



# Lycée professionnel

## La Salle - Saint Nicolas

<b>Identité</b>	Nom établissement : La Salle – Saint Nicolas Tél. 01 41 46 15 15 Chef d'établissement : M. Michel QUINTON
<b>Spécificité</b>	Lycée polyvalent investi dans les secteurs du Numérique, de l'Automobile, de la Sécurité, des sciences, de l'Industrie et du développement durable.
<b>Titre du projet</b>	Ouverture de deux formations en Systèmes Numériques
<b>Objectifs / Intérêt du projet pour l'entreprise</b>	<p>Que ce soit pour la formation du bac pro Systèmes Numériques « réseaux informatiques et systèmes communicants » ou du BTS Systèmes Numériques « informatiques et réseaux », l'équipement d'un espace dédié aux technologies des réseaux communicants et leur sécurité et de programmation des systèmes est incontournable. Pour cela huit ateliers, décrits en annexe, vont être implantés et organisés autour d'une « rue du numérique ».</p> <p>En vue des stages pour les bac pro et des alternances entreprise pour les BTS, nous aurons à terme, 40 élèves de bac pro et 40 apprentis qui pourront réaliser des activités de câblage et de raccordement, de mise en place, de configuration, de paramétrage, de test, de validation et de mise en service des appareils, matériels et logiciels.</p>
<b>Financement du projet</b>	Coût total : 65 000 € Organisme gestionnaire : 15 000 € Part à financer : 50 000 €
<b>Suivi du projet</b>	Directeur Délégué aux Formations Professionnelles : Steve PIERRE Mail : <a href="mailto:steve.pierre@st-nicolas.org">steve.pierre@st-nicolas.org</a> Tel : 01 41 46 15 09

# ANNEXE

# Estimation

Désignations	Caractéristiques	Quantités	Estimation
<b>OPTION # 1 : LOCAL SERVEUR</b>			
SERVEUR	rackable	1	30 000
BAIE ARMOIRE	48U	1	
ONDULEUR	rackable	1	
ROUTEUR WIRE WALL	rackable	1	
CONTROLEUR WIFI		1	
NAS	rackable	1	
LICENCE SERVEUR		1	
CABLAGE	Rj45	lot	
<b>OPTION # 2 : CABLAGE TELEPHONE VoIP</b>			
TELEPHONE compatible	IP - POE	6	5 000
Kit accessoires + câblage		1	
<b>OPTION # 3 : WIFI</b>			
BORNE WIFI		3	5 000
Kit accessoires + câblage		1	
<b>OPTION CABLAGE # 4 : ALARME et DETECTION INCENDIE</b>			
Kit accessoires + câblage		1	5 000
<b>OPTION CABLAGE # 5 : VIDEOPROTECTION</b>			
Kit accessoires + câblage		1	5 000
<b>OPTION CABLAGE # 6 : OPTIQUE</b>			
Kit accessoires + outillages		1	5 000
<b>OPTION CABLAGE # 7 : AUDIOVISUEL</b>			
Vidéo projecteur + enceintes		1	5 000
Kit accessoires + câblage		1	
<b>OPTION CABLAGE # 8 : DOMOTIQUE</b>			
Kit accessoires + câblage		1	5 000
			65 000