



Servicios Científicos Comunes (SCC-PCB)

Los Servicios Científicos Comunes del PCB (SCC-PCB) están diseñados para ofrecer a los investigadores equipamiento e instalaciones centralizadas de apoyo a la investigación. Los SCC-PCB se hallan ubicados en el Edificio Modular, juntamente con los grupos de investigación experimental, tanto privados como públicos, y los Servicios Científico-Técnicos de la UB.

Ofrecer el mejor nivel tecnológico y de calidad, coherente con las líneas de investigación que se desarrollan, es el objetivo principal de los SCC-PCB en su funcionamiento y organización humana y material. En este sentido, la dinámica de los servicios es atender las necesidades de los investigadores y evolucionar al mismo ritmo, adecuándose en contenidos (equipos y servicios) para poder mantener el grado de apoyo que se ofrece desde un principio.

Los objetivos principales de los SCC-PCB son:

- Poner a disposición de los investigadores una selección de equipos e instalaciones con las prestaciones y capacidades necesarias para llevar a cabo sus tareas investigadoras. La modalidad de utilización de los aparatos es en régimen de autoservicio, hecho que asegura la flexibilidad y el máximo provecho de los recursos invertidos.
- Conocer las necesidades de los usuarios, para adecuar los recursos de que se dispone a sus actividades, y mantener el alto nivel de equipamiento mediante su actualización según el desarrollo tecnológico.
- Asegurar un cuidado adecuado de los equipos e instalaciones que se ponen al alcance de los usuarios, responsabilizándose del mantenimiento y garantizando la calidad de los mismos.

Instalaciones

La construcción, diseño y ubicación de las diferentes áreas y salas que componen los SCC-PCB responde a



las finalidades de servicio y apoyo a los investigadores. Así pues, las salas de los SCC-PCB están organizadas en áreas temáticas, distribuidas en las plantas baja y sótano del Edificio Modular del PCB. Las diferentes ubicaciones de las salas minimizan los recorridos de los usuarios desde los laboratorios a los diversos servicios.

Los diferentes espacios que componen los SCC-PCB son:

- Área de cultivos
- Salas centrífugas
- Salas de espectroscopia
- Salas de microscopios
- Sala de histología
- Sala de congeladores
- Sala de almacenaje en frío
- Servicio de expresión y purificación de proteínas
- Área Drosophila (sala de lupas, cámaras climáticas, cocina)

- Salas oscuras
- Cámara de 37° C
- Cámaras frías
- Sala de limpieza de material

Servicios

Los SCC-PCB ofrecen los siguientes servicios:

- Mantenimiento y control de las instalaciones y equipos ubicados en las diferentes áreas (mantenimientos preventivos y correctivos) y archivo de la documentación de los equipos y de las acciones realizadas.
- Actualización de los equipos (ampliación de prestaciones, accesorios, renovaciones, etc.).
- Coordinación de las reservas y uso de los diferentes espacios e instrumental científico.
- Organización de sesiones y seminarios, informativos y formativos, del servicio.
- Servicio de limpieza de material de vidrio de los laboratorios. Incluye recogida y entrega diaria y esterilización del material que lo requiera.
- Gestión de los residuos generados en las diferentes salas.
- Tareas de mantenimiento específicas dentro del área de cultivos.



Servicios Científicos Comunes (SCC-PCB)

Responsable: Montserrat de Luna

Parc Científic de Barcelona
Campus Diagonal - Universitat de Barcelona
Edificio Modular
Josep Samitier, 1-5
08028 Barcelona
Tel.: (+34) 93 403 72 70
Fax: (+34) 93 403 72 25
E-mail: scc-pcb@pcb.ub.es
www.pcb.ub.es/scc-pcb



Instituciones que forman la Fundació Parc Científic de Barcelona:



Con la colaboración de:

