



## TAU ANALYTICS, S.L.

Parc Científic de la Universitat de València

### Dirección:

Calle Catedrático Agustín Escardino, 9.  
46980 Paterna (Valencia)  
Comunitat Valenciana - España

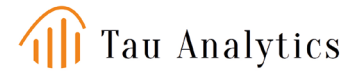
✉ info@tauanalytics.es

☎ 687793861

🌐 <https://tauanalytics.es>

🌐 <https://es.linkedin.com/company/tau-analytics-sl>

🐦 '@TauAnalytics



Keyword 1: Data Science

Keyword 2: Estadística

Keyword 3: Análisis de datos

Keyword 4: Computación

### Descripción

Tau Analytics es una empresa de Data Science que presta servicios de análisis de datos especializada en el ámbito de las empresas y entidades de investigación. Nace con la intención de proporcionar un servicio de apoyo integral en todo el proceso de investigación, desde el asesoramiento para todo tipo de diseños de estudios, hasta el análisis avanzado de los datos a través del uso combinado de técnicas punteras que aseguran unos resultados altamente informativos, robustos y reproducibles.

### Actividad

Tau Analytics ofrece un soporte integral en todas las fases del tratamiento, procesado y análisis de datos. Los servicios ofrecidos se desglosan en 5 grandes áreas: - Diseño de estudios: Asesoramiento para todo tipo de diseños experimentales o cuasi experimentales, así como apoyo en el diseño y planificación de bases de datos (además de Cuadernos de Recogida de Datos Electrónicos), selección de variables, planificación metodológica y estimación de la potencia estadística o el tamaño muestral. - Análisis de datos: Abarca desde el análisis estadístico clásico mediante contraste de hipótesis hasta los análisis más avanzados de modelización estadística y la utilización de las técnicas más modernas de machine learning, análisis big data y deep learning, permitiéndonos aumentar la eficiencia y robustez de los resultados obtenidos. - Procesado y análisis de datos de tecnologías ómicas de última generación: nos diferenciamos de otras empresas del sector en el énfasis que le damos a la fase del análisis estadístico de los datos, utilizando algoritmos y métodos avanzados raramente usados en empresas de la competencia. - Programación en R: desarrollo de scripts específicos para automatizar flujos de trabajo concretos o incluso paquetes de R personalizados adaptados a las necesidades de tratamiento y análisis de datos de las empresas e instituciones clientes. También ofrecemos el desarrollo de plantillas markdown para generación automática de informes y webs basadas en shiny para análisis interactivo de datos. - Cursos y formación: servicios de formación a través de cursos y talleres especializados y personalizados en todos los ámbitos del tratamiento y análisis de datos.

