

CONSORCI PER A LA CONSTRUCCIÓ, EQUIPAMENT I EXPLOTACIÓ DEL LABORATORI DE LLUM SINCROTRÓ

RESOLUCIÓ DE LA DIRECTORA DEL CONSORCI PER A LA CONSTRUCCIÓ, EQUIPAMENT I EXPLOTACIÓ DEL LABORATORI DE LLUM SINCROTRÓ, DE DATA 24 DE GENER 2023, PER LA QUAL S'OBRE LA CONVOCATÒRIA PER A LA PRESENTACIÓ DE SOL·LICITUDS D'ACCÉS D'INVESTIGADORS ALS MICROSCOPIS ELECTRÒNICS DE TRANSMISSIÓ AL LABORATORI DE LLUM SINCROTRÓ ALBA PER A LA REALITZACIÓ DE PROJECTES DE RECERCA PÚBLICS

L'accés d'investigadors a les instal·lacions del Laboratori de Llum Sincrotró ALBA, és un reflex de la vocació de servei a la comunitat científica del Consorci per a la Construcció, Equipament i Explotació del Laboratori de Llum Sincrotró, (en endavant, "CELLS") que, al seu torn possibilita el desenvolupament continu d'una activitat de recerca basada en llum sincrotró.

En aquest context, el CELLS, com a institució tecnològica científica de referència en aquesta tècnica, vol contribuir activament al foment de la recerca i el desenvolupament de noves fonts de coneixement.

D'acord amb l'anterior, la Resolució de data 23 de gener de 2023 va aprovar les bases reguladores de l'accés d'investigadors a la instrumentació del Laboratori de Llum Sincrotró ALBA del CELLS, per a la realització de projectes de recerca públics, així com l'ús dels recursos entre els diferents projectes de recerca i de la determinació dels ajuts econòmics corresponents, a càrrec dels pressupostos del CELLS (en endavant, "bases reguladores").

El CELLS es reserva el dret de modificar les "normes reglamentàries" en cas de que el funcionament del CELLS es vegi significativament obstaculitzada a causa de les condicions de pandèmia, guerra o d'altres esdeveniments catastròfics. En aquest cas, la Directora emetrà i publicarà un addendum a les "normes reglamentàries" en les que s'estableixin els canvis i la motivació dels canvis¹.

La present Resolució obre la primera convocatòria per a la concessió de l'accés esmentat amb anterioritat per a l'any 2023.

En virtut de tot l'exposat, dispenso

La versió espanyola és la versió jurídica vinculant.

Article 1.- Objecte i cicle d'accés

La present Resolució té per objecte aprovar la primera convocatòria per a la concessió d'accés per a l'any 2023 d'investigadors provinents d'institucions espanyoles o estrangeres, públiques o privades al Microscopi Electrònic de Transmissió del Laboratori de Llum Sincrotró ALBA, per a la realització de projectes de recerca públics, en els termes establerts en les bases reguladores.

¹ Alba participa de la propietat d'un microscopi Glacios (200kV) i posa la seva part de la propietat a disposició d'usuaris.

El cicle d'accés, ("cicle 2023-I") d'aquesta convocatòria comprèn el primer semestre de 2023.
<https://www.cells.es/en/users/call-information>

La present convocatòria no inclou projectes de recerca privats, entesos aquests com els projectes de recerca en els quals els resultats no seran objecte de difusió pública, degut a propòsits comercials.

Article 2.- Normativa aplicable

La concessió d'accés als Microscopis Electrònics de Transmissió instal·lats al Laboratori de Llum Sincrotró ALBA es regirà per l'establert en les bases reguladores.

<https://www.cells.es/en/users/call-information-1/bases/bases-reguladores-acces-usuaris>

Article 3.- Sol·licitants i beneficiaris

Podran ser sol·licitants i beneficiaris de la present convocatòria, els investigadors vinculats a una institució de recerca espanyola o estrangera, pública o privada, que reuneixin els requisits exigits per la legislació espanyola i que vulguin presentar una proposta científica per als següents instruments:

- EM01-Cryo-TEM (microscopi Glacios 200kV)

Article 4.- Tipologia de propostes

Els investigadors, potencials beneficiaris d'aquesta convocatòria, podran presentar propostes científiques de **tipus estàndard** i **BAG**.

Les propostes estàndard i BAG es troben definides en [els articles 4.1 i 4.2 de les bases reguladores](#).

Article 5.- Sol·licituds d'accés i documentació

Les sol·licituds d'accés d'investigadors als Microscopis Electrònics de Transmissió instal·lats al Laboratori de Llum Sincrotró ALBA es presentaran únicament i obligatòriament en format electrònic proporcionat a <https://www.cells.es/en/users/call-information>

L'investigador o investigadors principals hauran de complimentar el formulari electrònic de sol·licitud amb els noms de tots i cadascun dels usuaris que hagin d'accedir als Microscopis Electrònics de Transmissió del Laboratori de Llum Sincrotró ALBA per realitzar l'experiment, el tipus de proposta que es sol·licita, en els termes indicats en l'article 4, la descripció de l'experiment i en quin Microscopi Electrònic de Transmissió vol realitzar-se, les mostres i les seves implicacions en temes de seguretat i salut (si fos el cas) i qualsevol altra informació obligatòria (o addicional que els investigadors considerin pertinent) que figuri al formulari.

Les sol·licituds, conjuntament amb la documentació adjunta, hauran d'enviar-se a useroffice@cells.es. Es recomana l'enviament final amb la major antelació possible a la data límit fixada en aquesta convocatòria. Un cop enviada la sol·licitud, els investigadors reben una confirmació de rebuda amb la data de registre.

Article 6.- Termini i lloc de presentació de les sol·licituds

El termini de presentació de les sol·licituds, conjuntament amb la documentació adjunta, serà **entre el dia 24 de gener i el dia 17 de febrer de 2023 abans de les 14:00 hores (hora peninsular espanyola)**. Qualsevol sol·licitud electrònica rebuda més enllà de la data i hora indicats en aquesta convocatòria es considerarà extemporània i, en conseqüència, no serà avaluada.

Article 7.- Condicions de seguretat i salut de les propostes científiques

És responsabilitat de l'investigador principal identificar i detallar a la seva proposta científica, qualsevol perill per a les persones o les coses que les seves mostres o els equips que hagin de fer servir dins les instal·lacions del Laboratori de Llum Sincrotró ALBA per a realitzar el seu experiment puguin causar, així com indicar les mesures de seguretat que aplicarà. En aquest sentit, conjuntament amb la sol·licitud electrònica, els investigadors hauran d'incloure documentació relativa a les mesures i els equips que siguin necessaris per a la realització de l'experiment i les mesures de seguretat que s'utilitzaran.

Qualsevol defecte en el compliment d'aquesta exigència podrà implicar la no concessió o cancel·lació del temps de llum, per raons de seguretat.

El CELLS comprovarà aquestes mesures i es reserva el dret de denegar l'accés per raons de seguretat.

Article 8.- Criteris de selecció tècnica i de valoració de la qualitat científica de les propostes

El procés de revisió tècnica i científica, inclosos els criteris de revisió, estan detallats a les bases reguladores: <https://www.cells.es/en/users/call-information-1/bases/bases-reguladores-acces-usuaris>

Article 9.- Fases i procediment per a la concessió d'accés als Microscopis Electrònics de Transmissió instal·lats al Laboratori de Llum Sincrotró ALBA

Les fases i la descripció del procediment pel qual finalment es concedirà accés als Microscopis Electrònics de Transmissió del Laboratori de Llum Sincrotró ALBA, amb els seus òrgans competents, estan detallades en els articles 10 a 14 de les bases reguladores.

Article 10.- Protecció de dades de caràcter personal

En relació amb les dades personals recollides en cada convocatòria, el seu tractament se sotmet a les previsions del Reglament (UE) 2016/679, del Parlament i del Consell, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades i a la resta de normativa aplicable. Les dades que es demanaran seran les mínimes necessàries i estaran recolzades per la base legal (legitimació) i finalitat indicades en les convocatòries; el seu tractament es realitzarà d'acord amb els procediments específics dissenyats pel CELLS en funció de l'anàlisi de riscos i mesures de seguretat aplicables als mateixos, que es recullen en el corresponent Registre d'Activitats.

