

## **MEDIDAS DE AHORRO ENERGÉTICO.**

En relación con las medidas de ahorro energético que se han debatido entre los Investigadores Principales, se han acordado las siguientes medidas de obligado cumplimiento por todos los trabajadores del Centro.

### **Laboratorios y Despachos:**

Una vez terminada la jornada laboral, se apagarán y desenchufarán todos los ordenadores, pantallas, impresoras y otros dispositivos de hardware y equipamiento que no sean imprescindibles.

Los laboratorios permanecerán cerrados cuando estén climatizados.

Durante el día, se apagaran las luces cuando la natural sea suficiente.

Las luces de los laboratorios y despachos se apagarán cuando no haya nadie utilizándolos.

Se solicita a los IP que nombren a un responsable por turnos para asegurar el cumplimiento de lo anterior.

### **Equipamiento de uso común y Unidades de Apoyo.**

La cámara de 37°C permanecerá apagada. En caso de necesidad, se avisará a Mantenimiento con la antelación suficiente para su climatización.

El incubador Roller de la Sala Líneas Celulares 3 y otro incubador de reserva, se han apagado.

Es obligatorio priorizar el uso de los agitadores termoregulados en los pasillos.

Es obligatorio un mejor aprovechamiento de los agitadores ya encendidos.

### **Gerencia ha puesto en marcha las siguientes medidas:**

Reducción de la iluminación en pasillos, vestíbulos y garaje.

Apagado de la iluminación en las escaleras exteriores.

Apagado del aire acondicionado a partir de las 19:00 H y durante los fines de semana, cuando sea posible.

La temperatura interior será de 26°C en verano y de 22°C en invierno.

En fines de semana o durante la noche, se apagará la iluminación de las zonas comunes.

Paro temporal de uno de los dos ascensores del hall y del ascensor patio interior.

En los próximos días se procederá a:

Instalación de un nuevo sistema de automatización en el edificio.

Instalación de temporizadores de luz en las siguientes salas:

- Sala de ultracongeladores.
- Salas de centrifugas.
- Cámaras temocontroladas.

Medición de la luminosidad en los puestos de trabajo para eliminar halógenos y luces de uso individual.

## **ENERGY SAVINGS MEASURES**

In relation to energy saving measures that have been discussed among the PI's, the following measures have been approved and are mandatory to all personnel in CABIMER

### **Labs and Offices:**

Once the working day is over, the PCs, screens, printers and other hardware devices and equipment that are not essential will be switches off.

Labs will be closed when they are air-conditioned .

During the day the lights will turn off when the daylight is enough.

Lights of labs and offices will switch off when there is none using them.

PI's are requested to appoint a responsible by turn to ensure the rules mentioned above.

### **Common use equipments and Core Services Unit.**

37 ° chamber will be switched off. In case you need it, Maintenance will be notified in advance for acclimatizing.

The Roller incubator in the Stem Cell lines 3 and the reserves incubator have been turned off.

It is compulsory to prioritize the use of agitators thermo regulated in the corridors.

It is compulsory to make a better use of the agitators that are turned on.

### **Management has implemented the following measures:**

To reduce lighting in corridors, lobbies and parking.

To turn off lighting on the steps outside.

Off the air conditioning from 19.00 H and during weekends ,when it is possible.

The indoor temperature will be 26°C in summer and 22°C in winter.

On weekends or at night, the illumination of the common areas will be turned off.

Temporary shutdown of one elevator located in the hall and the elevator of the internal courtyard.

In the following days it will be done:

Installation a new automation system in the building.

Installation of light timers in the following rooms:

- Room freezers.
- Centrifuges room.
- Thermo-regulated rooms.

Measuring of illumination in the workplace to avoid halogen lights for individual use.