

Table des matières

Introduction	1
Chapitre 1 L'environnement Les insecticides au naturel	3
Chapitre 2 La médecine légale Quand l'ADN se fait détecteur de mensonges	17
Chapitre 3 L'industrie des pâtes et papiers Un champignon pour blanchir l'industrie des pâtes et papiers	41
Chapitre 4 L'industrie minière Bio récupération de métaux par des bactéries	59
Chapitre 5 L'agroalimentaire Un plat à saveur de biotechnologies	75
Chapitre 6 Le génie génétique Comment tirer profit du code de la vie	91
Chapitre 7 L'industrie pharmaceutique Les médicaments biotechnologiques à l'état pur	111
Chapitre 8 Les bioprocédés industriels Les fermentations	129
Annexes	153