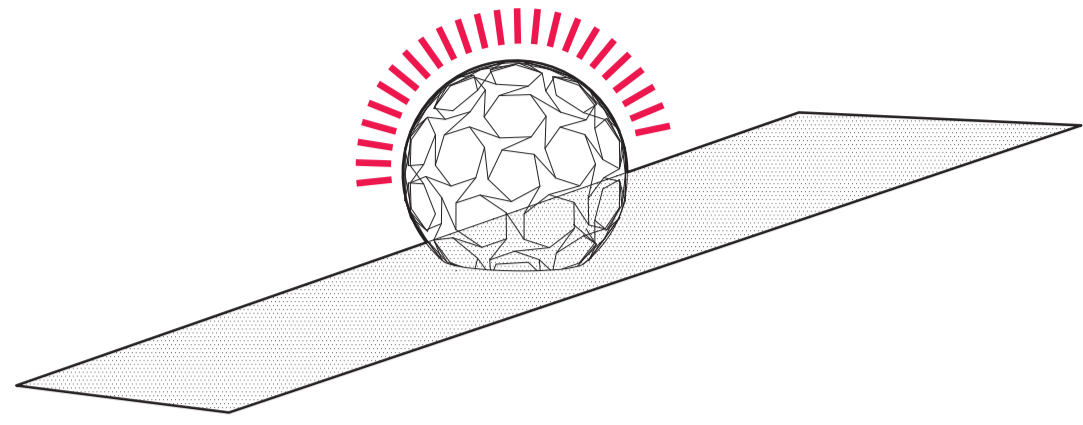
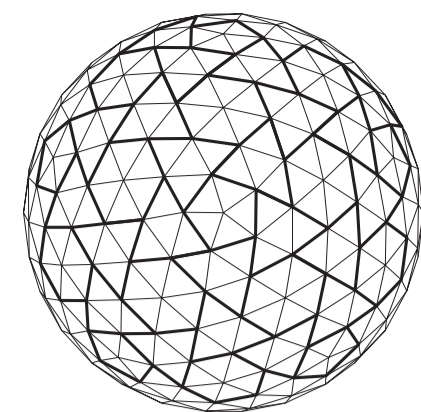


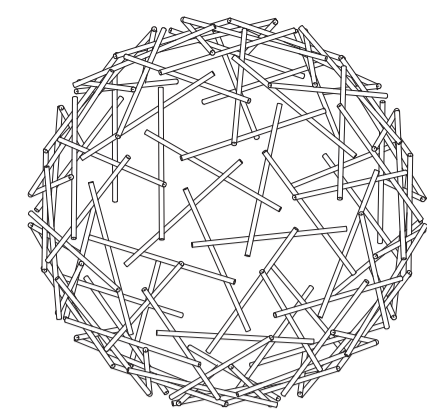
HÉLIOSPHERE



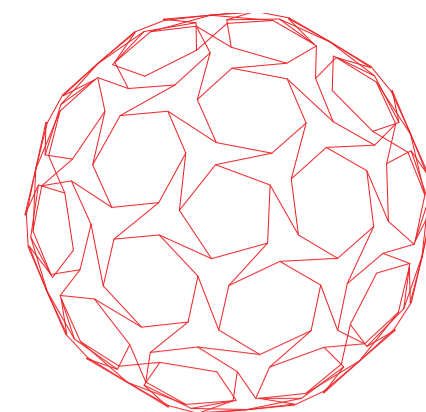
HÉLIOSPHERE est un lieu de célébration de la lumière. De par sa géométrie et dispositif lumineux, elle réfère l'homme au soleil, aux éléments et éveille un sentiment de sacralité, dans une période de l'année privée de lumière.



