

Intitulé de projet	Etude, conception et réalisation d'un détecteur optique d'intrusion	
Domiciliation	Laboratoire de Télécommunications et Traitement Numérique du Signal(TTNS) Université Djillali Liabès de sidi Bel-Abbès	
Porteur du projet	Spécialité	Courriel
NAOUM RAFAH	Electronique (Option : Communications Optiques et Microondes)	Rafah.naoum@yahoo.fr
<p>Résumé : Le projet se résume ainsi :</p> <ul style="list-style-type: none"> -Délimiter la zone à surveiller aux moyens de générateurs et de détecteurs optiques -Traiter le signal provenant du détecteur (filtrage, amplification, durée de l'intrusion, etc...). Ceci revient à concevoir un circuit électronique pour la mise en forme du signal optique pouvant être analysé par les circuits d'avertissement ou de déclenchement de surveillance. -Concevoir et réaliser un circuit électronique mettant en marche les systèmes d'avertissement et/ou de déclenchement d'alarme. 		

Équipe de Recherche:

Chercheur	Spécialité	Grade
SALAH-BELKHODJA FAOUZI	Electronique option : communications optiques et microondes	MCA
DJEBBAR AHMED BOUZIDI	Signal et Télécommunications	MCA
TAYEBOUN FATIMA	Electronique option : communications optiques et microondes	MCA
TAYEBI Mohamed Amine	Informatique	Ingénieur d'état