

Baccalauréat professionnel
du
Technicien Géomètre Topographe

Épreuve U32 : saisie des données

Travaux pratiques n° 05 :

Plan topographique

En 6 heures

Critères d'évaluation :

L'ensemble du dossier est rendu en papier	/5
Le dossier numérique existe et les fichiers ont des noms compréhensibles	/5
Le croquis est clair	/5
Les mesures des références sont exploitables	/5
Les points sont saisis avec efficacité	/3
Le calcul et le report sont clairs	/7

Total / 30

Contexte :

Vous êtes employé dans un cabinet de géomètre topographe, vous devez réaliser au pied levé un petit espace avec votre coéquipier.

Opérations à réaliser :

Croquis de la zone ;

Orientation de la/des stations, reportées sur le carnet papier

Prise des points de détails, parfaitement repérés et identifiés sur le croquis et enregistrement des données dans la mémoire de l'appareil.

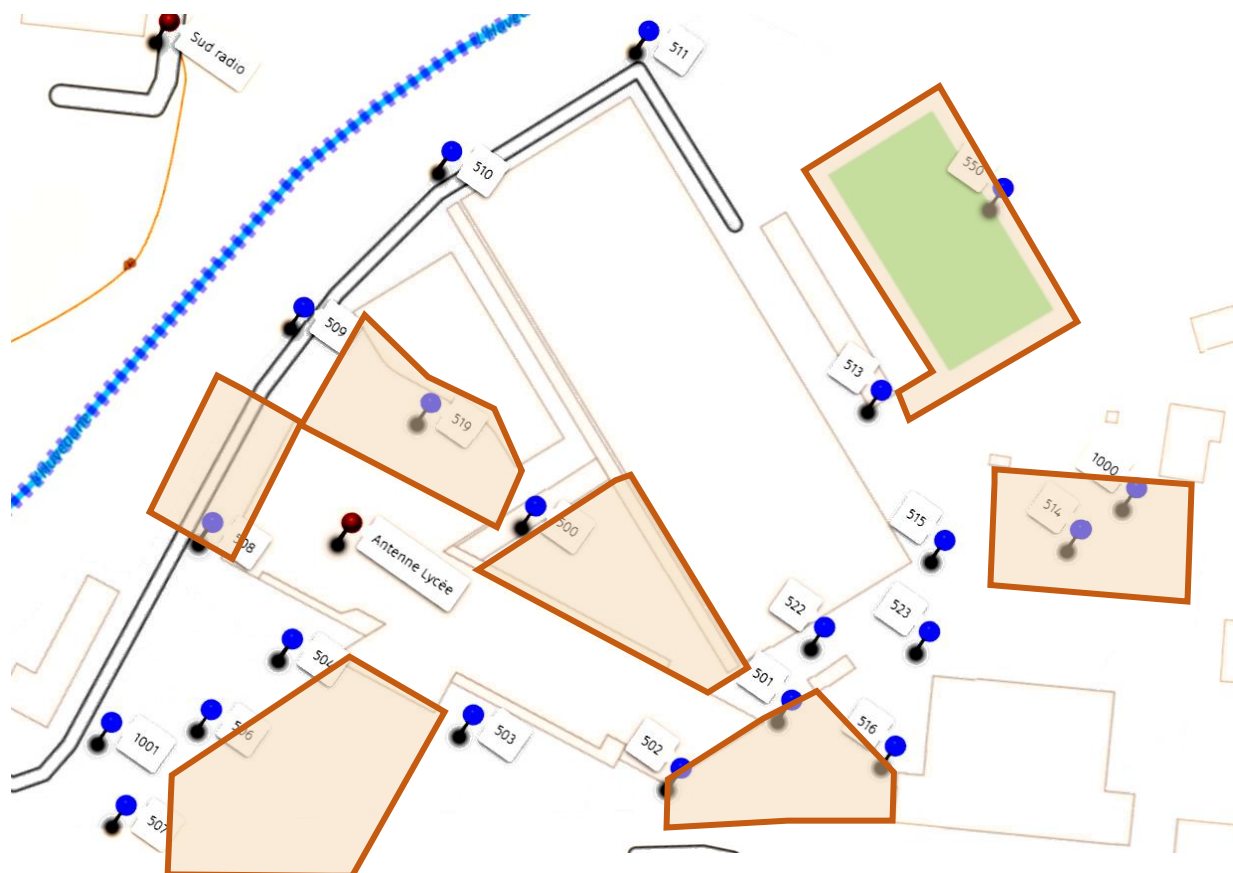
Exploitation des données dans un logiciel de topographie

Import des points dans un logiciel de DAO

Impression du plan sur un A3 au 1/200 ou 1/500 avec un cartouche professionnel

Rédaction d'un dossier COMPLET et parfaitement bien tenu avec les calculs de VO et de Station(s) libre(s) avec une mise en avant des EMQ (plus ils sont petits mieux c'est !)

Carte des secteurs :



Croquis :

Station :	Opérateur :	Météo :	T °C
Hi =	E =	Z =	P mm Hg
Date :	N =	Appareil :	Batteries :

Croquis :

--

<u>Visée</u>		<i>HP</i>	<i>HZ</i>	<i>V</i>	<i>DH / DI</i>	Hz moy.	V moy.	Dh moy.
	Cg							
	Cd							
	Cg							
	Cd							
	Cg							
	Cd							
	Cg							
	Cd							
	Cg							
	Cd							