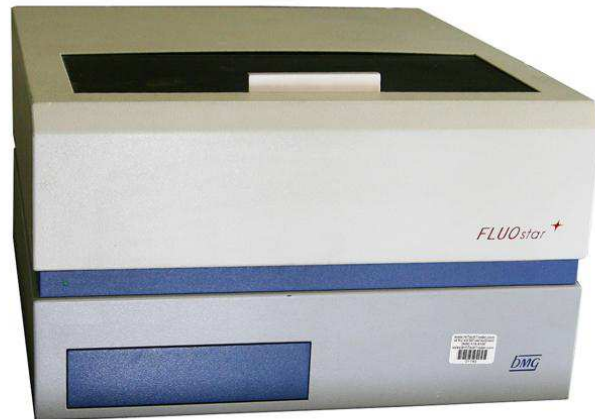




Lectores de placas: FLUOstar Galaxy



- Lector de placas con 4 modos de detección:
 - **Absorbancia UV/Vis** (mediante filtros)
 - **Fluorescencia** (intensidad, FRET)
 - **Fluorescencia *Time-resolved*** (incluye TR-FRET)
 - **Luminiscencia**

(Consulta de los filtros disponibles en:

<http://sctsaiumu.files.wordpress.com/2012/04/filtros-lectores.pdf>)

- lectura superior, inferior o mixta
- medidas cinéticas y a punto final
- medidas de excitación y emisión dual
- admite placas de 6 a 384 pocillos y placas Petri
- control de temperatura (de 8°C sobre ambiente a 45°C)
- agitación linear/orbital, definibles en tiempo y amplitud
- dos bombas de inyección para cinéticas rápidas
- Software (*Fluostar*) que permite el análisis remoto de datos y la exportación a Excel.
Produce automáticamente curvas estándar, cálculo de concentraciones, cinéticas y cálculos estadísticos