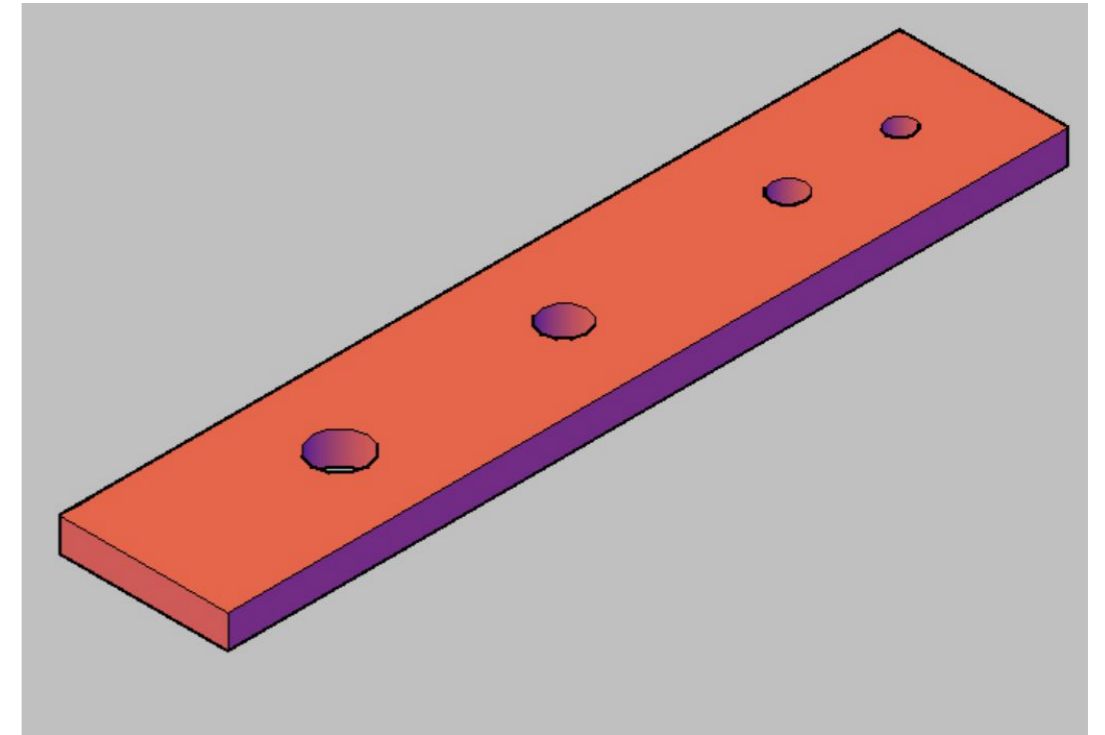


DOSSIER TECHNIQUE

**CERTIFICAT D'APTITUDE PROFESSIONNEL :
Serrurier-Métallier**

C3.2 : REALISER L'USINAGE ET/OU LA CONFORMATION



Nom: _____

SOMMAIRE

Cahier des charges	Page : 2/4
Vue en perspective	Page : 3/4
Plan d'ensemble	Page : 3/4
Documentation Technique : Abaque de taraudage	Page : 4/4

CAHIER DES CHARGES

Mise en situation :

Chaque élève de la section « **SERRURERIE-METALLERIE** » doit réaliser des trous taraudés.

1) Caractéristiques des menuiseries :

