



FUNDACIÓN UNIVERSIDAD DE AMÉRICA  
FACULTAD DE INGENIERÍAS PROGRAMA DE INGENIERÍA MECÁNICA

DISEÑO DE UN HORNO DE INDUCCIÓN PARA FUNDICIÓN DE ALUMINIO

|           |                                 |            |            |   |
|-----------|---------------------------------|------------|------------|---|
| CONTIENE: | MESA ESTRUCTURA                 | MATERIAL:  | ACERO A-36 | Si no se indica lo contrario.<br>Cotas en milímetros<br>Ángulos en grados<br>- Tolerancias Generales:<br>Hasta 6 ± 0.1<br>6 a 30 ± 0.2<br>30 a 100 ± 0.3<br>Hasta 10° ± 30'<br>10° a 50° ± 1' |
| ELABORÓ:  | ESTEFANY JHOANNA SUAREZ INFANTE | CANTIDAD:  | 1          |   |
|           | ESCALA:                         | PLANO No.: | FECHA:     |   |
|           | 1:10                            | 4 de 24    | 12/08/19   |   |