

- **Bib'INSA Attention, cette liste n'est pas exhaustive**

- Guide des sciences et technologies industrielles – J.L. Fanchon – AFNOR, Nathan – 2004
620 FAN : l'essentiel
- Mécanique appliquée – P. Agati -- Dunod – 2003
620.112.AGA : RDM, liaisons
- Mécanique du solide – P. Agati -- Dunod – 2003
531.AGA : cours généraliste sur la mécanique du solide
- Construction mécanique, 1 Principes – F. Esnault – Dunod – 1997
621.8 ESN : engrenages
- Construction mécanique, 2 Applications – F. Esnault – Dunod – 1997
621.8 ESN : train épicycloïdaux, embrayages
- Construction mécanique, 1 Projets Etude, composants, normalisation – R. Quatremer – AFNOR, Nathan – 1996
621.8 PRE : composants mécaniques
- Construction mécanique, 2 Projets Méthodes, production, normalisation – J.P. Trotignon – AFNOR, Nathan – 1996
621.8 PRE : fonderie, soudage...
- Construction mécanique, 3 Projets Calculs, dimensionnement, normalisation – M. Dejangs AFNOR, Nathan – 1997
621.8 PRE : calcul de roulements
- Guide du calcul en Mécanique – D. Spenlé – Hachette – 2003
621.8 SPE : théorie des mécanismes, hyperstaticité, clavettes, cannelures
- Guide de construction mécanique – C. Teixido – Delagrave – 2000
621.8 GUI : analyse fonctionnelle
- Guide de mécanique – J.C. Fanchon – AFNOR, Nathan – 2004
531 FAN : mécanique générale (pour les motivés!)
- Mémotech Sciences de l'ingénieur – D. Bauer – Casteilla – 2003
620 BAU : analyse fonctionnelle

- **Documents accessibles via Internet**

- liaisons complètes démontables : <http://barreau.matthieu.free.fr/cours/liaisons-complete/pages/>

Un exemplaire des ouvrages « Guide des sciences et technologies industrielles » et « Construction mécanique, 1 Principes » sera prêté à chaque groupe. Chaque étudiant devra avoir le livre « Guide du Dessin Industriel » distribué en début d'année.