

Kathedrale von Brasília

Die Kathedrale von Brasília, entworfen von Oscar Niemeyer, ist ein modernes Wahrzeichen mit markanten, parabelförmigen Betonpfeilern. Durch die lichtdurchlässige Glasfassade entsteht eine spirituelle Atmosphäre, die Offenheit und Modernität verkörpert.



Date: 31/5/1970

Place: Brasil



Zuerst habe ich die Grundform der Kathedrale mit der Revolve-Funktion erstellt, um das Grundvolumen zu erhalten. Dann habe ich eine zentrale Linie hinzugefügt, die als Führung für die weitere Konstruktion diente. Entlang dieser Linie habe ich die Säulen schrittweise geformt, angepasst und angeordnet. Zum Schluss habe ich die Verbindung der Elemente überprüft, um die korrekte Struktur des Modells sicherzustellen.

