

PUBLIC - NIVEAU

- Bac Pro ELEEC, SEN, M.A.E.M.C. et M.S.M.A.
- Bac STI2D EDD, SIN, ITEC et Mécanique.
- BP IEE.

CONTENU

Module 1 : Technologie du moteur asynchrone triphasé

Utilisation • Introduction • Constitution d'un moteur (éléments constitutifs, fonctions technologiques) • Evaluation

Module 2 : Principes de fonctionnement

Champs magnétiques tournants • Fréquence de rotation (influence du nombre de paires de pôles) • Evaluation

Module 3 : Emploi du moteur asynchrone triphasé

Mise en service (couplages, inversion du sens de rotation) • Caractéristiques de couple (couple moteur, couple résistant) • Evaluation

Module 4 : Evaluation des connaissances

MATERIEL ET CONFIGURATION MINIMALE

PC – Pentium III- Ecran VGA 32 M de couleurs – 800x600 px- 256 Mo de RAM – 200 Mo disque disponibles- Windows 7/8/10 – 32/64 bits.

POINTS FORTS

- **Logiciel Reconnu d'Intérêt Pédagogique par le Ministère Education Nationale,**
- 350 pages-écrans composées d'**animations graphiques**, de **questions interactives** et de **photos en situation réelle**,
- **Plus de 150 exercices d'application**,
- **Système d'évaluation des connaissances**,
- **Fonctions « DICO » et « AIDE »** accessibles à tout moment,
- **Animation des équipements dans des environnements réels**,
- Analyse des réponses de l'apprenant pour **adapter la formation**.

