

## ATELIER FILAIRE ET SURFACIQUE

Activité des supports de travail .....	11
Affinité .....	81
Ajouter .....	134
Ajustage .....	48
Armature (notion).....	88
Armature à partir de courbe plane.....	24
Armature à partir de plan.....	23
Armature .....	23
Balayage avec courbe de référence .....	97
Balayage avec deux surfaces de tangence.....	100
Balayage avec direction de dépouille .....	99
Balayage avec surface de référence.....	96
Balayage avec surface de tangence .....	98
Balayage centre et deux angles .....	105
Balayage centre et le rayon .....	106
Balayage cinq courbes guide .....	116
Balayage conique trois courbes guide.....	114
Balayage deux guides et rayons .....	104
Balayage deux guides et surface de tangence .....	107
Balayage explicite.....	88
Balayage limite et médiane .....	95
Balayage profil circulaire .....	103
Balayage profil conique.....	109
Balayage quatre courbes guide.....	115
Balayage type segment.....	93
Balayage une guide et surface de tangence.....	108
Barre d'outils.....	04
Cacher/Montrer par type géométrique.....	155
Cercle de type bitangent point.....	17
Cercle de type bitangent rayon .....	16
Cercle de type centre tangent .....	18
Cercle de type centre/point .....	14
Cercle de type centre/rayon.....	14
Cercle de type tri-tangent .....	17
Cercle de type trois points.....	16
Cercle de type : rayon .....	15
Cercle .....	13
Coin en 3D.....	59
Coin.....	58
Combinaison .....	53

Congé de raccordement .....	65
Congé face/face.....	74
Congé Tri-tangent .....	72
Congé variable.....	73
Couplage calculé par CATIA .....	122
Courbe de raccordement.....	55
Courbe parallèle en 3D.....	62
Courbe parallèle .....	61
Courbe.....	18
Création de groupes surfaciques .....	143
Création linéaire de base.....	13
Cylindre.....	36
Décalage de surfaces qui posent problème.....	37
Découpage d'un objet par un couteau .....	43
Découpage/Assembler .....	50
Description des commandes du menu opérations .....	02
Droite et d'axe.....	06
Dupliquer un set géométrique .....	145
Edition d'un groupe surfacique.....	145
Éléments de sortie.....	26
Éléments sans historique .....	149
Extrapolation d'une surface .....	129
Extrapolation.....	128
Extrusion .....	33
Facteur d'échelle .....	80
Fonctions filaires.....	05
Gestion des sets géométriques.....	136
Graphe historique .....	147
Hélice .....	20
Intersection .....	135
Intersection.....	52
Joindre ou assemblage .....	45
Ligne de reflet .....	54
Limite .....	64
Non conservation de l'entrée .....	150
Opération sur les volumes .....	133
Outils de sélection rapide .....	152
Ouvrir un groupe surfacique.....	144
Parcours ou définition de l'objet de travail .....	155
Plan et système de plan.....	07
Points et plans multiples.....	30
Polydroite.....	25

Présentation générale de l'interface.....	01
Projection.....	51
Remplissage.....	42
Réorganisation d'un set géométrique ordonné.....	141
Répétition circulaire.....	85
Répétition d'objets.....	28
Répétition de plans.....	31
Répétition rectangulaire.....	84
Retirer.....	135
Révolution.....	34
Rotation.....	78
Sets géométriques coordonnés.....	138
Sets géométriques.....	03
Sphère.....	35
Spirale.....	22
Support à partir d'une surface.....	09
Surface complexe.....	87
Surface de raccord.....	125
Surface épaisse.....	132
Surface multi-sections avec sections fermées.....	123
Surface multi-sections.....	118
Surfacique simple.....	32
Symétrie.....	79
Transformation entre repères.....	82
Transformation surfacique.....	76
Translation.....	77
Travail sur support.....	09
Volume.....	131

