

Baccalauréat
Professionnel



RÉGION
**Nouvelle-
Aquitaine**


LYCÉE **BERNARD PALISSY**
enseignement *professionnel*

Les enseignements professionnels

A.G.Or.A

O.T.M

T.R.P.M

Option A: R.S.P

Maintenance des systèmes
de productions connectés

Systèmes Numériques
Option B : ARED

**Etude et Définition de Produits
Industriels**

Le Bac Pro EDPI c'est apprendre à :



Créer ou modifier à partir d'un cahier des charges et **sur son poste de Conception Assistée par Ordinateur (CAO)** une partie d'un **ensemble mécanique** issu de la chaudronnerie, de l'automobile, de l'aéronautique....

Vous aimez :

-  Le **travail en équipe.**
-  La **mécanique.**
-  Utiliser **l'outil informatique.**

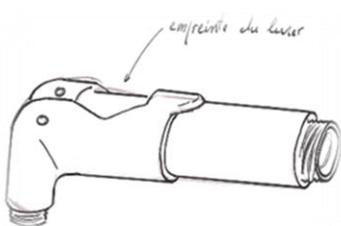


***Demandez après la 3^{ème} une 2^{nde} Professionnelle
EDPI « Etude et Définition de Produits
Industriels » !***

La formation :

Etude et analyse :

 Recherche de solutions techniques pour répondre aux problématiques industrielles.

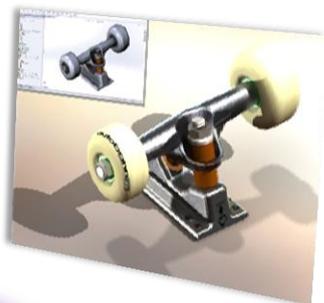


Choix de solution :

 Réalisation du croquis de la solution retenue : formes des composants, calcul des dimensions, prototypages...

Définition du produit :

 C'est le cœur de l'activité : sur poste de CAO, réalisation du modèle 3D de la solution choisie, rendus réalistes, plans 2D, notices de



Poursuites d'études :

-  **BTS Conception des Produits Industriels** principalement.
-  **BTS Conception des Processus de Réalisation de Produits.**
-  **BTS Assistance Technique d'Ingénieurs.**

Emploi :

Le jeune diplômé peut exercer son activité :

-  **Dans différents secteurs :** l'automobile, le ferroviaire, l'aéronautique, la construction navale, l'agro-alimentaire ou tout simplement l'industrie.
-  **Sur plusieurs postes :** dessinateur projeteur, responsable de projet, de bureau d'études ou de service de maintenance.

