

# Astrophysique - Mr Edouard LECOQ



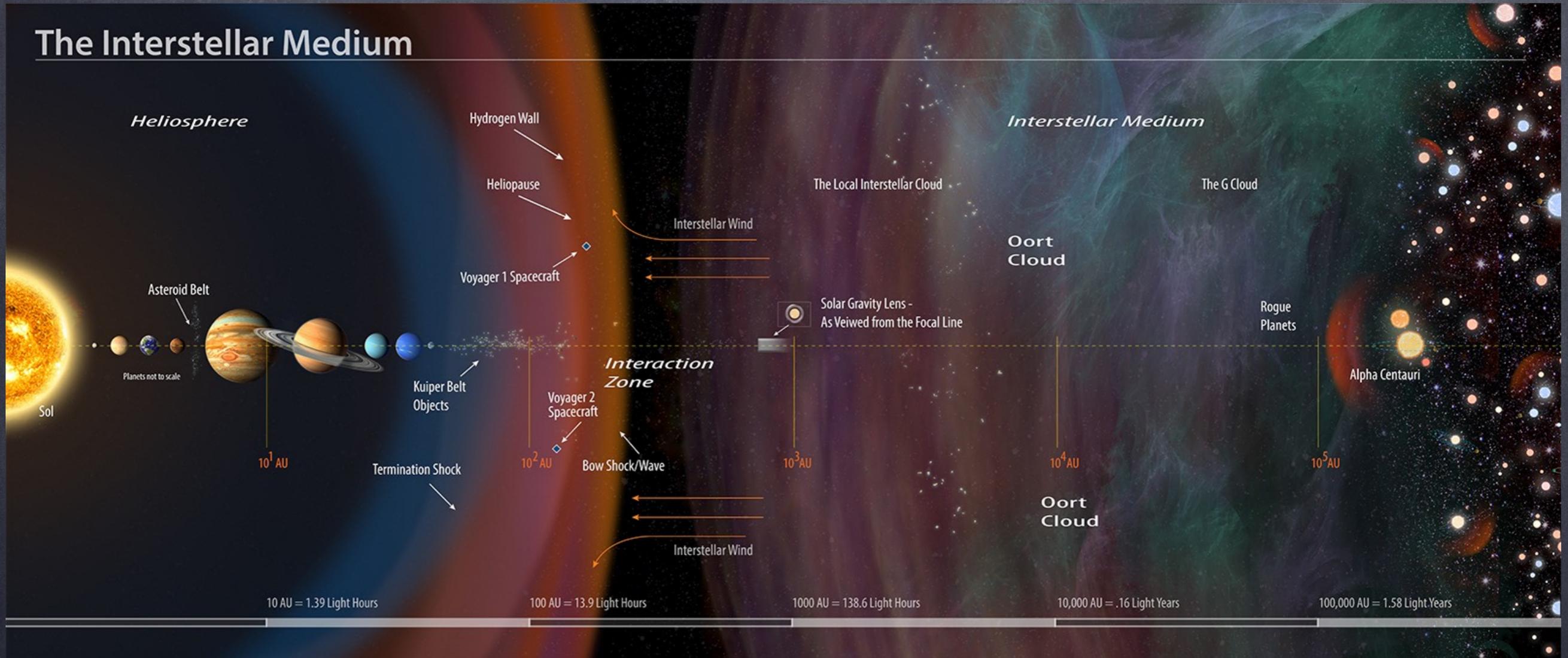
## NOTRE UNIVERS



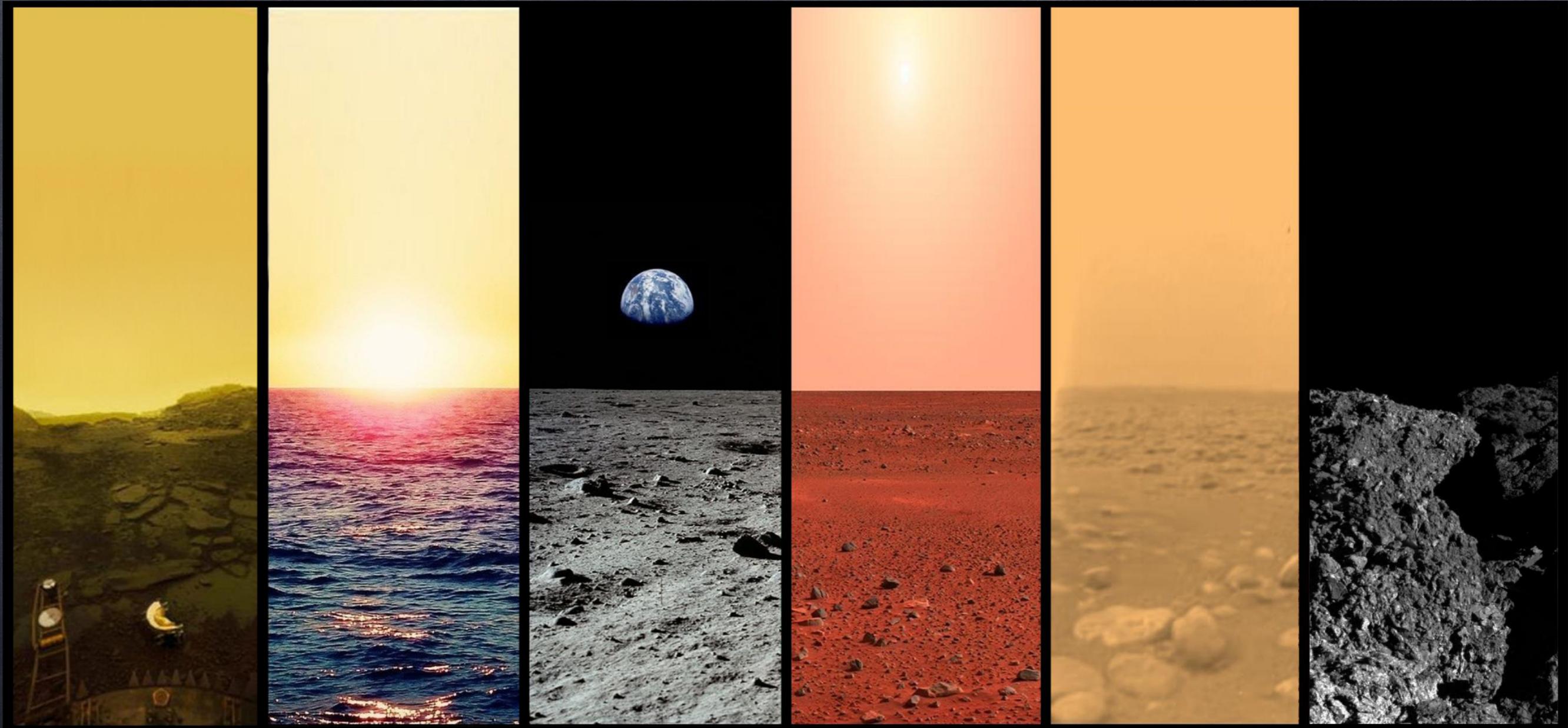
# Notre Système Solaire - Les planètes



# Notre Système Solaire



# Paysage du Système Solaire



# Les Etoiles