

## **DATOS-CAT: Implementación y análisis de datos genómicos en Medicina de Precisión**

### **Description**

Este proyecto pretende mejorar los procesos relativos a la introducción de anotaciones sobre caracteres fenotípicos, ambientales, genómicos y clínicos de las cohortes poblacionales ya existentes, complementando, actualizando y conectando los recursos disponibles y facilitando la exposición y el uso de los recursos ya existentes. En particular, propone utilizar como base de estos desarrollos la estructura de la base de datos EGA en el plano genómico y el desarrollo de estándares compatibles con OpenEHR para el trabajo con datos clínicos estructurados. Finalmente, la propuesta contiene los elementos para alinearse y colaborar con los esfuerzos llevados a cabo por el programa IMPaCT y también con los desarrollos paralelos de las otras Comunidades Autónomas que participan en esta iniciativa.

Barcelona Supercomputing Center - Centro Nacional de Supercomputación

---

**Source URL (retrieved on 22 des 2024 - 15:47):** <https://www.bsc.es/ca/research-and-development/projects/datos-cat-implemenciac3%B3n-y-anac3%A1lisis-de-datos-genac3%B3micos-en-medicina>