

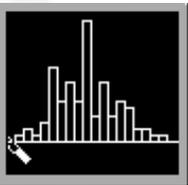
SERVICIO ESTADÍSTICO CENTRALIZADO EN EL CSIC

Grandes líneas de actuación

1. APOYO A LA INVESTIGACIÓN EN TODAS LAS ÁREAS (CC. EXPERIMENTALES, CC. SOCIALES, HUMANIDADES...) 
2. ASESORAMIENTO Y PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN DE LA ACTIVIDAD CIENTÍFICA 
3. ESTRATEGIAS DE SOFTWARE ESTADÍSTICO 

Informática Científica

bases para las estrategias TIC del CSIC

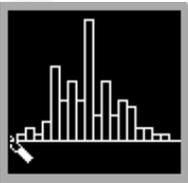


INVESTIGACIÓN

- Diseño de Experimentos. Muestreo
- Selección y desarrollo de modelos
- Análisis de resultados y su correcta interpretación y presentación
- Organización de cursos y seminarios de Estadística aplicada y avanzada
- Revisión estadística de artículos, publicaciones y protocolos de investigación
- Información de desarrollos matemáticos y computacionales que continuamente se presentan, con el fin de mantenerse actualizados en técnicas y recursos.
- Relaciones con otros servicios similares o vinculados, especialmente públicos

Informática Científica

bases para las estrategias TIC del CSIC

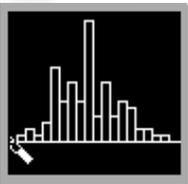


ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN DE LA ACTIVIDAD CIENTÍFICA

- Tratamiento de la información producida en procesos de Data Mining, Data Warehousing y/o Data Mart
 - **Procesos descriptivos:** permiten explorar, visualizar y comprender los datos identificando patrones y relaciones sobre objetivos previos
 - **Procesos predictivos:** permiten encontrar relaciones no descubiertas e identificadas a través de las herramientas habituales de gestión de información
- Realización de estudios de carácter institucional: muestreo, diseño de cuestionarios, interpretación de resultados
- Formación al personal en técnicas de Análisis de Datos

Informática Científica

bases para las estrategias TIC del CSIC



SOFTWARE ESTADÍSTICO

- SELECCIÓN, INSTALACIÓN y ACCESO a software estadístico de uso general para todo el organismo
- Desarrollo de un proyecto de software científico GRATUITO
- Diseño de CURSOS, SEMINARIOS Y TALLERES de paquetes estadísticos