proches

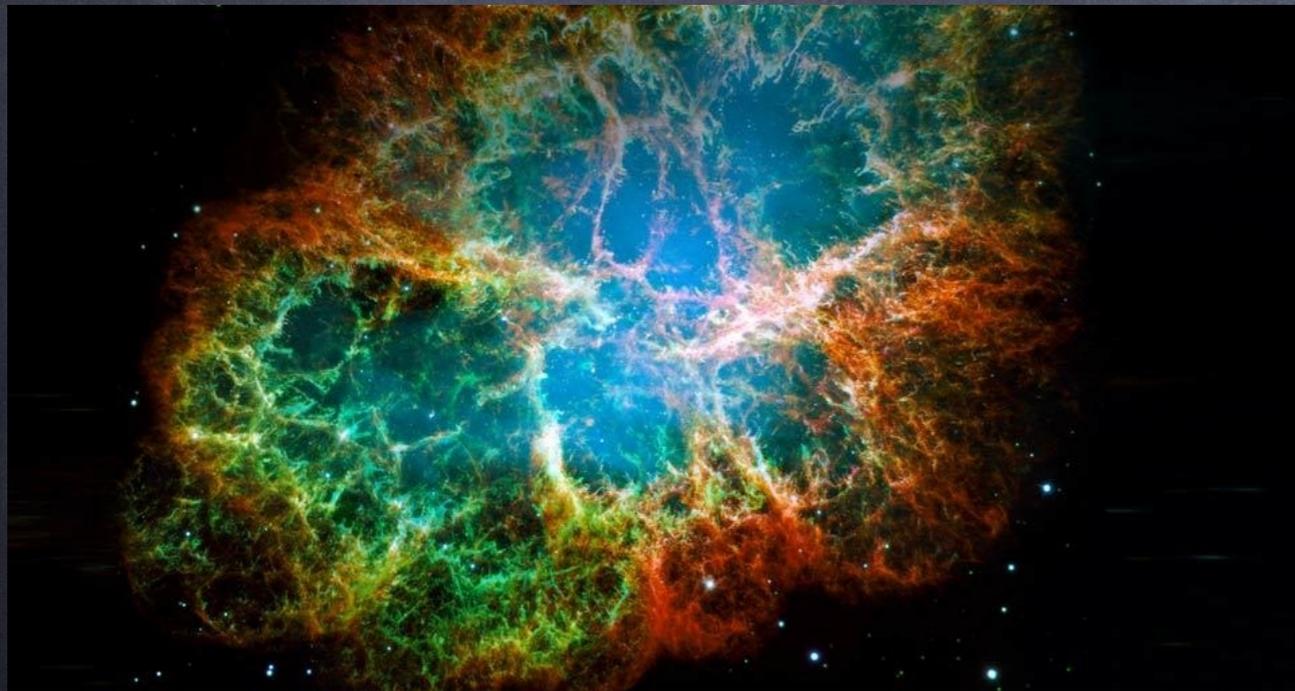


Amas d'étoile par  
Hubble (NASA/ESA)

# Dans les galaxies : nébuleuse, étoiles, gaz



Nébuleuse de la Lyre Hubble (NASA/ESA)



Nébuleuse du Crabe Hubble (NASA/ESA)



Nébuleuse du Papillon Hubble (NASA/ESA)

