

I. INTRODUCTION - VUE D'ENSEMBLE

1. Notion de degré de liberté
2. Liaisons mécaniques - Schémas normalisés
3. Liaisons mécaniques - Degrés de liberté des liaisons usuelles

II. LIAISON ENCASTREMENT (OU LIAISON FIXE)**III. LIAISON PIVOT****IV. LIAISON GLISSIERE****V. LIAISON HELICOÏDALE****VI. LIAISON PIVOT GLISSANT****VII. LIAISON SPHERIQUE A DOIGT****VIII. LIAISON SPHERIQUE (OU ROTULE)****IX. LIAISON APPUI PLAN****X. LIAISON LINEAIRE RECTILIGNE****XI. LIAISON SPHERE CYLINDRE (OU LINEAIRE ANNULAIRE)****XII. LIAISON SPHERE PLAN (OU CONTACT PONCTUEL)****XIII. EXEMPLES DE SYNTHESE - GRAPHE DES LIAISONS**

1. Graphe des liaisons
2. Exemples de synthèse

XIV. DEFINITIONS LIEES A LA NOTION DE LIAISON**XV. EXEMPLES EMBRAYAGES****ROULEMENTS**