


UNIVERSIDAD CENTROCCIDENTAL  
"LISANDRO ALVARADO"  
DECANATO DE CIENCIAS VETERINARIAS  
CÁTEDRA DE HISTORIA, ÉTICA Y DEONTOLOGÍA MÉDICO VETERINARIA  
SOCIEDAD VENEZOLANA DE HISTORIA DE LA MEDICINA VETERINARIA

# LOS INICIOS DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR MÉDICO VETERINARIA

## EDAD MODERNA, RENACIMIENTO E ILUSTRACIÓN

**DR. NAUDY TRUJILLO MASCIA, M.V., M.Sc.**

**2011**

 Extensión del  
Imperio Romano  
27 a. C. – 476 d. C.



400  km

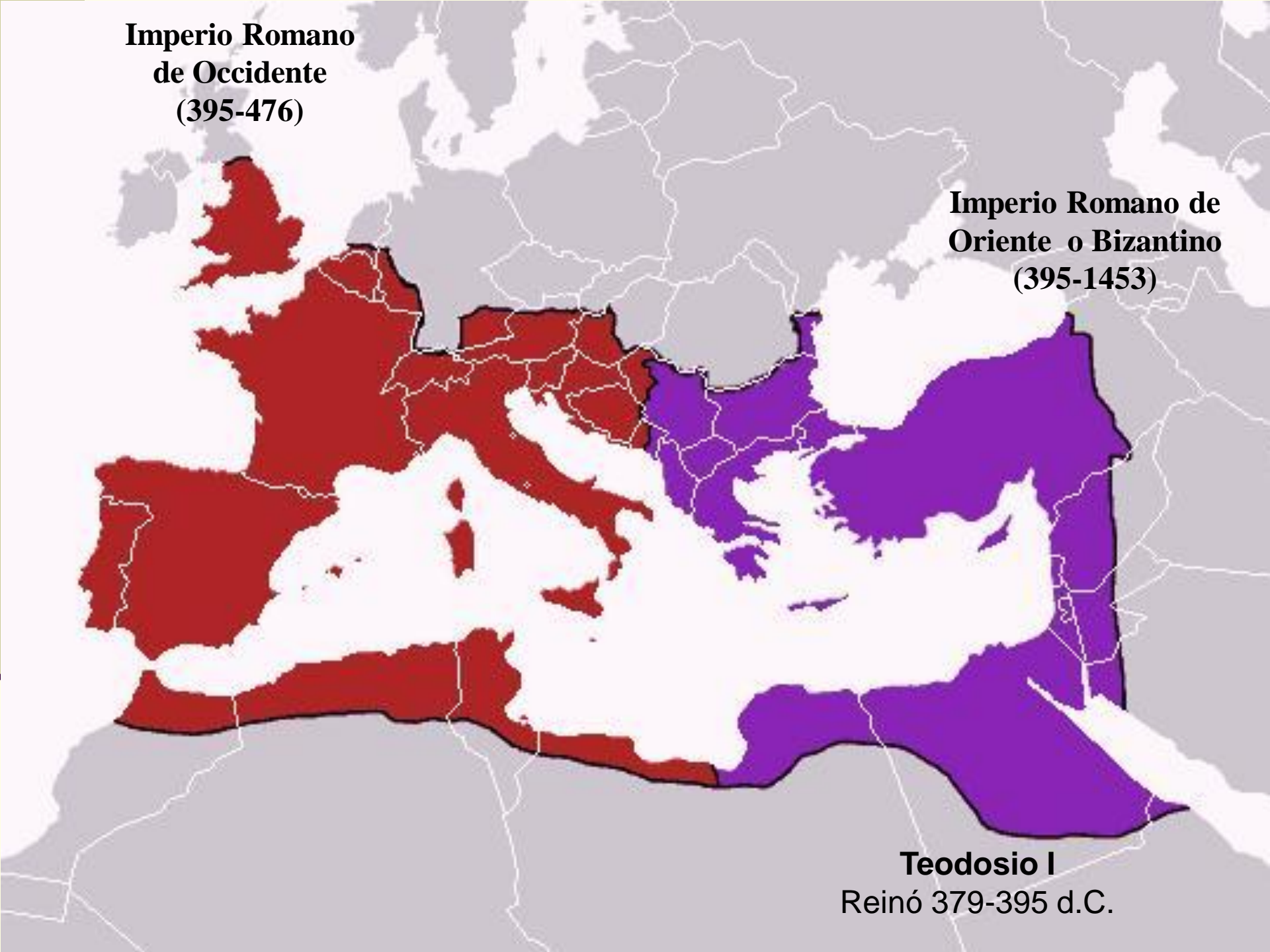
# El Bajo Imperio Romano La Tetrarquía (284-395 d.C.)



