

CLUB INFO-SCIENCE

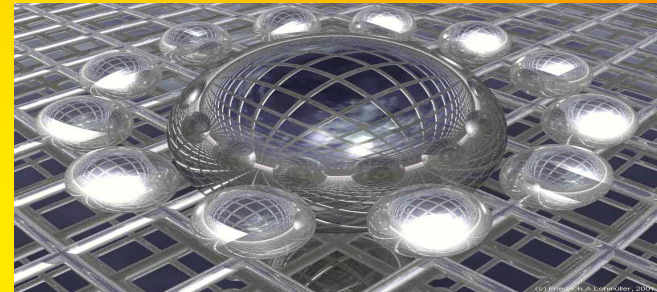
Lycée général et technique J. Fil, Carcassonne, 2008–2009

• Programmation

```
#declare Angle=0;

#while (Angle < 1800)
  object {balle
    translate <cos(Angle), Angle/1000, sin(Angle)>
    pigment {color rgb <1 ,0 , Angle/1800>} }
  #declare Angle=Angle+5;
#end
```

• Images de synthèse



• Système GNU/Linux



• Calculs scientifiques et mise en page L^AT_EX 2_ε

$$\int_{-\infty}^{+\infty} e^{\alpha x^2} dx = \sqrt{\frac{\pi}{\alpha}}$$

Demande de renseignements en ligne: <http://www.lyceejulesfil.com/>

ou par courriel: informatique.jf@ac-montpellier.fr