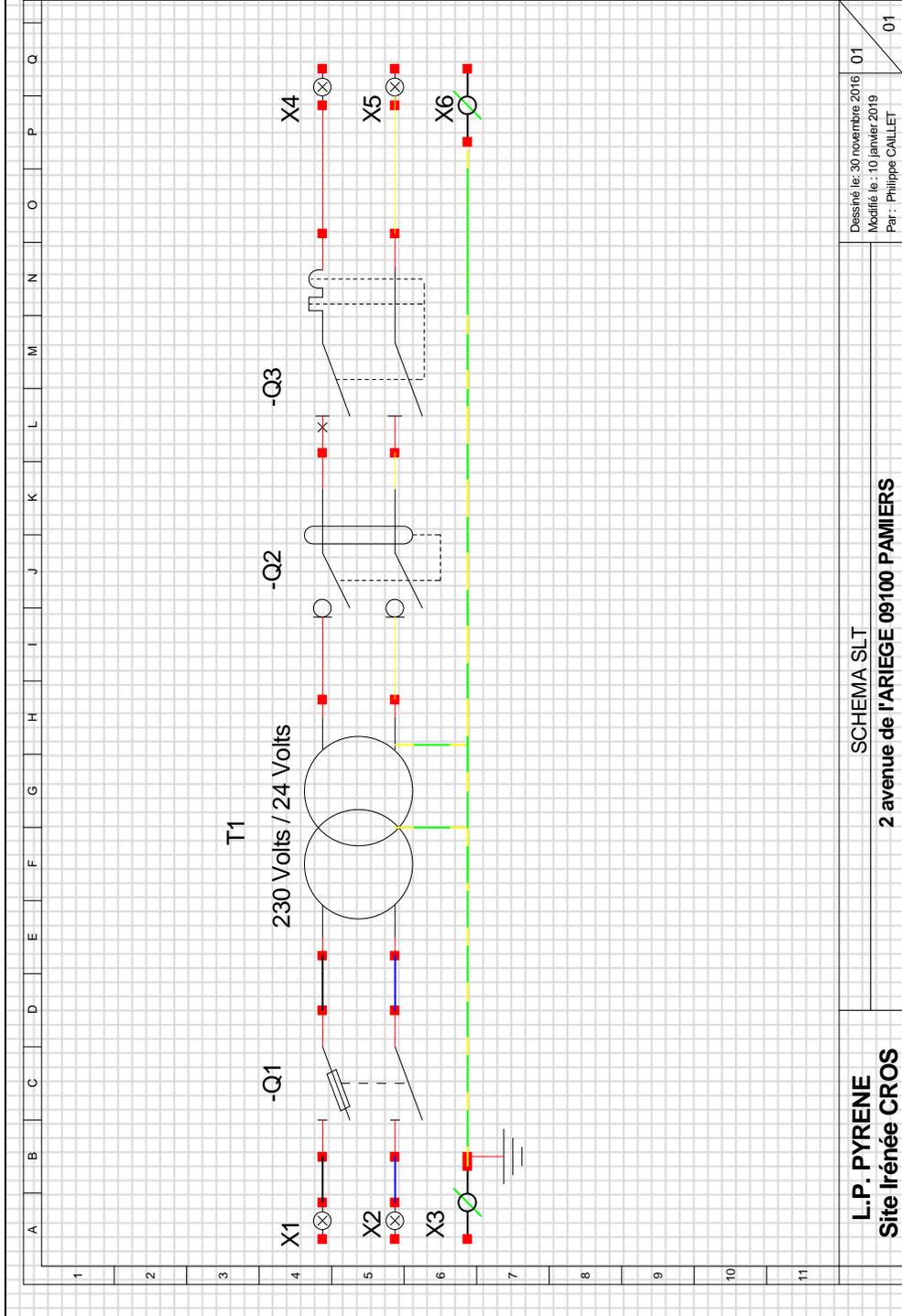


**I- SCHEMA :**



Dessiné le: 30 novembre 2016 01  
 Modifié le: 10 janvier 2019  
 Par: Philippe CAULLET

SCHEMA SLT  
 2 avenue de l'ARIEGE 09100 PAMIERS

L.P. PYRENE  
 Site Irénée CROS

Lycée PYRÈNE 09100 PAMIERS



Dossier de Câblage

Schéma TT

Platine S78.....

Classe 2 MELEC

Elève : .....

.....  
 .....

## II- PLAN DE MASSE :



## III- CONSIGNES :

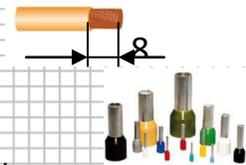
En tenant compte des plans d'implantation et schémas électrique remis , veuillez

1. Placer l'appareillage suivant plan de masse.
2. Identifier l'appareillage.
3. Câbler suivant schéma remis en respectant les points suivant



3.1. Utiliser les outils adaptés, régler les pinces à dénuder suivant les sections des conducteurs, utiliser les tournevis suivant les vis des bornes de raccordements.

3.2. Dénuder de 8mm l'isolant, ne pas couper de brin. Il faut laisser 3 à 4 centimètres de réserve de fils dans la goulotte.



3.3 Utiliser des embouts de câblage (noir pour le fil de **puissance** 1.5mm<sup>2</sup>, bleu pour le fil de **commande** 0.75mm<sup>2</sup>).

3.4 Raccorder les conducteurs électriques à droite de la cage de raccordement amont (dans le sens de serrage) et à gauche de la borne de raccordement en aval. Deux conducteurs maximum, sauf borne spéciale et **conducteur de protection (vert/jaune) un conducteur par connexion.**



3.5 Numérotter les fils, tenants, aboutissants. Il faut numérotter les fils tous dans le même sens.



3.6 Ne pas pincer l'isolant sur la borne.



3.7. Resserrer toutes les vis, même les borniers non utilisés.