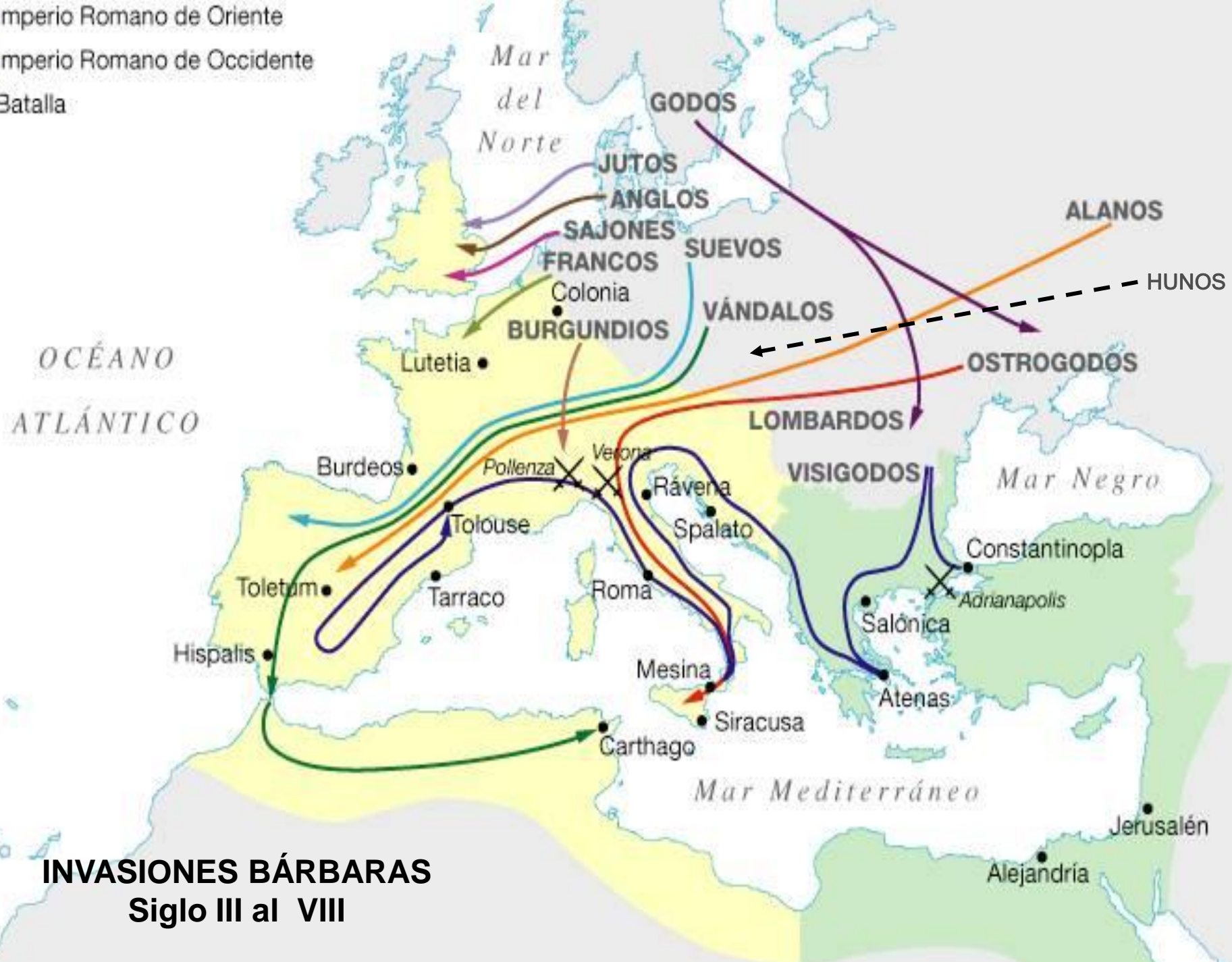
**Imperio Romano  
de Occidente  
(395-476)**

