

Ejercicio Práctico N° 5

MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

- **Recorrer** el campus (en los sectores indicados por los docentes) e identificar ejemplos de cada material de la clasificación que pueda reconocer.
- **Identificar**, en la edificación del campus, las partes que pueda reconocer (paredes, revoques, techos, etc.) en espacios interiores y exteriores, marcando las diferencias entre las propiedades que se requieran en cada caso (por ejemplo, pisos interiores y exteriores)
- **Armar** un cuadro, como el sugerido a continuación, que sirva de ayuda para volcar la información requerida.
- **Completar** planilla, de acuerdo a la Clasificación General de los Materiales, con los materiales identificados en la recorrida.
- **Indicar** para cada material:
 - o Ubicación dentro de la edificación
 - o Función que cumpliría en el destino indicado
 - o Propiedades inherentes a la función del componente constructivo
 - o Forma de comercialización
- **Investigar**, fuera del aula, acerca de los materiales de la clasificación que no pudo observar en el campus hasta completar un ejemplo en cada ítem. Podrá desarrollar esta actividad en otros sitios (vivienda particular, obras en construcción, consulta a través de internet, etc)

CLASIFICACIÓN GENERAL		Material	Ubicación en el edificio	Función	Propiedades	Forma de comercialización
De Origen Mineral	Pétreos					
	- Naturales					
	- Artificiales					
	Bituminosos					
De Origen Vegetal	Metálicos					
	- Ferrosos					
	- No Ferrosos					
	- Maderas					
	- Otros					
Varios y Complementarios	Vidrios Plásticos Pinturas Aislantes					

NOTA:

- La cantidad de ejemplos a desarrollar estará en función de lo que el alumno desee ejercitar. Como mínimo debe indicar un ejemplo en cada ítem.
- Trabajo en Grupo no mayor de 3 alumnos.
- Entrega individual al finalizar la clase con lo que se haya alcanzado a completar.