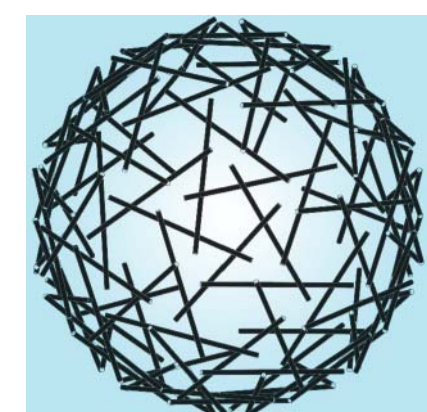
Division d'une géode pour définir les lignes de l'**HÉLIOSPHERE**



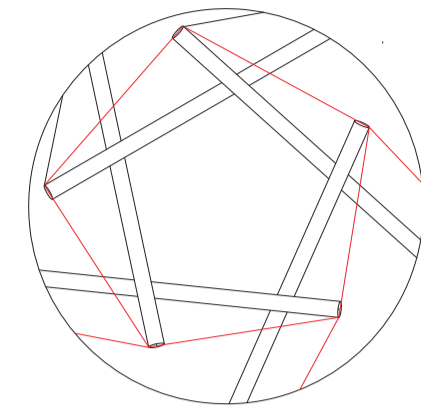
Géométrie du système tubulaire travaillant en compression



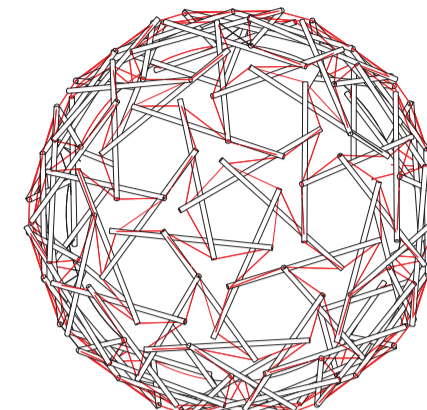
Géométrie des câbles travaillant en traction



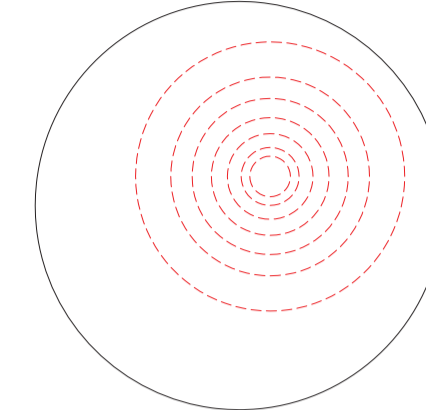
Le jour, seulement la structure tubulaire sera visible



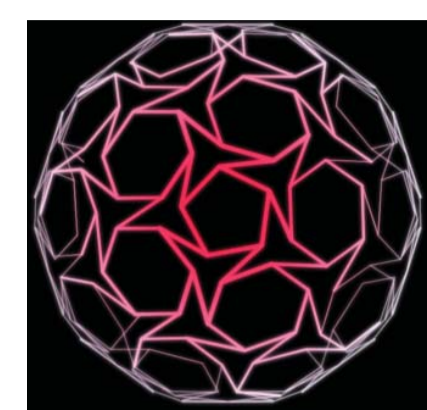
Système structurel de type "tensegrity" avec des tubes métalliques en compression et des câbles en traction