La responsable del tractament de les dades personals és la Direcció del CELLS i el Delegat de Protecció de dades. Els titulars de les dades personals podran sol·licitar l'accés a les mateixes, així com la seva rectificació, supressió, portabilitat i la limitació o oposició al seu tractament mitjançant un escrit dirigit al Delegat de Protecció de dades a través del correu electrònic dpd@cells.es o, a l'adreça postal Carrer de la Llum, 2-26. 08290, de Cerdanyola de Vallès, indicant "Ref. Protecció de dades".

Article 11.- Política de dades i emmagatzematge de les dades resultants dels experiments

L'usuari accepta la política de dades del CELLS publicada a la pàgina web de la *User Office* d'ALBA (junt amb les bases reguladores i la convocatòria).

https://www.cells.es/en/users/call-information-1/bases/2017_07_data_policy_alba_approved-cr.pdf

Cal que els investigadors transfereixin i emmagatzemin/axivin les seves dades en els dos mesos següents a la finalització de l'experiment

Article 12.- Ajuts financers per a les propostes amb accés als Microscopis Electrònics de Transmissió instal·lats al Laboratori de Llum Sincrotró ALBA

Quan els investigadors presenten les seves sol·licituds de conformitat amb l'establert en els articles 5 i 6 de la present convocatòria, les seves propostes científiques, si són aptes, accedeixen automàticament al programa de finançament, sense necessitat d'haver de presentar una sol·licitud addicional.

Les propostes científiques que finalment efectuïn la seva estància al Laboratori de Llum Sincrotró ALBA tindran opció a finançament pels conceptes i quanties de desplaçament i dietes d'allotjament i manutenció, en base a les normes definides en els articles 17 a 19 de les bases reguladores.

De la mateixa manera, en base a les normes definides en els articles 17 a 19 de les bases reguladores, els experiments en accés remot, tindran dret al finançament del transport de les mostres, presentant al CELLS les corresponents factures o es gestionarà a través d'una empresa amb la qual el CELLS mantingui un conveni.

Article 13.- Compromisos adquirits pels investigadors amb temps de llum concedit

Tots els investigadors hauran de seguir les següents instruccions:

- a) Un informe de l'experiment efectuat. Aquests informes s'hauran de remetre en el termini màxim de tres (3) mesos després d'haver-se efectuat l'experiment corresponent.
- b) S'haurà d'afegir la següent frase, en la llengua que correspongui, en la secció '*acknowledgements*', a totes les publicacions resultants de dades preses al Laboratori de Llum Sincrotró ALBA:

Català: *Aquests experiments han estat realitzats al Joint Centre for Electron Microscopy at ALBA amb la col·laboració del seu personal.*

Castellà: *Estos experimentos se han realizado en el Joint Centre for Electron Microscopy at ALBA con la colaboración de su personal.*

Anglès: *These experiments were performed at the Joint Centre for Electron Microscopy at ALBA with the collaboration of its staff.*

- c) S'hauran de comunicar a la *User Office* tots els articles que publiquin relacionats amb les dades que s'hagin obtingut a les instal·lacions del Laboratori de Llum Sincrotró ALBA, que hauran d'introduir a través del seu compte al portal de la *User Office* del CELLS.
- d) Els investigadors autoritzen al CELLS a publicar el tema de les seves investigacions. Se'ls podrà demanar documentació addicional (com ara imatges, gràfics, presentacions, etc.) amb el propòsit de difondre els resultats de l'experiment en diferents canals de comunicació del CELLS (memòria anual, 'newsletter', web, etc.).
- e) En aquells casos en què així s'exigeixi, com per exemple en els casos de finançament a través de programes europeus, s'haurà de remetre un formulari de satisfacció signat, confirmant que, efectivament, han realitzat els seus experiments a les instal·lacions del Laboratori de Llum Sincrotró ALBA.

L'incompliment dels compromisos anteriors podrà comportar la impossibilitat de presentar noves propostes científiques per a l'accés a la instrumentació del Laboratori de Llum Sincrotró ALBA durant un termini de tres (3) anys.

Article 14.- Recursos

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

Caterina Biscari
Directora
Cerdanyola del Vallès, 24 de gener de 2023