Sudoku diabolique partiellement rempli

Niveau diabolique à 6 fourches, numéro 7

On peut arriver à l'état affiché ci-dessous en opérant exclusivement avec la *méthode générale élémentaire*.
Voir Méthode
Autrement dit, il n'y a pas de case vide avec un seul chiffre possible.

	8				4		**9**	
	7	**5**		9	8			
9				**5**	**1**			**6**
			9	4	**5**			
		8			**2**		**4**	**9**
		9	8	**3**	**6**	**2**		
	2	**6**			**9**		**1**	**4**
	9							
	1		**4**			9		

Chiffres possibles

Ligne 1, col. 1 : {1, 2, 3, 6}
Ligne 1, col. 3 : {1, 2, 3}
Ligne 1, col. 4 : {2, 3, 6, 7}
Ligne 1, col. 5 : {2, 6, 7}
Ligne 1, col. 7 : {1, 3, 5, 7}
Ligne 1, col. 9 : {1, 2, 3, 5, 7}
Ligne 2, col. 1 : {1, 2, 3, 4, 6}
Ligne 2, col. 4 : {2, 3, 6}
Ligne 2, col. 7 : {1, 3, 4}
Ligne 2, col. 8 : {2, 3}
Ligne 2, col. 9 : {1, 2, 3}
Ligne 3, col. 2 : {3, 4}
Ligne 3, col. 3 : {2, 3, 4}
Ligne 3, col. 4 : {2, 3, 7}
Ligne 3, col. 7 : {3, 4, 7, 8}
Ligne 3, col. 8 : {2, 3, 7, 8}
Ligne 4, col. 1 : {1, 2, 3, 6, 7}
Ligne 4, col. 2 : {3, 6}
Ligne 4, col. 3 : {1, 2, 3, 7}
Ligne 4, col. 7 : {1, 3, 6, 7, 8}
Ligne 4, col. 8 : {3, 6, 7, 8}
Ligne 4, col. 9 : {1, 3, 7, 8}
Ligne 5, col. 1 : {1, 3, 5, 6, 7}
Ligne 5, col. 2 : {3, 5, 6}
Ligne 5, col. 4 : {1, 7}
Ligne 5, col. 5 : {1, 7}
Ligne 5, col. 7 : {1, 3, 5, 6, 7}
Ligne 6, col. 1 : {1, 4, 5, 7}
Ligne 6, col. 2 : {4, 5}
Ligne 6, col. 8 : {5, 7}
Ligne 6, col. 9 : {1, 5, 7}
Ligne 7, col. 1 : {3, 5, 7, 8}
Ligne 7, col. 4 : {3, 5, 7}
Ligne 7, col. 5 : {7, 8}
Ligne 7, col. 7 : {3, 5, 7, 8}
Ligne 8, col. 1 : {3, 4, 5, 7, 8}
Ligne 8, col. 3 : {3, 4, 7}
Ligne 8, col. 4 : {1, 2, 3, 5, 6, 7}
Ligne 8, col. 5 : {1, 2, 6, 7, 8}
Ligne 8, col. 6 : {3, 7}
Ligne 8, col. 7 : {3, 5, 6, 7, 8}
Ligne 8, col. 8 : {2, 3, 5, 6, 7, 8}
Ligne 8, col. 9 : {2, 3, 5, 7, 8}
Ligne 9, col. 1 : {3, 5, 7, 8}
Ligne 9, col. 3 : {3, 7}
Ligne 9, col. 5 : {2, 6, 7, 8}
Ligne 9, col. 6 : {3, 7}
Ligne 9, col. 8 : {2, 3, 5, 6, 7, 8}
Ligne 9, col. 9 : {2, 3, 5, 7, 8}

Solution du numéro 6f-7