
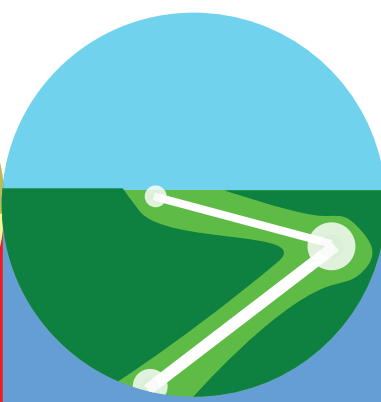
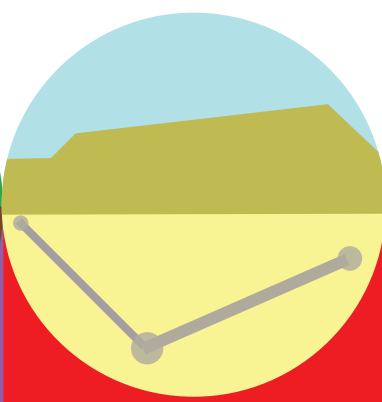
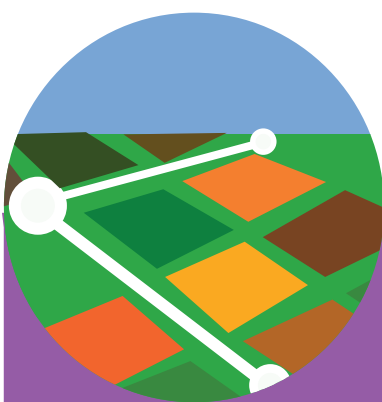


 **Descobert**
14 Agost 2017

 **Distància**
1.8 mil milions
d'anys llum



V

Cascina
Itàlia

H

Hanford, Washington
EUA

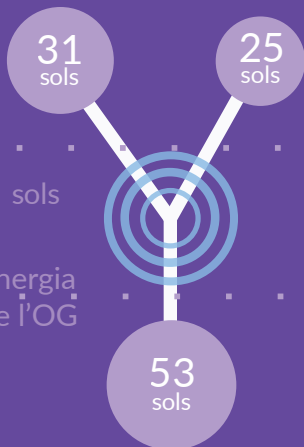
L

Livingston, Luisiana
EUA



Fusió de Binària
de Forats Negres

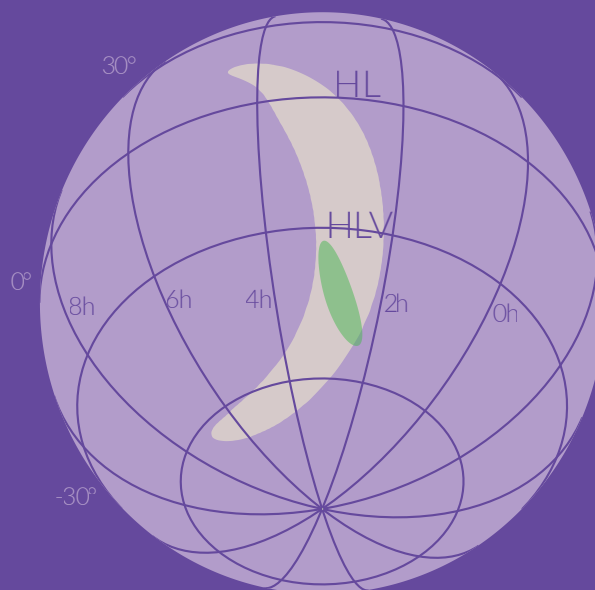
GW170814 és el primer event d'Ones Gravitacionals detectat per tres interferòmetres: els detectors LIGO avançat als EUA i Virgo avançat a Itàlia.



Prefusió

Fusió

Postfusió



Un tercer detector ens permet ser aproximadament 10 vegades més precisos en la localització de l'origen de l'event en el cel

GW170814