



Nº Registro: 103



CAI TÉCNICAS DE ANÁLISIS DEL COMPORTAMIENTO

Universidad Complutense de Madrid

ORIGEN:

- ◆ **Año: 1996**
- ◆ **Locales y equipos cedidos por la Facultad de Psicología y por los servicios centrales de la UCM**
- ◆ **Denominación inicial: *Servicio Común de Investigación de la Facultad de Psicología***



FUNCIONES:

- ◆ **Se centra en el análisis experimental del comportamiento humano, facilitando la elaboración y presentación de estímulos, así como el registro de respuestas y de conductas individuales y sociales.**
- ◆ **Aporta apoyo a los investigadores con equipos que, por el coste, las necesidades de asistencia técnica, o el uso puntual, exceden las posibilidades de los proyectos concretos.**
- ◆ **Se realizan trabajos específicos, así como préstamo de equipos en régimen de autoservicio.**
- ◆ **Certificado norma ISO 9001:2008. Miembro de la Red de Laboratorios de la CM, ...**

PERSONAL:

- **Técnico Especialista I – FP Electrónica**
- **Técnica Especialista II con contrato temporal - Titulada superior en Sociología- Responsable de calidad.**
- **Becario de Promoción de Empleo Joven del MINECO - Titulado superior en Psicología - 27/11/15 a 26/11/17**

NUMERO Y TIPO DE USUARIOS:

ACTIVIDAD ANUAL	Media 2002 -2015
USUARIOS	48
DEPARTAMENTOS	12
HORAS FACTURADAS	1.917

- **Centros de procedencia:** Psicología, Trabajo Social, Económicas, ICEI, Educación, Biológicas, Medicina.

PRICIPALES AREAS DE TRABAJO:

- **Captación y tratamiento de imágenes**
- **Captación y tratamiento de sonido.**
- **Movimientos oculares y pupilometría.**
- **EEG y PEs.**
- **Sonometría y audiometría.**
- **Taquistoscopía.**
- **Realidad virtual**
- **Material logopédico.**
- **Etc.**

CAPTACION Y TRATAMIENTO DE IMAGENES:



CAPTACION Y TRATAMIENTO DE IMAGENES:



CAPTACION Y TRATAMIENTO DE IMAGENES:



CAPTACION Y TRATAMIENTO DE IMAGENES:



CAPTACION Y TRATAMIENTO DE IMAGENES:



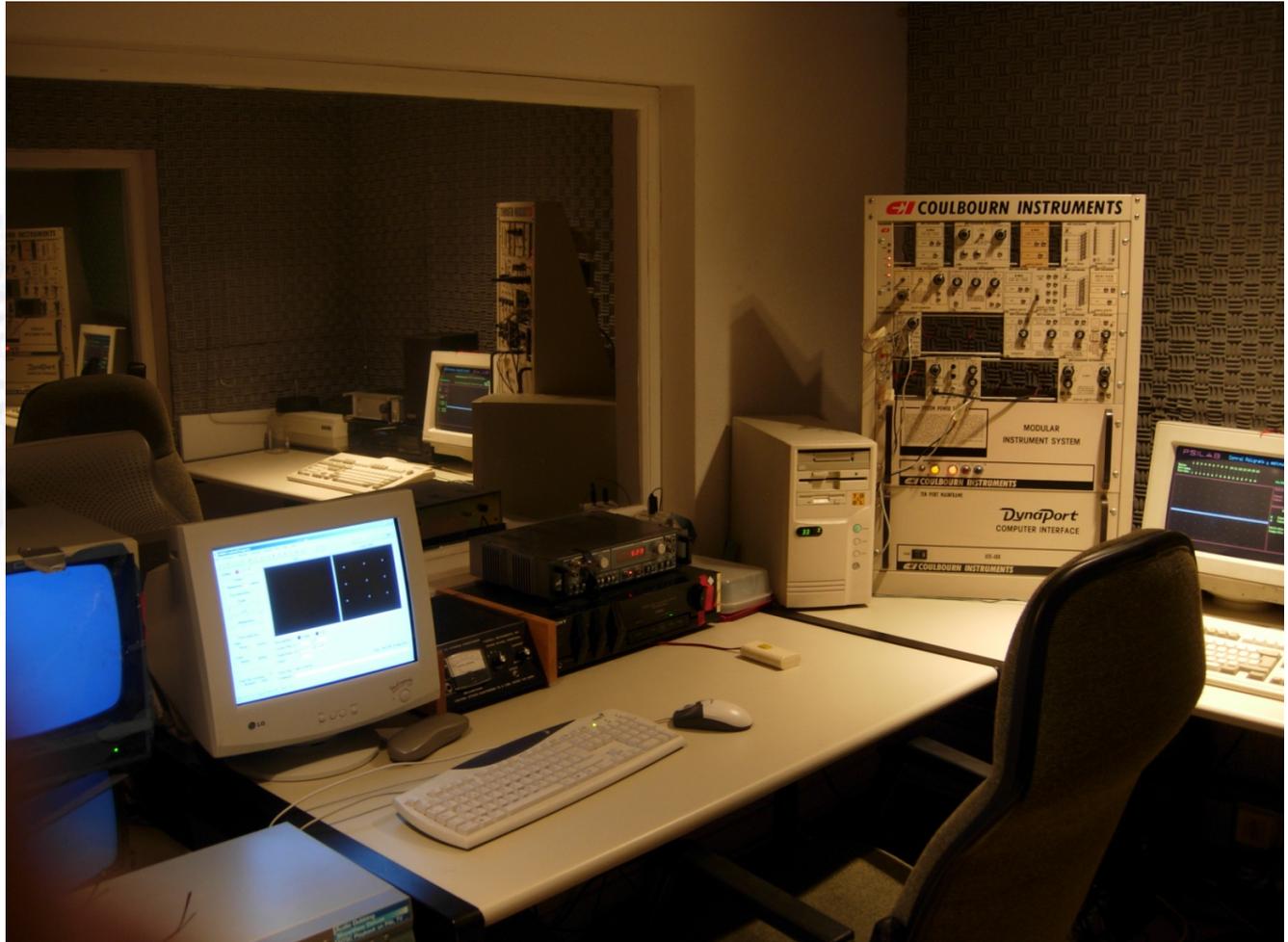
CAPTACION Y TRATAMIENTO DE SONIDO:



