

## CONDICIONES DE USO DEL LABORATORIO 2.003L

Tipo de tareas que se realizan de forma habitual en este espacio:

- Pruebas psicométricas y psicofísicas de escalamiento.
- Detección y reconocimiento de estímulos y señales.
- Pruebas de atención, percepción y memoria.
- Detección de estados de personalidad y o conducta.
- Registros de los potenciales evocados contingentes, al mismo tiempo, con los cuatro puntos anteriores.
- Registro de los potenciales evocados (provocados) correspondientes al EEG y almacenamiento adecuado de los datos.
- Traducción a resonancia magnética funcional del EEG mediante LORETA
- Análisis de datos.

El laboratorio anima a la participación de investigadores, previa presentación de proyecto y técnicos formados en su uso o con interés en formarse, ahora bien, dadas las características de los equipos y el ensamblaje entre ellos (DISEÑO, PRESENTACIÓN DEL ESTÍMULO, REGISTRO, ALMACENAMIENTO Y ANÁLISIS) es necesario que los miembros permanentes del laboratorio participen (en principio) en cualquier proyecto. Hay expertos en el programa informático y su mantenimiento, en la colocación de los electrodos y en el almacenamiento y análisis de los datos.

Para solicitar su uso se requiere solicitud y aprobación por email a las personas responsables:

Dra. María José Blanca Mena [blamen@uma.es](mailto:blamen@uma.es)

Dr. Agustín Wallace Ruiz [awallace@uma.es](mailto:awallace@uma.es)

La aprobación del uso del espacio depende exclusivamente de la calidad del proyecto y su viabilidad. Una vez montado, de la disponibilidad del responsable que será siempre acordada en horario y personal.

El espacio tiene un uso preferente por parte de la Dra. María José Blanca Mena y el Dr. Agustín Wallace Ruiz.

El usuario correspondiente o su equipo se hacen cargo del material fungible necesario y del material no fungible que se haya deteriorado por el mal uso durante el préstamo del laboratorio.

Cuando haya varios equipos de usuarios habrá un cronograma acordado entre todos.

Se comprobará (de la forma más inmediata posible) el correcto encendido y funcionamiento de todos los aparatos, incluidos programas y ordenadores.