# Les Galaxies



Galaxie spirale NGC 1350 par le VLT



Galaxie Spirale NGC 1232 par Spitzer

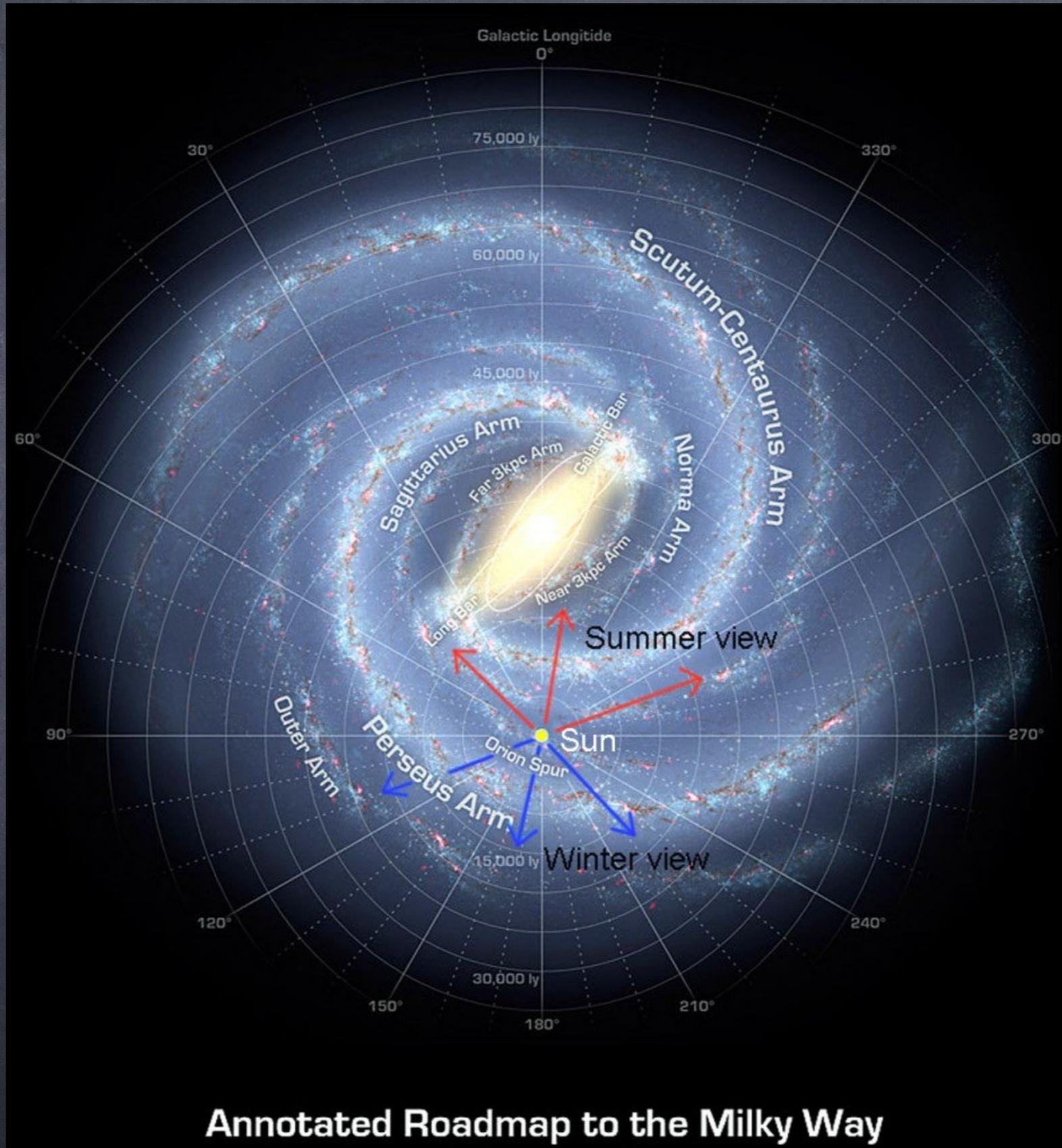


Galaxie Sombrero vu par Hubble

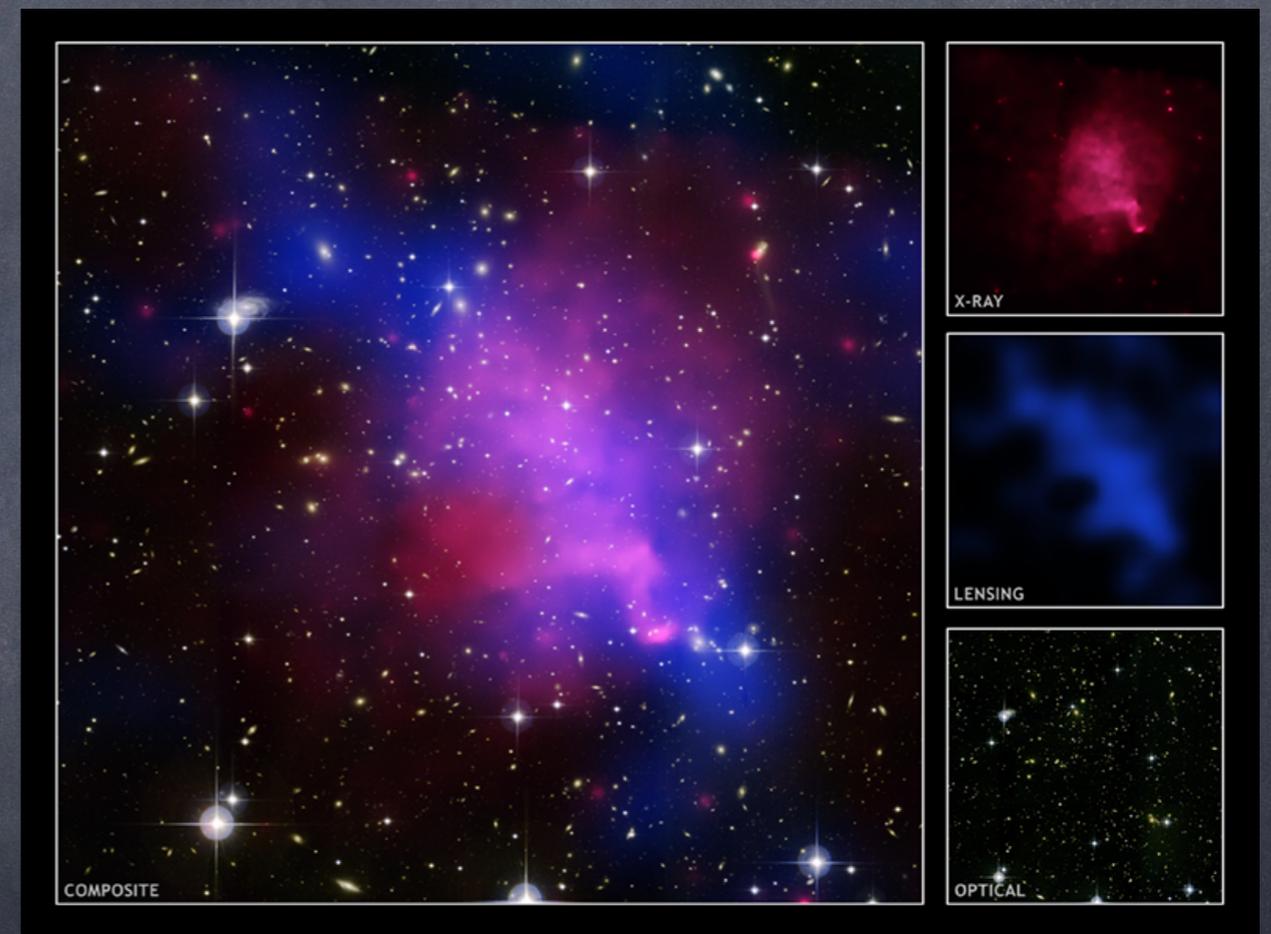
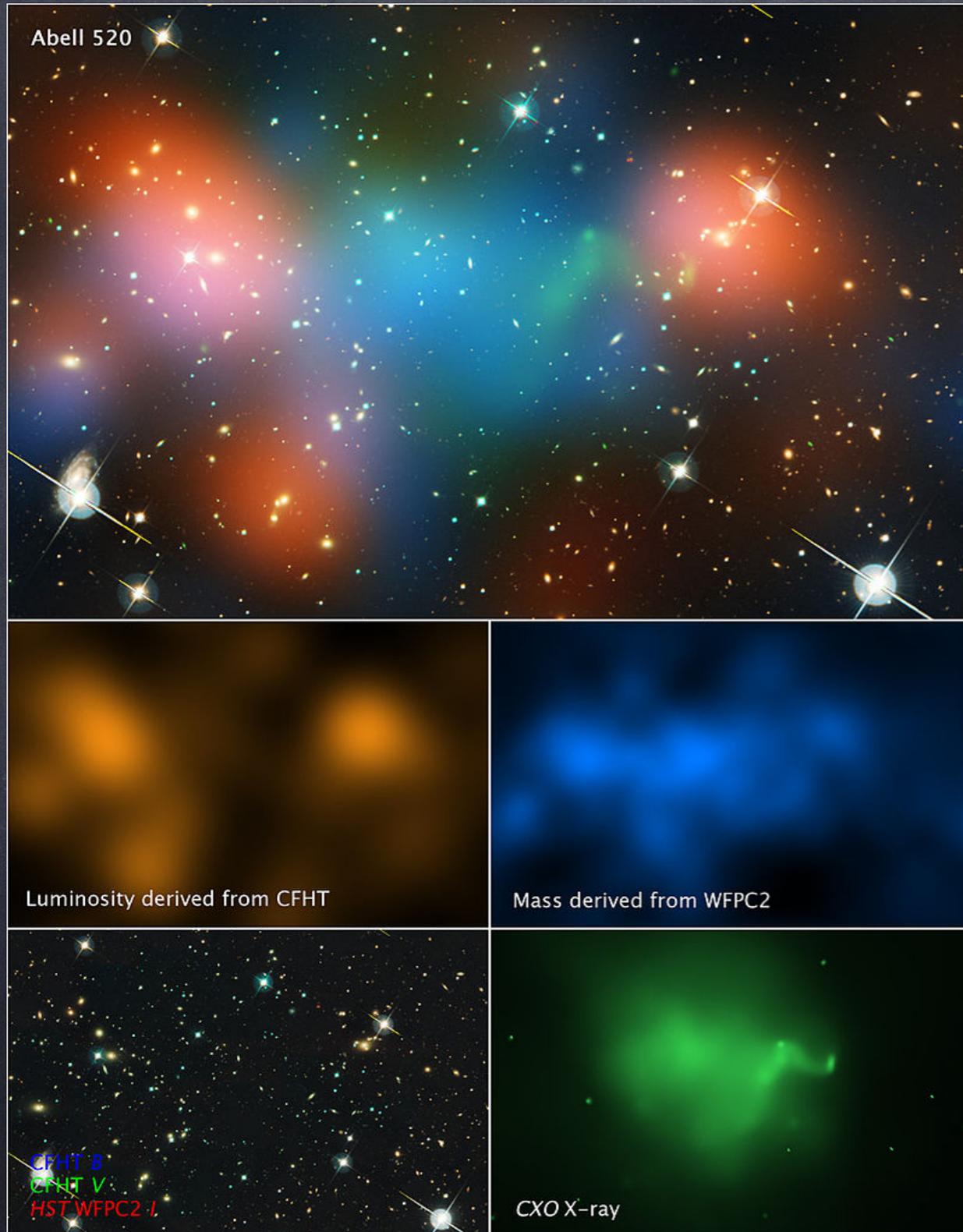


