



Mi Universidad

INFOGRAFÍA

Nombre del Alumno : Heidi Lizbeth Méndez Hernández

Nombre del tema : La historia de la microbiología y cuál es la importancia de la nomenclatura taxonómica.

Parcial : 2do cuatrimestre unidad I

Nombre de la Materia: MICROBIOLOGÍA

Nombre del profesor: Aldrin De Jesús Maldonado Velasco

Nombre de la Licenciatura: Nutricion

Cuatrimestre: 2do

HISTORIA DE LA MICROBIOLOGIA Y CUAL ES LA IMPORTANCIA DE LA NOMENCLATURA TAXONOMÍA.



1665 ROBERT HOOKE

Observó que el tejido vegetal estaba formado por celdillas e introdujo el término de célula.

1673 LEEWENHOOK

Utilizando un microscopio simple, fue el primero en observar los microorganismos



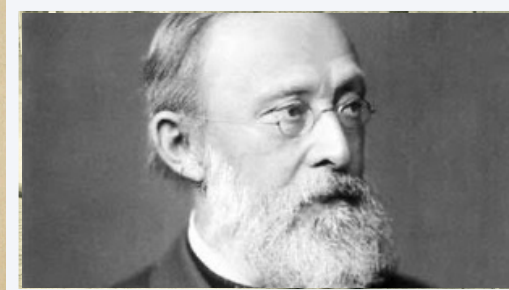
1753 LINNEO

La Taxonomía, entendida como la teoría y práctica de la clasificación de los seres vivos, da sustento y nutre muchas otras ramas de la Biología. cuando se incorporó el concepto de Systema, para referirse al ordenamiento de los seres vivos, y la nomenclatura binominal de las especies dentro de un sistema jerárquico.



1858 RUDOLF VIRCHOW

“Las células vivas proceden sólo de otras células preexistentes”



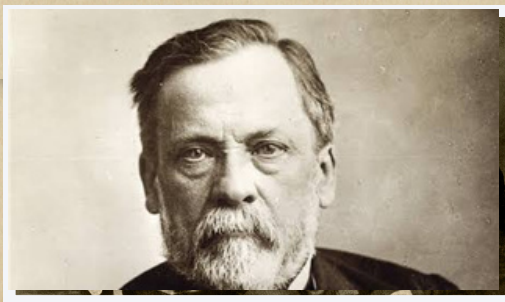
1860 JOSEPH LISTER

Introdujo el uso de un desinfectante para el lavado de apósitos para controlar las infecciones en el hombre.



1861 LUIS PASTEUR

Se encuentran microorganismos en el aire en cualquier parte y proporcionó pruebas de la biogénesis



1876 EDWAW JENNER

Demostó que al inocular viruela de vaca en el hombre se produce Inmunidad a la viruela.



HISTORIA DE LA MICROBIOLOGIA Y CUAL ES LA IMPORTANCIA DE LA NOMENCLATURA TAXONOMÍA.



1878 Robert KOCH

Demostró que los microorganismos producen enfermedades.

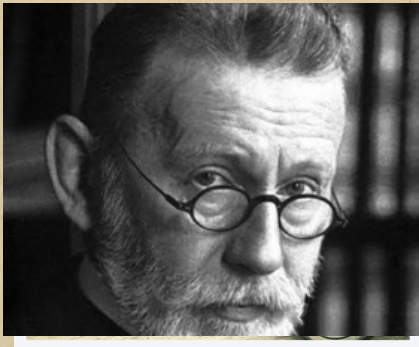
1880 LUIS PASTEUR

descubrió que podía utilizarse una bacteria virulenta como vacuna para la peste aviar: él acuñó el término de vacuna.



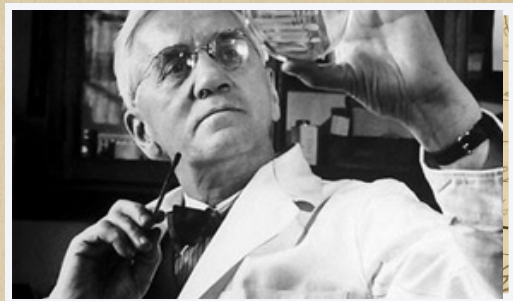
1910 PAUL EHRLICH

Introdujo el uso de un compuesto arsenical llamado salvarsan para tratamiento de la sífilis (1910).



1928 ALEXANDER FLEMING

observó que el moho (hongo) *Penicillium* inhibía el crecimiento de un cultivo bacteriano y llamo al componente activo penicilina.



Linneo

propuso un sistema de clasificación en tres reinos: animal, vegetal y mineral. Cada reino se subdividió en subcategorías llamadas taxones, como orden, clase, género y especie. Linneo también creó un sistema de nomenclatura binomial para nombrar a las especies



REFERENCIAS:

1. Historia de la Microbiología. Universidad Nacional Federico Villareal Facultad de Ingeniera Agroindustrial. Curso: Microbiología URL. Disponible en: <http://es.scribd.com/doc/17103587/historia-de-la-microbiología> . 1-23 Consultado en fecha: 21 de abril de 2014
2. Microbiología. URL. Disponible en: [http:// www.biblioteca.upibi.ipn.mx/.../Microbiología%20ambiental/I.%20Estru](http://www.biblioteca.upibi.ipn.mx/.../Microbiología%20ambiental/I.%20Estru). Consultado en fecha: 21 de abril de 2014.
3. Muray P. Microbiología medica Historia de la microbiología 6ta edición. Editorial Elsevier Mosby. Barcelona España 2009: 3-4.
4. Historia de la Microbiología – Microbiología General .URL. Disponible en: <http://microbiologia-general.blogspot.com/.../historia-de-la-microbiologia.html>. Consultado en fecha: 22 de abril de 2014.