



## **COLEGIO MAYOR DE BOLÍVAR SE VISTE DE BLANCO**

En este segundo período académico la Institución Tecnológica Colegio Mayor de Bolívar cambia de imagen después de once años de haberse mostrado ante la comunidad de color amarillo; ahora se viste de blanco, un color que transmite sensaciones como pureza, tranquilidad, amplitud, claridad, entre otros. Éstas son algunas características que nos aporta el color blanco, que en la época colonial era el tono por excelencia en las edificaciones y que en la actualidad está siendo retomado en las intervenciones del Centro Histórico de Cartagena de Indias.

El Minimalismo contemporáneo llevado a una expresión colonial, es una de las razones estilísticas por las cuales las edificaciones de éste estilo se visten de blanco; sin embargo no es la única razón por la cual los muros de la Institución hayan cambiado de color.

A pesar que el color blanco es considerado como frío, éste funciona perfectamente en nuestro clima, ya que repela los rayos solares, y permite que el calor no penetre a los muros y por ende dentro de la edificación.

Con este beneficio se puede mantener temperaturas más estables dentro del edificio en condiciones de confort, y si este se encuentra debidamente acondicionado se pueden obtener ahorros energéticos por el concepto de ventilación, ya que el volumen de calor a extraer por parte de los equipos de aire acondicionado es menor.

La iluminación es un otro factor importante a la hora de pintar edificaciones de color blanco, ya que se ahorra energía y se tiene la sensación de mayor iluminación. Esto se puede observar claramente en el pasillo que esta adjunto a la Unidad de Arquitectura e Ingeniería, y en espacios de muy pobre iluminación natural.

Hay algunos espacios en la edificación que de acuerdo a sus dimensiones pueden dar sensaciones de poca amplitud, y eso puede provocar en las personas estrés, falta de

rendimiento laboral, entre otros. Para contrarrestar estos posibles efectos en espacios reducidos siempre se recomienda la implementación del color blanco, ya que este transmite tranquilidad y amplitud.

Por último cabe destacar que el blanco es el color que más apetecido en el mercado y que al ser un color neutral, generalmente (con excepción de extraños casos) es del mismo, siempre será blanco en todas las marcas y referencias que puedan existir en el mercado.

Con éstas reflexiones nos damos cuenta que la Institución Tecnológica Colegio Mayor de Bolívar, resalta la importancia del Color Blanco y está a tono con la ciudad.

**ARQ. TULLIO CESAR SALCEDO OTERO**  
**COORDINADOR INFRAESTRUCTURA**  
**COLEGIO MAYOR DE BOLIVAR**

## COLEGIO MAYOR DE BOLÍVAR SE VISTE DE BLANCO

En este segundo período académico la Institución Tecnológica Colegio Mayor de Bolívar cambia de imagen después de once años de haberse mostrado ante la comunidad de color amarillo; ahora se viste de blanco, un color que transmite sensaciones como pureza, tranquilidad, amplitud, claridad, entre otros. Éstas son algunas características que nos aporta el color blanco, que en la época colonial era el tono por excelencia en las edificaciones y que en la actualidad está siendo retomado en las intervenciones del Centro Histórico de Cartagena de Indias.

El Minimalismo contemporáneo llevado a una expresión colonial, es una de las razones estilísticas por las cuales las edificaciones de éste estilo se visten de blanco; sin embargo no es la única razón por la cual los muros de la Institución hayan cambiado de color.

A pesar que el color blanco es considerado como frío, éste funciona perfectamente en nuestro clima, ya que repela los rayos solares, y permite que el calor no penetre a los muros y por ende dentro de la edificación. Con este beneficio se puede mantener temperaturas más estables dentro del edificio en condiciones de confort, y si este se encuentra debidamente acondicionado se pueden obtener ahorros energéticos por el concepto de ventilación, ya que el volumen de calor a extraer por parte de los equipos de aire acondicionado es menor.

La iluminación es un otro factor importante a la hora de pintar edificaciones de color blanco, ya que se ahorra energía y se tiene la sensación de mayor iluminación. Esto se puede observar claramente en el pasillo que esta adjunto a la Unidad de Arquitectura e Ingeniería, y en espacios de muy pobre iluminación natural.

Hay algunos espacios en la edificación que de acuerdo a sus dimensiones pueden dar sensaciones de poca amplitud, y eso puede provocar en las personas estrés, falta de rendimiento laboral, entre otros. Para contrarrestar estos posibles efectos en espacios reducidos siempre se recomienda la implementación del color blanco, ya que este transmite tranquilidad y amplitud.

Por último cabe destacar que el blanco es el color que más apetecido en el mercado y que al ser un color neutral, generalmente (con excepción de extraños

**casos) es del mismo, siempre será blanco en todas las marcas y referencias que puedan existir en el mercado.**

**Con éstas reflexiones nos damos cuenta que la Institución Tecnológica Colegio Mayor de Bolívar, resalta la importancia del Color Blanco y está a tono con la ciudad.**

**ARQ. TULIO CESAR SALCEDO OTERO  
COORDINADOR INFRAESTRUCTURA  
COLEGIO MAYOR DE BOLIVAR**

Otro punto muy importante a tener en cuenta es la iluminación, el color blanco facilita mucho el ahorro de energía, ya que este se puede tener la sensación de mayor iluminación de espacio con este color, y esto se debe a la característica que refleja fácilmente los rayos de iluminación de un bombillo dentro del mismo espacio brinda mayor iluminación, un ejemplo muy claro de esto se puede palpar en el pasillo que esta adjunto a la Unidad de Arquitectura e Ingeniería, y en espacios de muy pobre iluminación natural.

Hay algunos espacios en la edificación que de acuerdo a sus dimensiones pueden dar sensaciones de poca amplitud, y eso puede provocar en las personas estrés falta de rendimiento laboral, etc. Para contrarrestar estos posibles efectos en espacios reducidos siempre se recomienda la implementación del color blanco, ya que este transmite tranquilidad y amplitud.

Por último cabe destacar que es el blanco es el color que más se consigue en el mercado, y que al ser un color neutral, generalmente (con excepción de extraños casos) siempre es

Del mismo tono, que en comparación de otros colores existen muchas tonalidades y referencias, obligando siempre a comprar un color predeterminado con una tonalidad y referencia establecida. El color blanco siempre será blanco y en todas las marcas y referencias que puedan existir en el mercado.

Con estas reflexiones nos damos cuenta de la importancia del Color Blanco en la edificación de la Institución Tecnológica Colegio Mayor de Bolívar, poniéndose esta a tono con la Ciudad.

**ARQ. TULIO CESAR SALCEDO OTERO  
COORDINADOR INFRAESTRUCTURA  
COLEGIO MAYOR DE BOLIVAR**