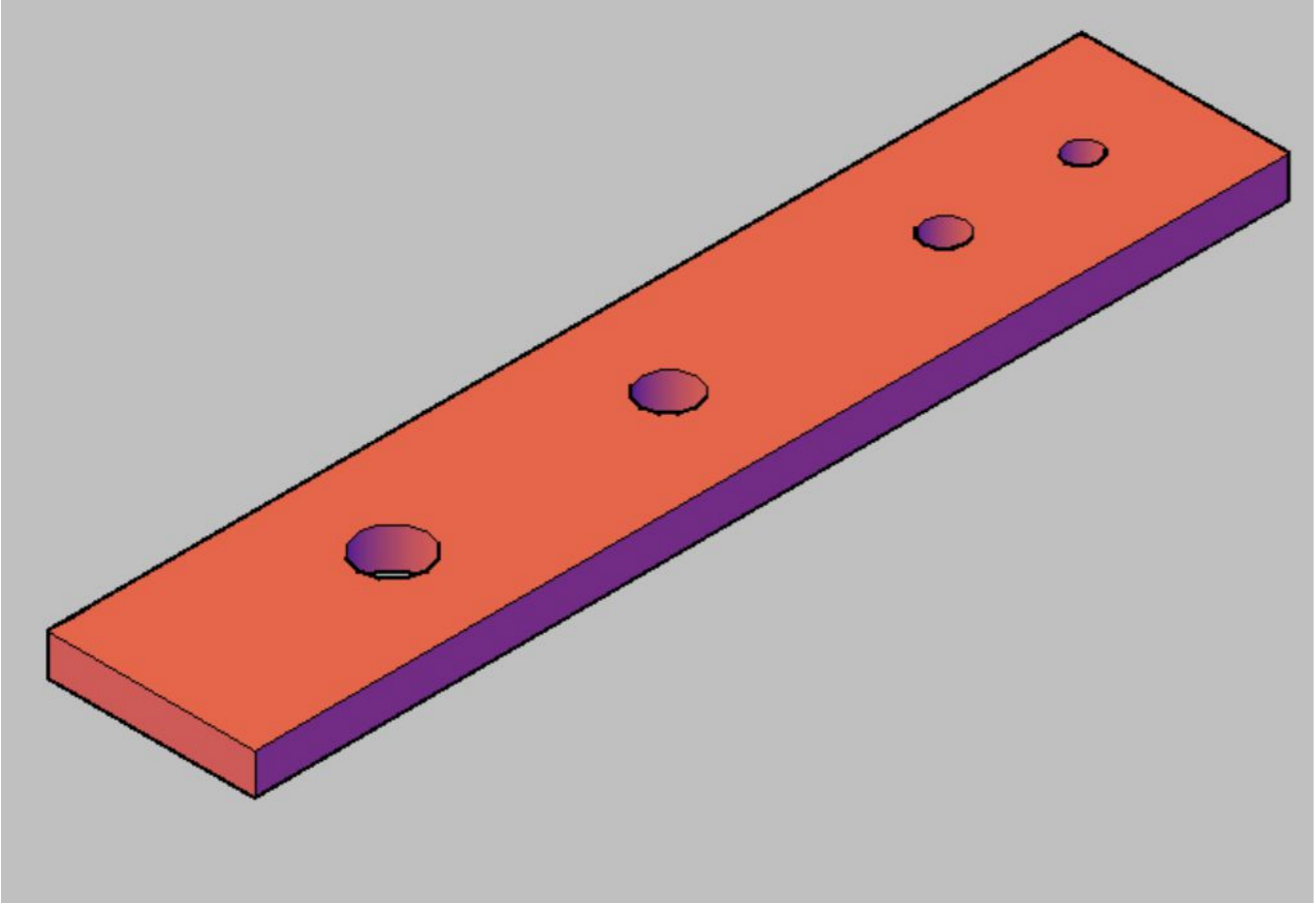
a. Généralités :

L'ensemble est composé d'un fer plat et de quatre trous taraudés.

