|  |
| --- |
| **PROYECTO: PROTECCION DE VENTANA**  |
| **INDICADOR** | **SOBRESALIENTE****3 Puntos** | **BUENO****2 Puntos** | **REGULAR****1 Punto** | **INSUFICIENTE****0 Puntos** |
|  |  |  |  |  |
| **DISEÑO DEL PROYECTO**  | Crea un diseño innovador respetando parámetros dados y lo presenta en un croquis. | Utiliza un diseño ya existente, realiza un croquis  | Utiliza un diseño ya existente de protección de ventana no realizando croquis  | No crea ni utiliza un diseño ya existente, tampoco cumple con la entrega del primer paso |
| **DEFINICION DE MATERIALES, INSUMOS Y EPP.** | Nombra y define todos los tipos de materiales, insumos y EPP a utilizar en el proyecto.  | Nombra y define al menos el 60% de los materiales, insumos y EPP a utilizar en el proyecto  | Nombra y define al menos el 30% de los materiales, insumos y EPP a utilizar en el proyecto | No indica ni define los materiales, insumos o EPP. |
| **FORMATO A-4** | Realiza formato A-4 en escala 1:100 y anota todas las medidas y nombres solicitados, presentando una hoja limpia sin manchas.  | Realiza formato A-4 en escala 1:100 y anota todas las medidas y nombres solicitados, presentando la hoja con manchas o borrones. | Realiza formato A-4 en la escala solicitada y escribe las medidas y nombres erróneos.  | Realiza solo dibujo en formato A-4 y lo hace en una escala errónea.  |
| **AUTOEVALUACION** | Explica las fortalezas y debilidades de su grupo de trabajo, realizando autocriticas y concluyendo con una nota acorde a lo descrito.  | Explica las fortalezas y debilidades de su grupo de trabajo, realiza autocriticas, pero no concuerda su nota asignada con lo descrito.  | Explica las fortalezas y debilidades de su grupo de trabajo, pero no existe autocriticas y no realiza la evaluación cuantitativa solicitada.  | No realizan auto evaluación de forma grupal.  |
| **CALCULO DE MATERIALES E INSUMOS.** | Utiliza operatorias matemáticas para realizar los cálculos de las cantidades de los perfiles e insumos a utilizar.  | Utiliza las operatorias básicas de matemática solo para calcular los materiales y no los insumos,  | Realiza los cálculos de materiales e insumos no considerando operatorias matemáticas para disminuir el rango de fallo.  | No realiza los cálculos solicitados.  |
| **LISTADO DE MATERIALES**  | Realiza listado de materiales e insumos anotando de forma correcta su descripción y sus cantidades utilizando el margen de excedentes acordes al trabajo.  | Realiza el listado de materiales e insumos y sus cantidades anotando de forma correcta su descripción y cantidades, pero con un margen de excedentes mayor a un 40% | Realiza el listado de materiales e insumos y sus cantidades de forma aleatoria. (listado incompleto) | No hay correlación en su listado presentado o no se presenta listado.  |
| **MAQUETA DE PROYECTO**  | Fabrica y concluye maqueta con los materiales asignados, respetando las medidas correctas obtenidas.  | Fabrica y concluye maqueta con los materiales asignados, pero las dimensiones no son las correctas. | Fabrica, pero no concluye maqueta con los materiales asignados | No realiza maqueta solicitada.  |
| **INFORME DE PROYECTO**  | Cumple con el uso correcto de acentos, letras y signos de puntuación, redactando con claridad y precisión las ideas desarrolladas en los distintos textos. | El trabajo contiene algunos errores de ortografía acentual, literal y puntual, pero los textos son totalmente comprensibles. | La ortografía y los signos de puntuación son usados de manera poco convencional, afectando la redacción. | Presenta faltas ortográficas que afectan la comprensión de los textos. |
| **PUNTAJE TOTAL**  | **24** | **100%** |
| **EVALUACION** |  |
| **PUNTAJE OBTENIDO** |  |  |