Collision de 2 galaxie par Spitzer

# Notre Galaxie - La voie Lactée

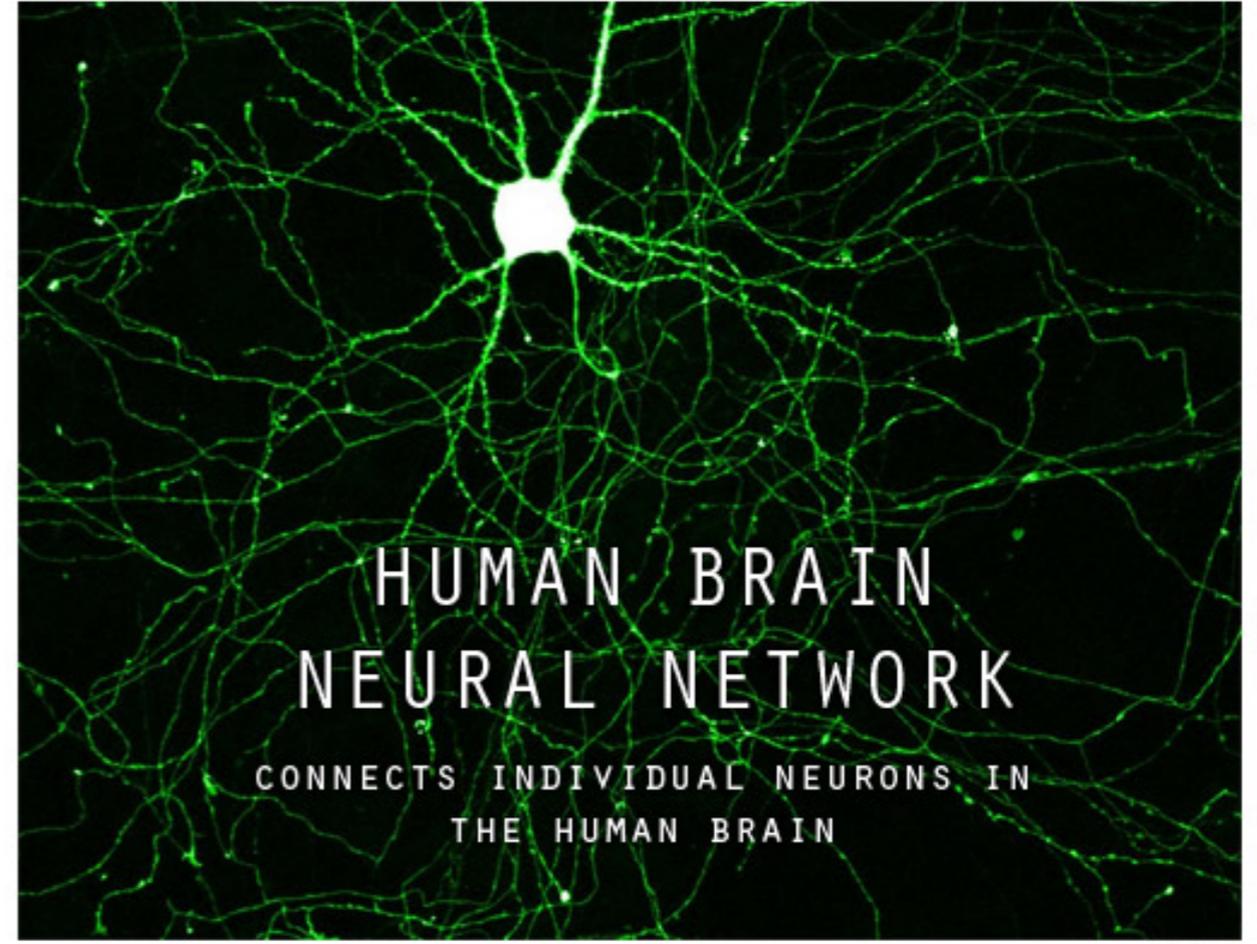
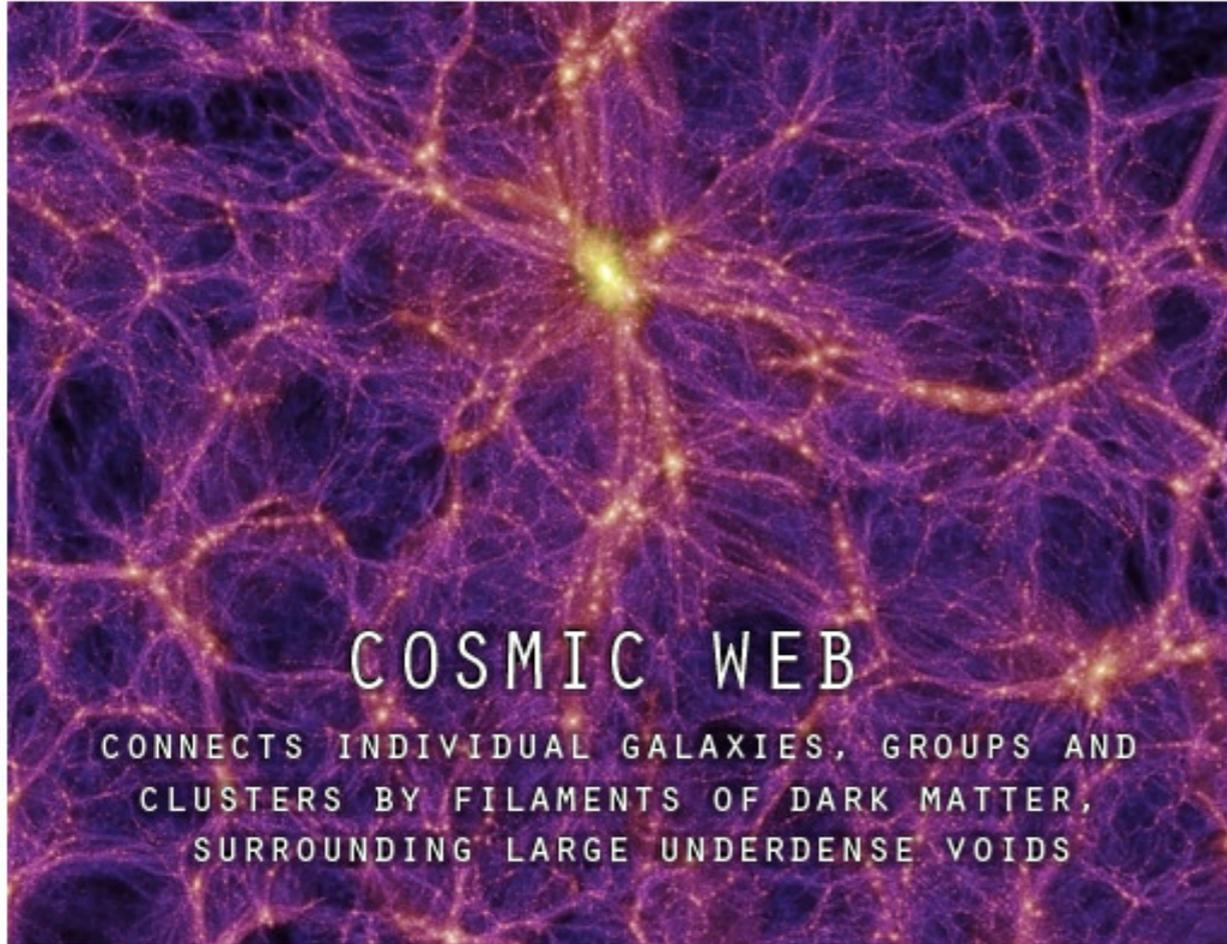


# Les Amas de galaxies



Abell 520

# La Toile Cosmique



codres.de

# La première lumière de L'Univers

Rayonnement fossile  
Ou  
Fond cosmologique

LE RAYONNEMENT FOSSILE par PLANCK

Si L'Univers est aujourd'hui  
Un grand père (80 ans)

Il avait 14h

