

Classification du règne des *Procaryotae* d'après le Bergey's manual

DIVISIONS	CLASSES	GRANDS GROUPES	EX. FAMILLES	EX. GENRES	EX. ESPECES
1. Gracil icutes	1. -Scotobacteria	1. Bactéries chimiolithotrophes	Nitrobaeteriacem autres	<i>Nitrobacter Nitrococcus</i> <i>Nitrosomonas</i> <i>Thiobacllhis</i>	
		2. Myxobactéries ordre des <i>Mvxococcales</i>	<i>Myxococcaceae</i> <i>Cystobacieriaceae</i>	<i>Myxococcus</i> <i>Cytobacter</i>	
		3. Bactéries à trichomes ordre des <i>Beggiatoales</i>	<i>Beggiatoaceae</i>	<i>Sphaerotiliis</i> <i>Leptoïhrix</i> <i>Beggiatoa</i> <i>Thinthrix</i>	
		4. Bactéries appendiculées, bactéries bourgeonnantes		<i>Caulobacler</i> <i>Planctomyces</i>	
		5. Spirochètes ordre des <i>spirochaetales</i>	<i>Spirochaetaceae</i> <i>Leptospiraceae</i>	<i>Spirochaeta</i> <i>Treponema</i> <i>Borrelia Leptospira</i>	<i>pallidium</i>
		6 . Bactéries Gram(-) aérobies ou microaérophiles	<i>Pseudomonadaceae</i> <i>Azotobacteriaceae</i> <i>Rhizobiaceae</i> <i>Neisseriaceae</i>	<i>Pseudomonas</i> <i>Xanthiomonas</i> <i>Azotobacfer</i> <i>Rhizobium</i> <i>Agrobaclerinm</i> <i>Neisseria</i> <i>Moraxella</i> <i>Acinetobacter</i>	<i>aeruginosa</i> <i>solanacearum</i> <i>campestris</i> <i>meliloti</i> <i>tumefaciens</i> <i>gonorrhoeae</i> <i>meningitidis</i>
		7. Bactéries Gram(-) anaérobies facultatives	<i>Enterobacleriaceae</i> <i>Vibrionaccae</i> <i>Pasteurellaceae</i>	<i>Escherichia</i> <i>Shigella Sallmonella</i> <i>Klebsiella Proteus</i> <i>Yersinia</i> <i>Vibrio Pasteurella</i> <i>Haemophilus</i>	<i>coli dysenteriae</i> <i>pneumoniae</i> <i>vulgaris pestis</i> <i>cholerae</i>

		8. Bactéries Gram(-) anaérobies strictes	<i>Bacteroidaceae</i> <i>Veillonellaceae</i> Bactéries sulfato- réductrices	<i>Bacteroides</i> <i>Fusobacterium</i> <i>Veillonella</i> <i>Acidaminococcus</i> <i>Desulfomonas</i> <i>Desulfovibrio</i>	
	II- Anoxyphotobacteria	10. Bactéries phototrophes	<i>Chromatiaceae</i> <i>autres</i>	<i>Chromatium</i> <i>Thiocystis</i> <i>Thiodictyon</i> <i>Rhodospirillum</i> <i>Chlorobium</i> <i>Heliothrix</i> <i>Erythrobacter</i>	
	III- Oxyphotobacteria	10. Cyanobactéries	<i>Oscillatoriaceae</i> <i>Nostocaceae</i> <i>Prochloraceae</i>	<i>Spirulina</i> <i>Anabaena</i> <i>Nostoc</i> <i>Prochloron</i>	
2-Firmicutes	1- <i>Firmibacteria</i>	11. Bactéries Gram(+) non sporulées	<i>Micrococcaceae</i> <i>autres</i>	<i>Micrococcus</i> <i>Staphylococcus</i> <i>Streptococcus</i> <i>Enterococcus</i> <i>Leuconostoc</i> <i>Listeria</i> <i>Lactobacillus</i> <i>Bifidobacterium</i> <i>Corynebacterium</i>	<i>Luteus</i> <i>aureus</i> <i>epidermidis</i> <i>pyogenes</i> <i>lactis</i> <i>faecalis</i> <i>faecium</i> <i>monocytogenes</i> <i>dyphtheriae</i>
		12. Bactéries Gram(+) sporulées		<i>Clostridium</i> <i>Bacillus</i>	<i>perfringens</i> <i>anthracis</i>
	2. <i>Thallobacteria</i>	13. Actinomycètes		<i>Streptomyces</i> <i>Micromonospora</i> <i>Actinomyces</i> <i>Frankia</i> <i>Mycobacterium</i> <i>Nocardia</i> <i>Rhodococcus</i>	<i>Griseus</i> <i>tuberculosis</i>
3. Tenericutes	1-Mollicutes	14. Mycoplasmes	<i>Mycoplasmataceae</i> <i>Spiroplasmataceae</i>	<i>Mycoplasma</i> <i>Ureaplasma</i> <i>Spiroplasma</i>	
4. Mendosicute	1- <i>Archaeobacteria</i>	15. Archaeobactéries	<i>Methanobacteriaceae</i> <i>Methanococcaceae</i>	<i>Methanobacterium</i> <i>Methanococcus</i>	

			<i>Methanosarcinaceae</i> <i>Thermoproteaceae</i> <i>Thermococcaceae</i> <i>Halobacteriaceae</i>	<i>Methanlobus</i> <i>Thermoproteus</i> <i>Thermophilum</i> <i>Thermococcus</i> <i>Pyrococcus</i> <i>Halococcus</i> <i>Halobacterium</i>	
--	--	--	---	--	--