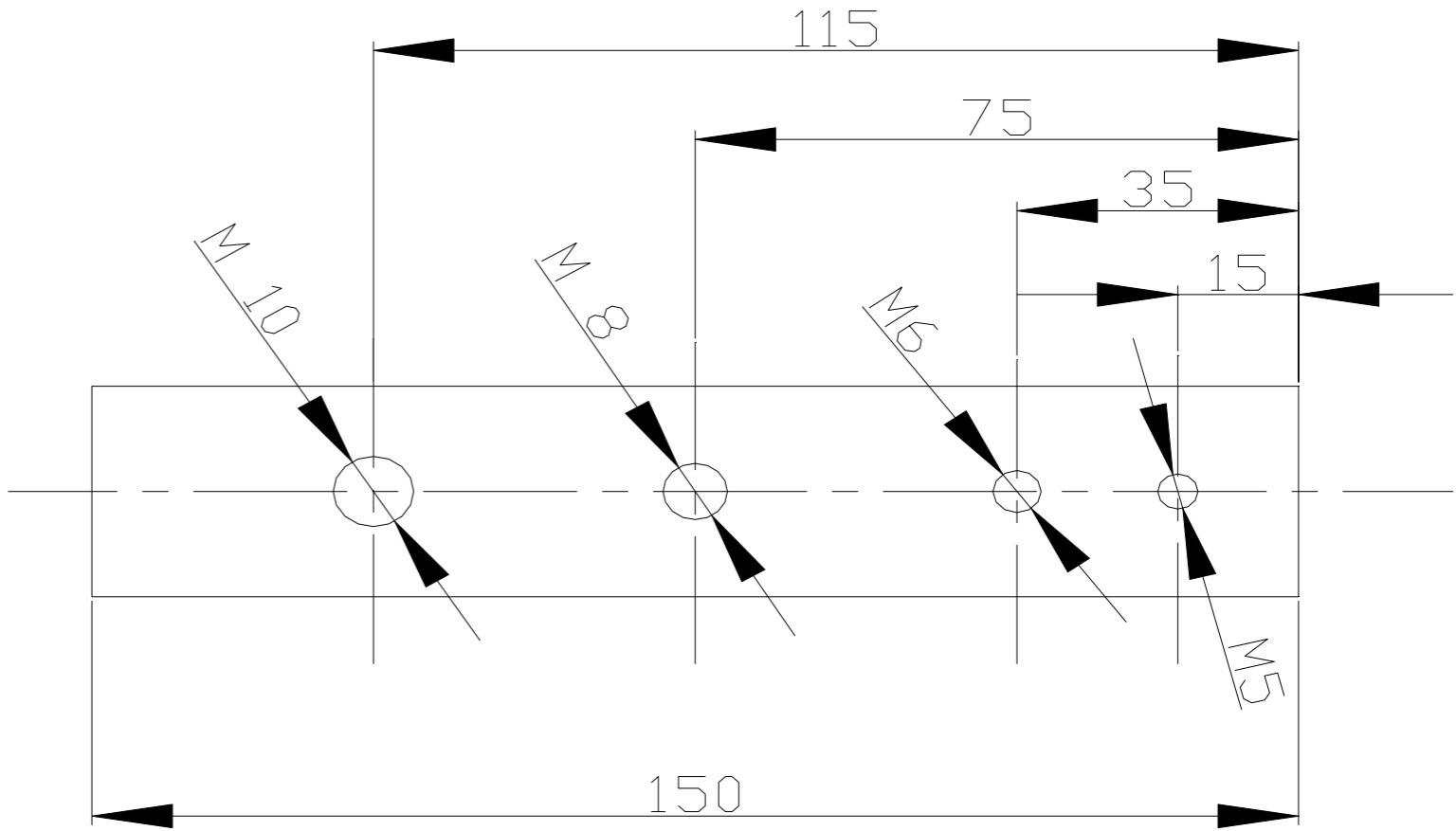
b. L'élément:

Fer Plat: Dimension : 150 mm

VUE EN PERSPECTIVE



PLAN D'ENSEMBLE



ABaque DE PERCAGE / TARAUDAGE

Ø Vis	Pas 1/100	Pas mm	FORMULE	Ø de Perçage
4	70	0,7	4-0,7	3,3
5	80	0,8	5-0,8	4,2
6	100	1	6-1	5
8	125	1,25	8-1,25	6,75
10	150	1,50	10-1,50	8,50
12	175	1,75	12-1,75	10,25
14	200	2	14-2	12
16	200	2	16-2	14
18	250	2,50	18-2,50	15,50
20	250	2,50	20-2,50	17,50