

## Análisis y comparación de un edificio neoclásico y uno moderno

### Edificio Neoclásico: El Panteón de París



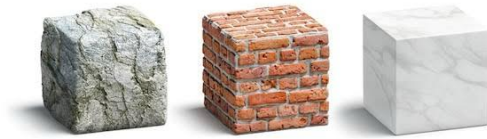
### Arquitecto y contexto histórico

El Panteón de París fue diseñado por el arquitecto Jacques-Germain Soufflot y su construcción comenzó en 1757, en el contexto de la Ilustración, un periodo en el que prevalecían las ideas de razón, ciencia y la búsqueda de la perfección estética inspirada en los clásicos grecorromanos. La obra fue ideada inicialmente como una iglesia, pero más tarde se convirtió en un mausoleo para figuras ilustres de Francia.



### Materiales utilizados

Se utilizaron principalmente piedra, mármol, y ladrillo. El uso de mármol en las columnas y la fachada es muy característico del estilo neoclásico, buscando un acabado de nobleza y durabilidad.



### Elementos arquitectónicos predominantes

El Panteón es un claro ejemplo de las influencias clásicas. Destacan las columnas corintias, el uso de la simetría, la gran cúpula central que recuerda al Panteón romano, y el uso de la fachada monumental. Las proporciones son rigurosas y basadas en principios de equilibrio y armonía. Los elementos arquitectónicos buscan transmitir solidez y grandeza.



### Percepción del uso del espacio y la luz

El Panteón presenta un interior impresionante con una gran cúpula central, que es el centro visual de la estructura. La luz entra a través de grandes ventanales, creando un ambiente solemne y ceremonial. El espacio se distribuye de manera ordenada y simétrica, con una clara jerarquía en los elementos arquitectónicos.



## 2. Edificio Moderno: Villa Savoye



### Arquitecto y contexto histórico

Villa Savoye fue diseñada por el arquitecto suizo-francés Le Corbusier y se completó en 1931. Este edificio es una obra representativa del Movimiento Moderno, que se basaba en la funcionalidad, la ausencia de ornamentación y el uso de nuevos materiales industriales. La arquitectura moderna respondía a los cambios sociales y tecnológicos de la era industrial.



### Materiales utilizados

La Villa Savoye utilizó hormigón armado, vidrio y acero, materiales que se convirtieron en característicos del Movimiento Moderno. El uso de estas estructuras permitió la creación de espacios abiertos y diáfanos, sin la necesidad de paredes portantes.



### Elementos arquitectónicos predominantes

En la Villa Savoye predominan líneas rectas, el uso del plano libre, la integración del edificio con el paisaje y el énfasis en la funcionalidad. Las paredes no son portantes y el espacio interior está dispuesto de forma abierta. La gran ventana horizontal, la planta libre y los pilares delgados son características definitorias del estilo moderno. La estructura no busca adornos ni detalles innecesarios, sino eficiencia y claridad.



### Percepción del uso del espacio y la luz

El espacio interior de la Villa Savoye es fluido y flexible, ya que el uso de columnas delgadas permite una distribución libre. La luz natural entra a través de ventanas horizontales y una serie de tragaluces. La relación con el exterior es muy importante, y las grandes ventanas ofrecen vistas al paisaje circundante, integrando el edificio con la naturaleza



### 1. Diferencias en el diseño estructural y el uso de materiales

El Panteón utiliza principalmente piedra y mármol, materiales tradicionales que evocan solidez y permanencia, mientras que la Villa Savoye emplea hormigón armado y acero, que permiten una estructura más ligera y flexible.

-En términos estructurales, el Panteón tiene una arquitectura monumental con una cúpula pesada, mientras que la Villa Savoye utiliza pilares delgados y un plano libre, creando un diseño más abierto y fluido.

### 2. Diferencias en el uso del espacio

El Panteón tiene un espacio interior organizado en torno a una gran cúpula central, con un sentido claro de simetría y jerarquía. El espacio se distribuye de forma solemne y ceremonial, destinado a representar la grandeza.

En cambio, la Villa Savoye presenta una planta libre sin una organización jerárquica definida. Los espacios son abiertos y flexibles, lo que refleja una concepción moderna en la que el espacio debe ser funcional y no estar limitado por formas preestablecidas.

### 3. Diferencias en el tratamiento de la luz

En el Panteón, la luz entra a través de ventanales y se filtra de manera solemne, creando un ambiente dramático. La luz juega un papel simbólico, enfatizando la grandeza y la espiritualidad del lugar.

En la Villa Savoye, la luz natural se maneja a través de grandes ventanas horizontales que conectan el interior con el exterior. La luz se convierte en un elemento que potencia la relación fluida entre el espacio y el entorno, en lugar de enfatizar la solemnidad.

### Influencia en la arquitectura contemporánea

El Movimiento Moderno, representado por edificios como la Villa Savoye, ha tenido una influencia mucho más directa en la arquitectura contemporánea. La adopción de materiales industriales, la creación de espacios abiertos y funcionales, y la búsqueda de la relación fluida entre el interior y el exterior se han convertido en principios fundamentales

de la arquitectura contemporánea. Además, la simplicidad y la ausencia de ornamentación han sido claves para el diseño de edificios en la era moderna. Aunque el Neoclasicismo dejó un legado de proporción y simetría, la arquitectura moderna ha tenido un impacto mucho más profundo en la forma en que concebimos y utilizamos el espacio hoy en día.