

Bibliographie

1\_Livre\_Diagnostic\_Predictif\_Et\_Défaillances\_Des\_Machines

2\_Livre\_Memotech Maintenance industrielle

3\_Bettahar ' appareil de levage' pfe universite de tiart

Webographie

[www.Wikipédia.org](http://www.Wikipédia.org)

<http://www.cours-genie-mecanique.com>