándar	6	A+	GRIS
2014071025	Estándar	9	A+	GRIS
2014071028	Estándar	6	A+	GRIS
2014071036	Estándar	9	A+	VERDE
2014071040	Estándar	9	A+	GRIS

03

2014071045	Estándar	9	A+	VERDE
2014071047	Estándar	12	A+	AMARILLO
2014071055	Estándar	9	A+	GRIS
2014071078	Estándar	6	A+	VERDE
2014071080	Estándar	6	A+	GRIS
2014071110	Estándar	9	A+	GRIS
2014071113	Estándar	9	A+	GRIS

MISTRAL (BL 09)				
Propuesta ID	Tipo	Turnos de experimentación (1 turno= 8 horas)	Etiqueta	Color Bandera de Seguridad
2014060907	Estándar	9	A+	GRIS
2014060914	Estándar	15	A+	VERDE
2014070960	Estándar	12	A+	VERDE
2014070974	Estándar	15	A+	GRIS
2014071015	Estándar	15	A+	AMARILLO
2014071033	Estándar	15	A+	GRIS
2014071050	Estándar	15	A+	GRIS
2014071065	Estándar	15	A+	VERDE
2014071096	Estándar	15	A+	VERDE

NCD (BL 11)				
Propuesta ID	Tipo	Turnos de experimentación (1 turno= 8 horas)	Etiqueta	Color Bandera de Seguridad
2014060890	Estándar	9	A+	AMARILLO
2014060901	Estándar	6	A+	GRIS
2014060918	Estándar	12	A+	GRIS
2014060923	Estándar	9	A+	AMARILLO
2014060928	Estándar	12	A+	GRIS
2014070939	Estándar	9	A+	VERDE
2014070951	Estándar	12	A+	VERDE
2014070966	Estándar	12	A+	GRIS
2014070991	Estándar	9	A+	AMARILLO
2014071001	Estándar	9	A+	GRIS
2014071005	Estándar	3	A+	AMARILLO
2014071007	Estándar	12	A+	GRIS
2014071011	Estándar	6	A+	GRIS
2014071017	Estándar	6	A+	GRIS
2014071023	Estándar	6	A+	VERDE
2014071037	Estándar	12	A+	GRIS
2014071041	Estándar	18	A+	GRIS
2014071057	Estándar	3	A+	AMARILLO
2014071091	Estándar	9	A+	GRIS

CLÆSS (BL 22)				
Propuesta ID	Tipo	Turnos de experimentación (1 turno= 8 horas)	Etiqueta	Color Bandera de Seguridad
2014070952	Estándar	18	A+	GRIS
2014070992	Estándar	12	A+	AMARILLO
2014071049	Estándar	15	A+	GRIS
2014071061	Estándar	18	A+	GRIS
2014071070	Estándar	12	A+	BLANCO
2014071075	Estándar	18	A+	AMARILLO
2014071083	Estándar	18	A+	GRIS
2014071090	Estándar	15	A+	GRIS
2014071108	Estándar	15	A+	VERDE

CIRCE (BL 24)				
Propuesta ID	Tipo	Turnos de experimentación (1 turno= 8 horas)	Etiqueta	Color Bandera de Seguridad
2014060894	Estándar/PEEM	15	A+	GRIS
2014060906	Estándar/PEEM	18	A+	VERDE
2014060932	Estándar/NAPP	15	A+	GRIS
2014070948	Estándar/NAPP	15	A+	GRIS
2014070968	Estándar/NAPP	18	A+	GRIS
2014070981	Estándar/PEEM	15	A+	BLANCO
2014071000	Estándar/PEEM	9	A+	GRIS
2014071058	Estándar/PEEM	6	A+	GRIS
2014071062	Estándar/PEEM	15	A+	BLANCO
2014071099	Estándar/NAPP	15	A+	BLANCO

BOREAS (BL 29)				
Propuesta ID	Tipo	Turnos de experimentación (1 turno= 8 horas)	Etiqueta	Color Bandera de Seguridad
2014070947	Estándar	18	A+	VERDE
2014070986	Estándar	18	A+	VERDE
2014071021	Estándar	15	A+	GRIS
2014071051	Estándar	12	A+	VERDE
2014071052	Estándar	18	A+	GRIS
2014071060	Estándar	9	A+	GRIS
2014071071	Estándar	15	A+	BLANCO
2014071079	Estándar	18	A+	VERDE
2014071094	Estándar	18	A+	VERDE
2014071101	Estándar	15	A+	VERDE
2014071103	Estándar	18	A+	GRIS

