

FICHE 1%

ARTISTE : **NON**

DEPARTEMENT : **06**

VILLE : **NICE**

COLL OU LYC : **LYCEE GUILLAUME APOLLINAIRE**

Il semble qu'il n'y ait pas eu d'œuvre réalisée au titre du 1% lors de la construction du lycée en 1991-1992.

Le *Monument des lycéens* a été initié par Chantal Voarino, professeur d'Arts plastiques. Encouragé par le Proviseur, Dominique Campesato, le projet a trouvé la justification de sa réalisation à travers le projet d'établissement de l'année scolaire 2007, dans son chapitre « Sortir du gris ». Le projet semble s'être étalé de 2007 à 2009.

Le projet artistique a impliqué les élèves de la section Arts plastiques du lycée pour inscrire leur passage dans la mémoire collective, en déposant des souvenirs personnels (petits objets, photos ou textes) dans des pavés de verre, colorés et lumineux insérés dans le pilier central du préau.

Le projet a été mené en lien avec la classe de 1STI, Génie électrique, option électrotechnique. Les études menées consistent :

- A justifier la technique d'éclairage du monument, et par conséquent l'utilisation de fibres optiques associées à des sources de lumières déportées, et placées dans le faux plafond du préau,
- A dimensionner l'installation électrique (canalisations et protections) nécessaires à l'alimentation des sources de lumières,
- A utiliser un mini-automate pour commander différents cycles d'éclairage du monument,
- A proposer une autre source d'énergie que celle mise à disposition par ERDF, en justifiant sa technologie, son dimensionnement, et vérifier l'intérêt économique de l'investissement.



Photo de 2009 montrant la situation du *Monument* et son éclairage.



Vues de détail du *Monument* et des souvenirs déposés (photos de 2015).

