

BAC PRO ELEEC

Après 16 années de bons et loyaux services, le bac pro EIE cède la place au bac pro ELEEC. (ELECTROTECHNIQUE ET ENERGIE, EQUIPEMENTS COMMUNICANTS)

Mis en place à la rentrée 2004, ce nouveau diplôme propose des activités orientées vers la distribution et la gestion de l'énergie électrique. L'enseignement est constitué d'un tronc commun de connaissances scientifiques et technologiques pour 70% environ et d'un approfondissement sur des applications terminales dans deux champs d'application, l'un du secteur industriel, l'autre du secteur habitat/tertiaire, pour 30%.

L'activité essentielle de cette formation, recentrée sur la distribution de l'énergie électrique et les équipements communicants, nécessite de nouveaux supports et prioritairement un TGBT dit "pédagogique" puisqu'il est exclu d'utiliser à de telles fins le TGBT de l'établissement. Ce support, considéré comme un système, doit conduire à des activités **d'étude, de réalisation, de mise en service et de maintenance, de mesure et de maîtrise des techniques de communications dans les réseaux d'entreprise ou du bâtiment** (Cf. [exemple de support](#) développé en partenariat avec la société ERM).

Les périodes de formation en entreprise sont maintenues à une durée de 16 semaines sur les deux années et la plupart des épreuves de l'examen sont validées selon les modalités du contrôle en cours de formation.

Les deux épreuves écrites ponctuelles terminales du bac pro EIE de 4 heures chacune sont remplacées par une épreuve unique (étude d'un ouvrage) d'une durée de 5 heures (1^{ère} session 2006).

La formation dans l'un ou l'autre de deux champs d'application se répartit selon le tableau suivant :

ACADEMIE D'AIX MARSEILLE
Rentrée 2004
BAC PRO ELEEC

CHAMPS D'APPLICATION RETENUS

| <i>Etablissement</i> | <i>Ville</i> | <i>Départ.</i> | <i>Capacité</i> | <i>Champ d'application</i> |
|----------------------|--------------|----------------|------------------------|----------------------------|
| St Eloi | AIX en Pce | 13 | division | Industriel |
| Vauvenargues | AIX en Pce | 13 | $\frac{1}{2}$ division | Industriel |
| Privat | ARLES | 13 | $\frac{1}{2}$ division | Industriel |
| Schuman | AVIGNON | 84 | $\frac{1}{2}$ division | Habitat/tertiaire |
| JB de La Salle | AVIGNON | 84 | $\frac{1}{2}$ division | Industriel |
| Alpes et Durance | EMBRUN | 05 | division | Habitat/tertiaire |
| Méditerranée | LA CIOTAT | 13 | $\frac{1}{2}$ division | Habitat/tertiaire |
| Benoît | ISLE/SORGUE | 84 | $\frac{1}{2}$ division | Industriel |
| Latécoère | ISTRES | 13 | $\frac{1}{2}$ division | Industriel |
| M. Brêt | MANOSQUE | 04 | $\frac{1}{2}$ division | Industriel |
| Blériot | MARIGNANE | 13 | $\frac{1}{2}$ division | Habitat/tertiaire |
| Ampère | MARSEILLE | 13 | division | Industriel |
| St Henri | MARSEILLE | 13 | $\frac{1}{2}$ division | Habitat/tertiaire |
| ELM | MARSEILLE | 13 | division | Industriel |
| Don Bosco | MARSEILLE | 13 | $\frac{1}{2}$ division | Industriel |
| La Floride | MARSEILLE | 13 | division | Industriel |
| J. Moulin | PORT DE BOUC | 13 | $\frac{1}{2}$ division | Habitat/tertiaire |
| Craponne | SALON | 13 | $\frac{1}{2}$ division | Industriel |
| Revoul | VALREAS | 84 | $\frac{1}{2}$ division | Habitat/tertiaire |
| CFAI | VITROLLES | 13 | $\frac{1}{2}$ division | Industriel / Hab. tert. |
| CFA Ch des Mét. | AVIGNON | 84 | $\frac{1}{2}$ division | Industriel / Hab. tert. |
| CFA EDF | STE TULLE | 04 | division | Industriel |

Ces différents champs seront applicables dès la rentrée 2004 et il convient de rappeler qu'ils ne concernent que 30% de la formation, qu'ils ne figureront ni sur le diplôme ni sur les brochures académiques relatives à l'orientation des élèves mais pourront apparaître sur la brochure de l'établissement.

Exemple de support développé en partenariat avec la société ERM



[Retour](#)