MOVIMIENTOS OCULARES Y PUPILOMETRÍA:



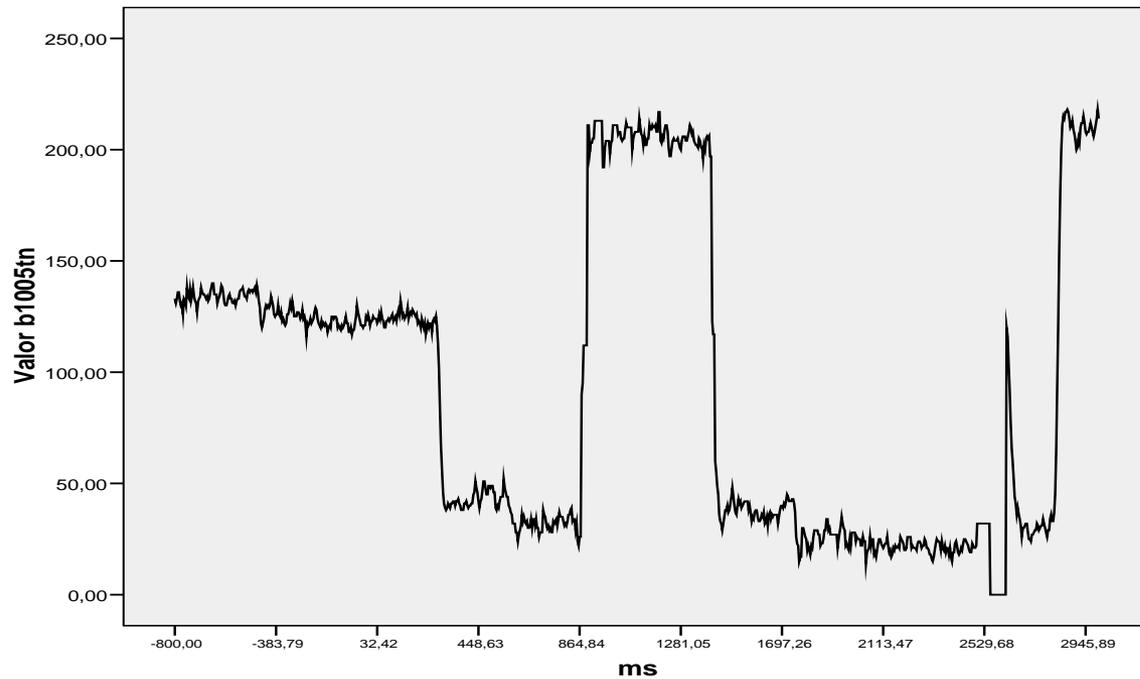
MOVIMIENTOS OCULARES Y PUPILOMETRÍA:



MOVIMIENTOS OCULARES Y PUPILOMETRÍA:



MOVIMIENTOS OCULARES Y PUPILOMETRÍA:



EEG y PEs:



SONOMETRÍA Y AUDOMETRÍA:



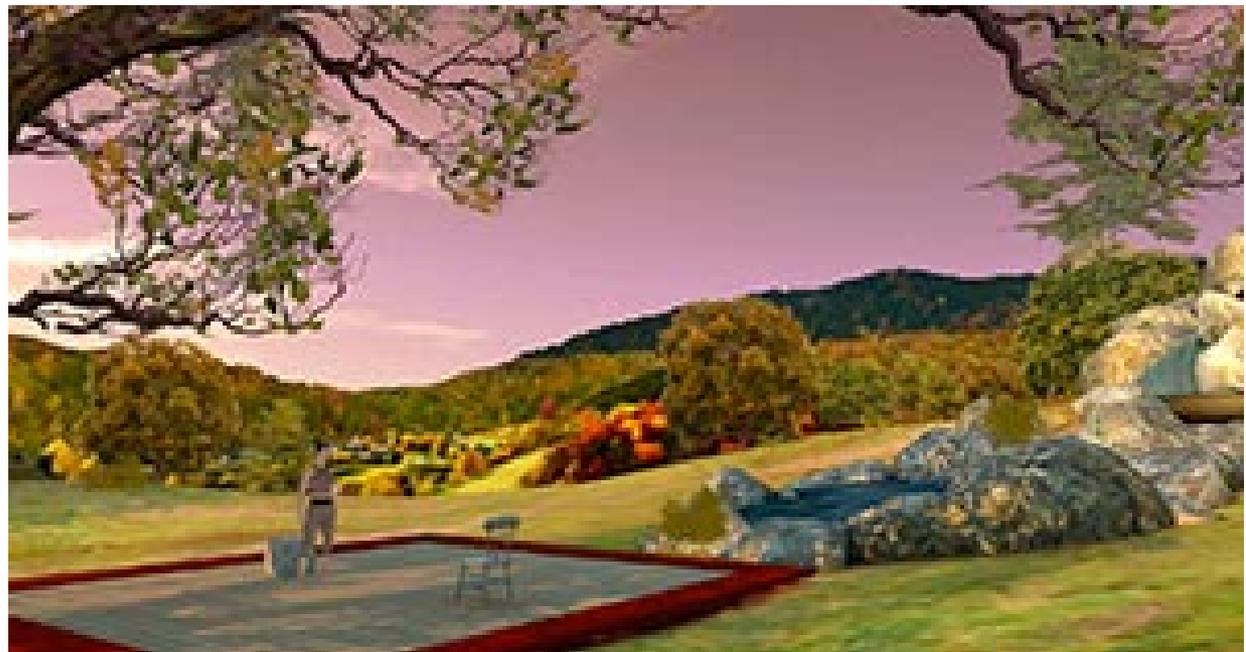
TAQUISTOSCOPIA:



REALIDAD VIRTUAL:



REALIDAD VIRTUAL:



REALIDAD VIRTUAL:



Virtual  Tratamiento de la Sesión

Datos del paciente

ID

Nombre

Secuencias de aproximación

Nombre	Duración
Ver la calle	0
Ver indicadores de las entradas del metro	0
Ver el ascensor	0
Ver el focherito	0
Ver la entrada - focherito	0
Ver las escaleras mecánicas	0
Penetrando en la marquesina del focherito	0
Poner el pie en las escaleras	0

Previsualización



Variables ambientales

Sofoco 0%

Percepción 50%

Atmósfera 2%

Sonido 0%

Parámetros

USAS Inicial

USAS Medio

USAS Final

Observaciones

MATERIAL LOGOPÉDICO:



MATERIAL LOGOPÉDICO (IOPI: fuerza de lengua y labios):



MATERIAL LOGOPÉDICO (electroestimulador):



MATERIAL LOGOPÉDICO (EMG, con retroalimentación y estimulación):



LOCALIZACIÓN:

- **Edificio Lateral 2 – Planta 1 y**
Edificio Lateral 1 – Sótano

Facultad de Psicología
Campus de Somosaguas
Pozuelo de Alarcón



CONTACTO:

- **CAI TÉCNICAS DE ANÁLISIS DEL COMPORTAMIENTO**
Facultad de Psicología
Campus de Somosaguas
Pozuelo de Alarcón
28224 Madrid
Email: scifp@psi.ucm.es
Tel: (+34) 91 394 3224



PÁGINA WEB:

<https://www.ucm.es/tac>





¡GRACIAS!