XALOC (BL 13)				
Propuesta ID	Tipo	Turnos de experimentación (1 turno= 8 horas)	Etiqueta	Color Bandera de Seguridad
2014060896	BAG	24	A+	GRIS
2014060897	BAG	24	A+	VERDE
2014060900	BAG	15	A+	VERDE
2014060903	BAG	9	A+	GRIS
2014060909	BAG	18	A+	GRIS
2014060919	BAG	21	A+	AMARILLO
2014060922	BAG	12	A+	VERDE
2014060924	BAG	9	A+	GRIS
2014060926	BAG	12	A+	GRIS
2014060927	Estándar	6	A+	AMARILLO
2014060929	BAG	9	A+	VERDE
2014070937	Estándar	15	A+	GRIS
2014070940	BAG	3	A+	VERDE
2014070959	BAG	12	A+	VERDE
2014070962	Estándar	3	A+	VERDE
2014070967	Estándar	9	A+	VERDE
2014070972	BAG	12	A+	GRIS
2014070982	BAG	9	A+	VERDE
2014070983	BAG	24	A+	GRIS
2014071002	BAG	12	A+	VERDE
2014071006	BAG	21	A+	VERDE
2014071012	BAG	3	A+	BLANCO
2014071016	Estándar	9	A+	VERDE
2014071018	BAG	3	A+	GRIS
2014071043	BAG	18	A+	VERDE
2014071048	BAG	18	A+	VERDE
2014071067	BAG	9	A+	GRIS
2014071107	Estándar	3	A+	AMARILLO

03

Segundo.- Establecer la lista de reserva de las propuestas científicas con etiqueta “A”, de acuerdo con lo que dispone la cláusula 15, apartado d), epígrafe i) de la referida Resolución de fecha 7 de octubre de 2013. Las propuestas con etiqueta “A” no tienen garantizado el tiempo de luz en el Laboratorio de Luz de Síncrotrón ALBA, en tanto que sus propuestas no han superado el umbral determinado por el número máximo de horas disponibles para los usuarios. No obstante, se les otorgará tiempo de luz en el caso de que exista una cancelación o una modificación en las circunstancias que permita y/o habilite conceder mayor tiempo de luz disponible para los usuarios. Asimismo, se describe a continuación cuáles han sido las propuestas científicas clasificadas con etiqueta “A” distinguiendo las que están en lista de reserva con prioridad alta (primeros puestos de acuerdo a la evaluación científica), que aparecen con el número de turnos de experimentación aprobados y las que están aprobadas pero no tendrán tiempo de luz por caer con baja prioridad por debajo del corte del número de horas

disponibles, todas ordenadas por número ID de propuesta, y sin especificar el número de turnos de experimentación.

Lista de reserva con prioridad:

MSPD (BL 04): Lista de Reserva				
Propuesta ID	Tipo	Turnos de experimentación (1 turno= 8 horas)	Etiqueta	Color Bandera de Seguridad
2014071089	Estándar	12	A	BLANCO
2014071024	Estándar	6	A	BLANCO

MISTRAL (BL 09): Lista de Reserva				
Propuesta ID	Tipo	Turnos de experimentación (1 turno= 8 horas)	Etiqueta	Color Bandera de Seguridad
2014060892	Estándar	15	A	GRIS

NCD (BL 11): No hay lista de reserva

CLÆSS (BL 22): No hay lista de reserva

CIRCE (BL 24): Lista de Reserva				
Propuesta ID	Tipo	Turnos de experimentación (1 turno= 8 horas)	Etiqueta	Color Bandera de Seguridad
2014071069	Estándar/PEEM	15	A	BLANCO
2014070973	Estándar/NAPP	18	A	BLANCO

BOREAS (BL 29): Lista de Reserva				
Propuesta ID	Tipo	Turnos de experimentación (1 turno= 8 horas)	Etiqueta	Color Bandera de Seguridad
2014071042	Estándar	12	A	VERDE

XALOC (BL 13): No hay lista de reserva

B

Resto de propuestas aprobadas pero sin tiempo de luz:

Línea Experimental	Propuesta ID	Tipo	Etiqueta
MSPD	2014071098	Estándar	A
MSPD	2014071066	Estándar	A
MSPD	2014071010	Estándar	A
MSPD	2014070957	Estándar	A
MSPD	2014071039	Estándar	A
MSPD	2014060895	Estándar	A
MSPD	2014071014	Estándar	A
MSPD	2014071082	Estándar	A
MSPD	2014071084	Estándar	A
MISTRAL	2014071105	Estándar	A
MISTRAL	2014071112	Estándar	A
MISTRAL	2014071063	Estándar	A
MISTRAL	2014070954	Estándar	A
CLAESS	2014071029	Estándar	A
CLAESS	2014070965	Estándar	A
CLAESS	2014071059	Estándar	A
CLAESS	2014071034	Estándar	A
CLAESS	2014071085	Estándar	A
CLAESS	2014070970	Estándar	A
CLAESS	2014071035	Estándar	A
CLAESS	2014071088	Estándar	A
CLAESS	2014070977	Estándar	A
CLAESS	2014070942	Estándar	A
CLAESS	2014071038	Estándar	A
CLAESS	2014070990	Estándar	A
CLAESS	2014071073	Estándar	A
CLAESS	2014070943	Estándar	A
CLAESS	2014071046	Estándar	A
CLAESS	2014071093	Estándar	A
CLAESS	2014070998	Estándar	A
CLAESS	2014071076	Estándar	A
CLAESS	2014070964	Estándar	A
CLAESS	2014071056	Estándar	A
CIRCE	2014071092	Estándar	A
CIRCE	2014071097	Estándar	A
CIRCE	2014070950	Estándar	A
CIRCE	2014070985	Estándar	A
CIRCE	2014070953	Estándar	A
CIRCE	2014071064	Estándar	A
CIRCE	2014070994	Estándar	A
CIRCE	2014071102	Estándar	A
CIRCE	2014070955	Estándar	A
CIRCE	2014060899	Estándar	A
CIRCE	2014070999	Estándar	A
CIRCE	2014070963	Estándar	A
CIRCE	2014071072	Estándar	A
CIRCE	2014071087	Estándar	A
CIRCE	2014071032	Estándar	A
BOREAS	2014070993	Estándar	A

BOREAS	2014070934	Estándar	A
BOREAS	2014071004	Estándar	A
BOREAS	2014071100	Estándar	A
BOREAS	2014070956	Estándar	A
BOREAS	2014071074	Estándar	A
BOREAS	2014060916	Estándar	A
BOREAS	2014071022	Estándar	A
BOREAS	2014070961	Estándar	A
BOREAS	2014071077	Estándar	A
BOREAS	2014060921	Estándar	A
BOREAS	2014071106	Estándar	A
BOREAS	2014070971	Estándar	A
BOREAS	2014060925	Estándar	A
BOREAS	2014071081	Estándar	A
BOREAS	2014060931	Estándar	A

Tercero.- No otorgar tiempo de luz de las líneas **MSPD (BL04)**, **MISTRAL (BL09)**, **CLÆSS (BL22)**, **CIRCE (BL24)** y **BOREAS (BL29)** a las propuestas científicas clasificadas con etiqueta “B”, ya sea por no cumplir los requisitos y condicionantes técnicos de viabilidad, evaluados por los responsables de las líneas de luz, o a tenor de las razones expuestas en el informe científico emitido por el Panel Científico Internacional, en cumplimiento de la cláusula 15 apartado d), epígrafe ii) de la Resolución de fecha 7 de octubre de 2013. En este sentido, se describe a continuación las propuestas clasificadas con etiqueta “B”:

Línea Experimental	Propuesta ID	Tipo	Etiqueta
MSPD	2014060908	Estándar	B
MSPD	2014070980	Estándar	B
MSPD	2014071026	Estándar	B
MISTRAL	2014071008	Estándar	B
MISTRAL	2014071019	Estándar	B
MISTRAL	2014071068	Estándar	B
MISTRAL	2014071111	Estándar	B
CLAESS	2014070938	Estándar	B
CLAESS	2014070946	Estándar	B
CLAESS	2014071044	Estándar	B
CLAESS	2014071095	Estándar	B
CIRCE	2014060915	Estándar	B
CIRCE	2014070989	Estándar	B
CIRCE	2014071027	Estándar	B
CIRCE	2014071109	Estándar	B

Cuarto.- Publicar esta resolución en la página web www.cells.es, portal “User Office” y notificar a los interesados este procedimiento.



Dra. Caterina Biscari (Directora)

Cerdanyola del Vallès, 5 de diciembre de 2014

Contra esta resolución, que pone fin a la vía administrativa, se puede interponer recurso contencioso administrativo ante los juzgados contenciosos administrativos de Barcelona, en el plazo de dos (2) meses a contar desde el día siguiente de la notificación de esta resolución, de conformidad con lo que establece el artículo 46.4 de la Ley 29/1998, de 13 de julio, reguladora de la jurisdicción contenciosa administrativa, sin perjuicio de la posibilidad de interponer recurso de reposición ante el mismo órgano que la ha dictado, en el plazo máximo de un (1) mes contado a partir del día siguiente a la recepción de la notificación de la presente resolución.