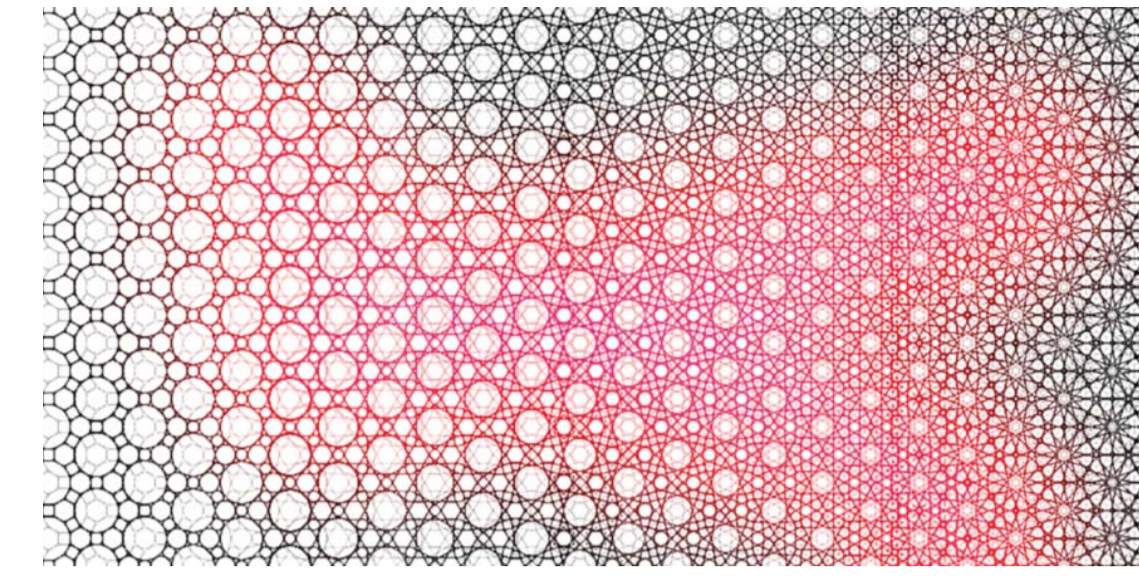
Géométrie complète



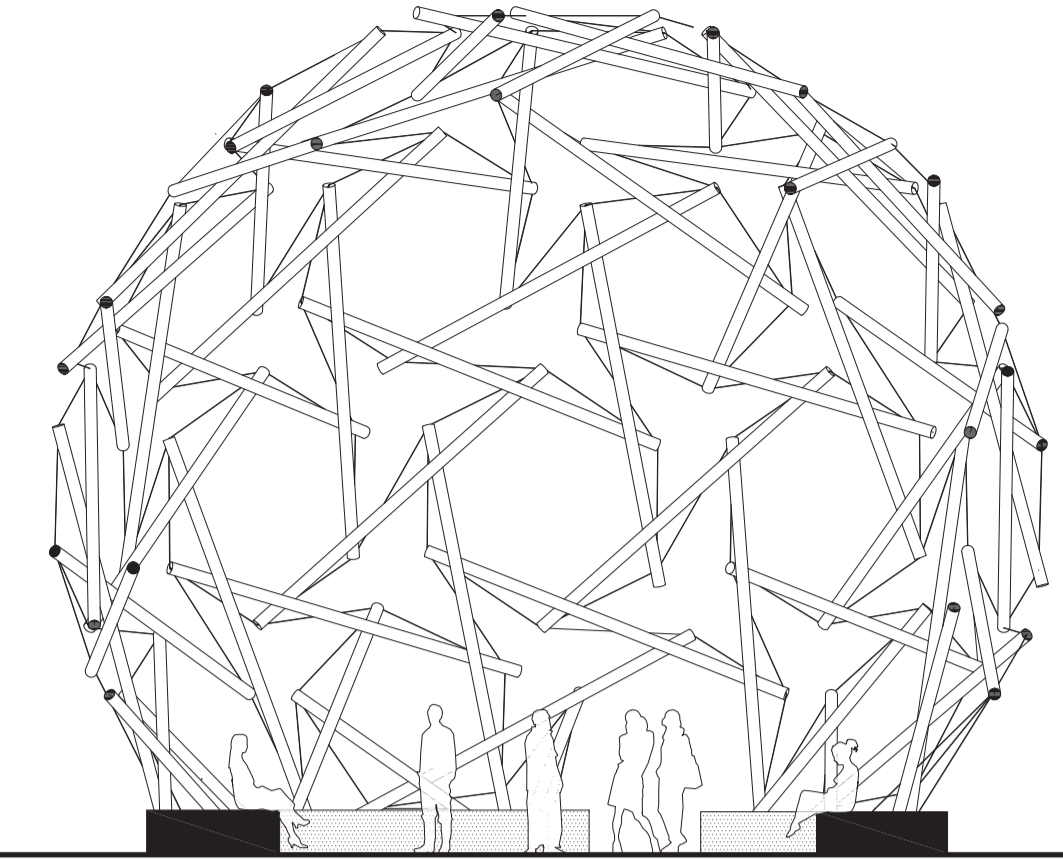
Des micros et haut-parleurs sont éparpillés sur la structure pour amplifier le son du vent passant à travers la structure tubulaire.



De nuit la perception s'inverse. Des fils LED interactifs sont associés aux câbles et des capteurs détectent le passage du vent à travers la structure. Là où le vent souffle, les LED changent de couleur, comme si on soufflait sur un tison.



Les vidéoprojections proposent des structures à géométrie variable, inspirées de la géométrie de l'installation sur la Place des Festivals. Ces structures répertorient en direct à travers la couleur les changements qui opèrent dans l'**HÉLIOSPHERE**



Coupe sur l'**HÉLIOSPHERE**

