

Sommaire

Centre d'intérêt 10. Les procédés et les processus de production	7
Étude du centre d'intérêt n° 10 : la démarche	8
Fiche d'observation 1 à 6	9
Fiche de synthèse 1	21
Fiche d'observation 7 et 8	23
Fiche de synthèse 2	27
Fiche d'observation 9 et 10	29
Fiche de synthèse 3	33
Fiche de synthèse 4	38
Fiche d'information 1 à 3	43
Centre d'intérêt 11. La coupe des matériaux, l'identification des paramètres	49
Étude du centre d'intérêt n° 11 : la démarche	50
Fiche d'observation 1 à 5	51
Fiche de synthèse 1	61
Fiche de synthèse 2	63
Fiche d'information 1 à 3	65
Centre d'intérêt 12. Les cycles préprogrammés	69
Étude du centre d'intérêt n° 12 : la démarche	70
Fiche d'observation 1 à 7	71
Fiche de synthèse 1	78
Fiche de synthèse 2	79
Fiche de synthèse 3	80
Fiche de synthèse 4	81
Fiche de synthèse 5	82
Fiche de synthèse 6	83
Fiche de synthèse 7	84
Fiche de synthèse 8	85
Fiche d'information	86
Centre d'intérêt 13. La mesure et le contrôle des spécifications géométriques	87
Étude du centre d'intérêt n° 13 : la démarche	88
Fiche d'observation 1 à 4	89
Fiche de synthèse 1	96
Fiche de synthèse 2	97
Fiche de synthèse 3	98
Fiche de synthèse 4	99
Fiche d'information	100
Centre d'intérêt 14. Les pré réglages et les corrections dynamiques	103
Étude du centre d'intérêt n° 14 : la démarche	104
Fiche d'observation 1 à 6	105
Fiche de synthèse 1	117
Fiche de synthèse 2	119
Fiche d'information 1 à 3	121

Centre d'intérêt 15. L'organisation et le suivi du processus de production	127
Étude du centre d'intérêt n° 15 : la démarche	128
Fiche d'observation 1	129
Fiche de synthèse 1	130
Fiche d'observation 2	131
Fiche de synthèse 2	133
Fiche d'observation 3	134
Fiche de synthèse 3	135
Fiche d'information 1 à 3	136
Centre d'intérêt 16. Le couple outil-matière	141
Étude du centre d'intérêt n° 16 : la démarche	142
Fiche d'observation 1 à 15	143
Fiche de synthèse 1	166
Fiche de synthèse 2	168
Fiche de synthèse 3	171
Fiche de synthèse 4	173
Fiche d'information 1 et 2	174
Centre d'intérêt 17. Les trajectoires programmées	179
Étude du centre d'intérêt n° 17 : la démarche	180
Fiche d'observation 1 à 3	181
Fiche de synthèse 1	184
Fiche d'observation 4 et 5	185
Fiche de synthèse 2	187
Fiche d'information 1 à 4	189