

# CASA DE LA CASCADA.

Flw diseñó esta casa en 1934 en la reserva Natural de Bear Run, Pensilvania, a 1298 m. al nivel de mar y sobre una salto de agua de 30 m

**Materiales:** Los materiales utilizados para la construcción de esta casa fueron: hormigón, piedra rugosa, Piedra nativa, madera y acero.

**Estructura:** El tipo de estructura de la casa es peraltada en hormigón, por que se observan columnas y vigas formando porticos y las placas, los elementos horizontales que existen como terrazas sobre la cascada fueron realizados con hormigón. Algunas paredes y otros elementos verticales que definen los espacios de la casa, al igual que el piso fueron revestidas de Piedra nativa del lugar al igual algunos detalles de la casa están hechos de acero y madera.

**Composición:** en el arreglo de volúmenes horizontales y verticales. dispuestos dinámicamente. Para lograr una sensación de ligereza, dispuso las terrazas en voladizo, apoyadas sobre muros soportes de sección trapezoidal empotrados en la roca.

