DES NUAGES 3D ET DES IMAGES VERS UNE MAQUETTE NUMÉRIQUE

Plan de travail

Diplômant : Della Casa Bruno

Professeur responsable : Barras Vincent

Expert : Brahier Julien

Mandant : Bureau d’études ROSSIER SA, Maurer Nicolas

Date : 22 mai 2018



Table des matières

[1. Introduction 1](#_Toc514765178)

Table des illusation

**Aucune entrée de table d'illustration n'a été trouvée.**

# Introduction

Ce document contient les différentes remarques du travail effectué durant les différents jours.

# 23.05.2018

## Script d’analyse de résultat des résidus de MicMac

Création d’un fichier python d’analyse. Il permet ainsi de rapidement analyser les différents résidus des images de manière plus simple.

## Organisation

Envoi de mail pour organiser la visite sur le terrain de vendredi et pour prendre rdv avec cannelle pour comprendre la Ladybug

# 24.05.2018

## Script de création des calculs MicMac

Script permettant de récupérer les noms des images et de définir un pas pour le calcul du Figee (nombre d’image par figee)

Choix du type de calibration, de l’extension des images,…

* Automatisation de la création des fonctions MicMac + ajout de l’analyse de calcul dans le script de calcul au fur et à mesure des calculs d’aérotriangulation

## prise en main de la LadyBug

Vu avec Chevallier le ladybug, fonctionnement

🡪marche avec prise électrique et doit être connecté au PC

🡪essai installation sur le PC