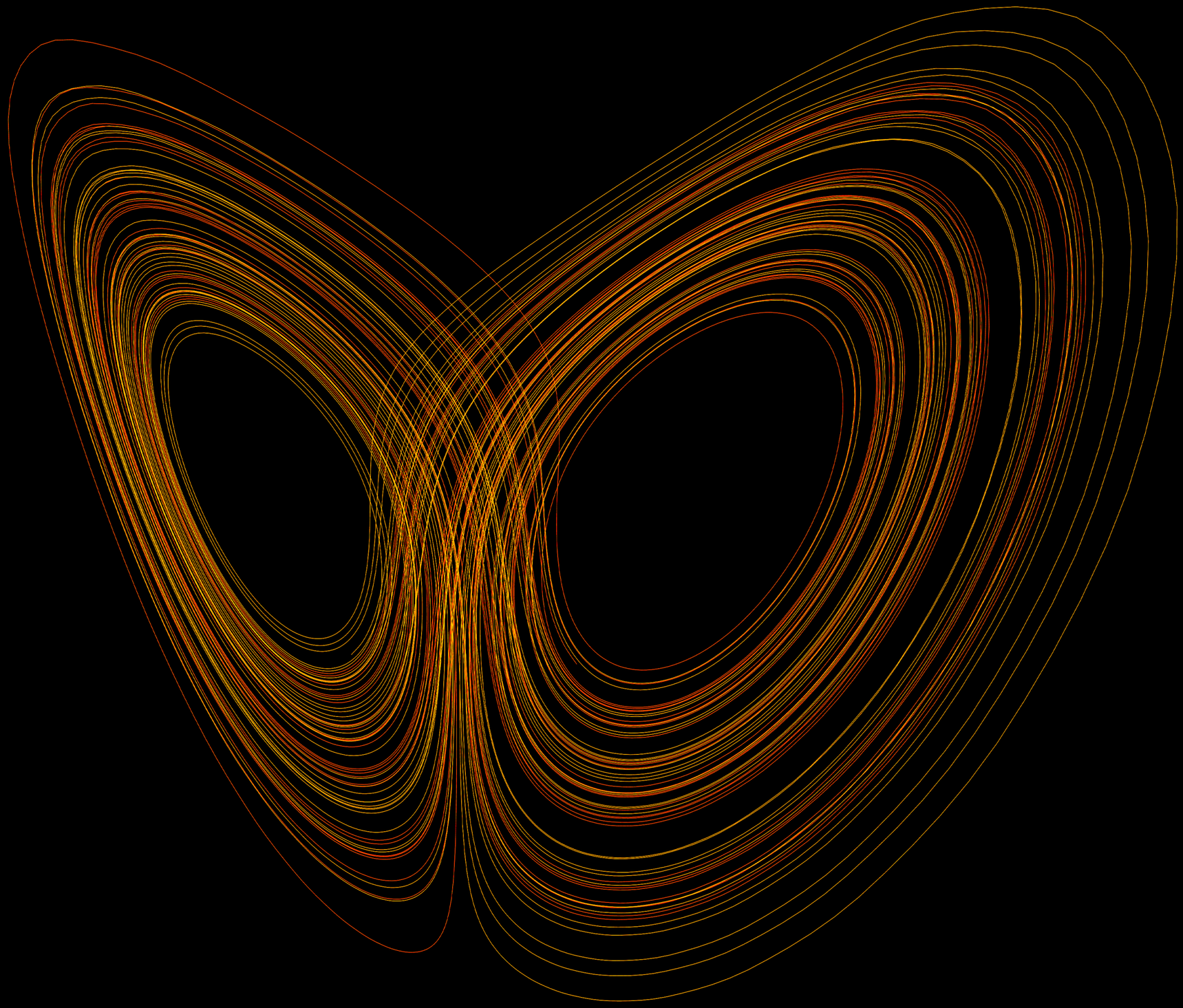


Lukáš Heldák. Lorenzov atraktor. Je to fraktálny geometrický tvar, ktorý popisuje chovanie dynamického systému známeho ako Lorenzov systém. Ten sa používa na modelovanie atmosférických javov, ako je turbulentné prúdenie vzduchu. Lorenzov atraktor sa skladá z nekonečného počtu vzájomne prepojených špirál a kriviek, ktoré sú charakterizované chaotickým chovaním.