

Information et Création Numérique

Pourquoi je choisirais ICN ?

- > Pour m'initier au numérique
- > Pour comprendre comment le numérique peut-être présent dans tous les secteurs d'activités
- > Pour découvrir les métiers et les formations dans ce secteur porteur

Mes connaissances en informatique sont-elles suffisantes ?

Quelles que soient les connaissances en informatique et quelque soit mon projet d'orientation en classe de première, je peux choisir ICN comme enseignement d'exploration.

Que vais-je apprendre en ICN ?

A raison d'1h30 par semaine en travaux pratiques, je vais découvrir la science informatique et les enjeux du numérique dans la société :

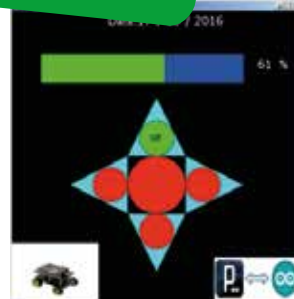
- > l'ordinateur, la numérisation, la circulation de l'information dans les réseaux
- > la création de logiciels, de programmes, de pages web, la sécurisation de mes données personnelles sur internet.

Comment se déroulent les cours ?

L'enseignement s'effectue essentiellement en travaux pratiques. Plusieurs projets sont développés dans l'année dans les domaines du web ou de la robotique par exemple.



@ projet

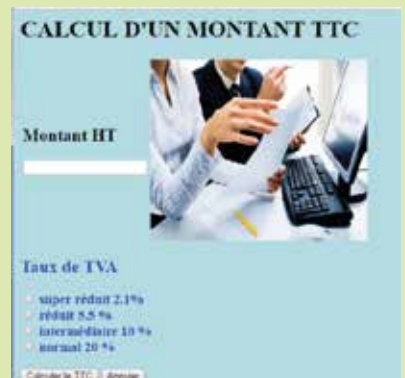


*pilotage à distance
par interface graphique
d'un véhicule terrestre*

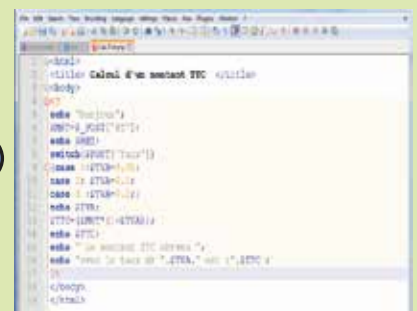


@ projet

HTML



php



*Création d'un formulaire en html avec
un programme en php pour réaliser
des calculs de TVA*