**Imperio Romano de  
Oriente o Bizantino  
(395-1453)**

**Teodosio I**  
Reinó 379-395 d.C.

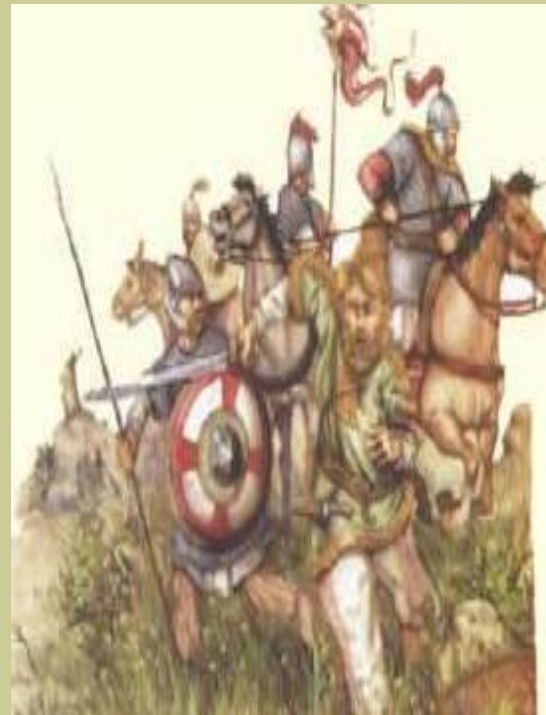


- Imperio Romano de Oriente
- Imperio Romano de Occidente
- Batalla



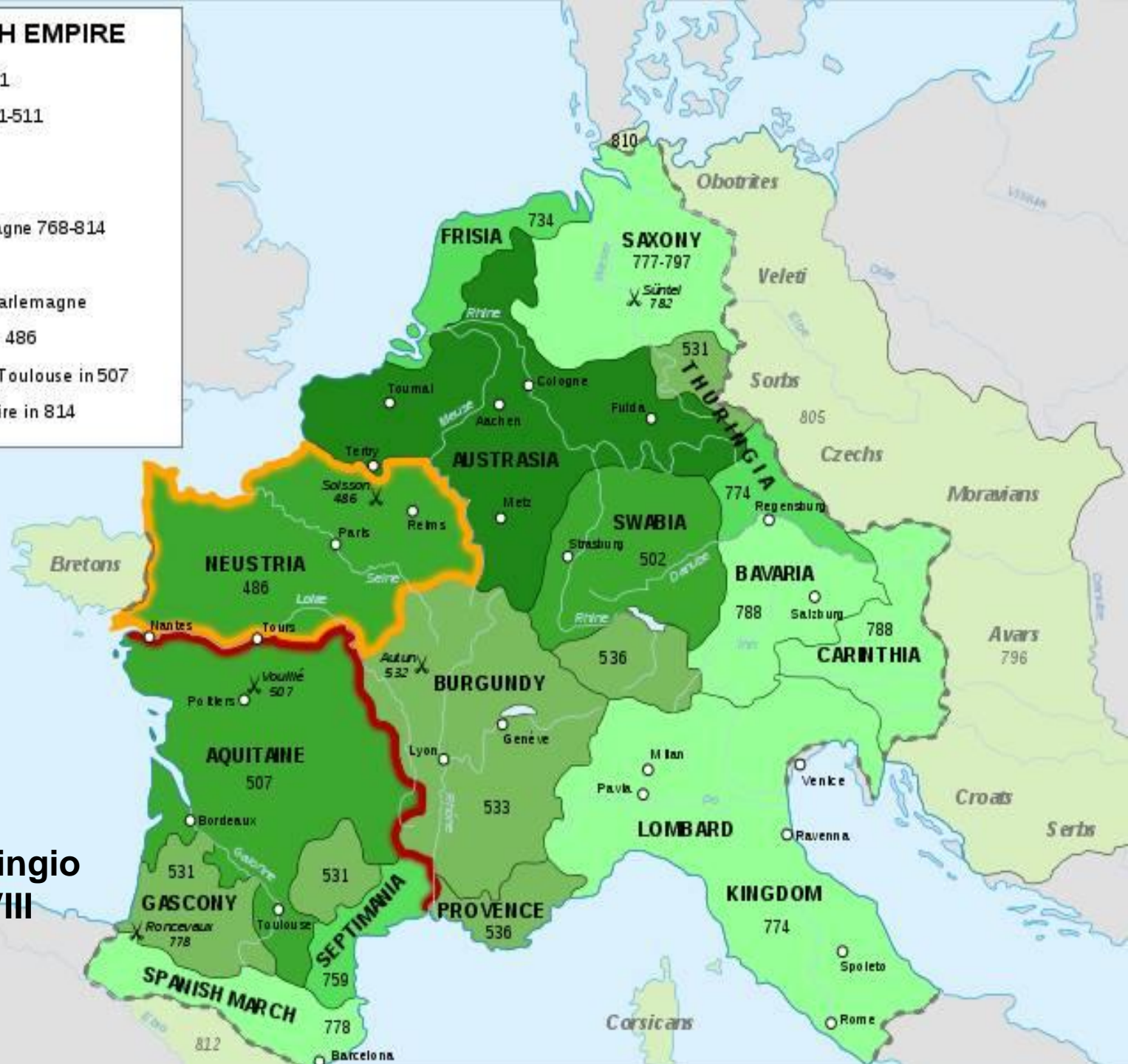
**INVASIONES BÁRBARAS**  
Siglo III al VIII

# BÁRBAROS



# RISE OF FRANKISH EMPIRE

- Frankish Territory in 481
- Conquests of Clovis 481-511
- Conquests 531-614
- Conquests 714-768
- Conquests of Charlemagne 768-814
- Dependent territories
- Avars* Peoples tributary to Charlemagne
- Kingdom of Siagrius in 486
- Visigothic kingdom of Toulouse in 507
- Boundaries of the empire in 814



Imperio Merovingio  
Siglos V al VIII

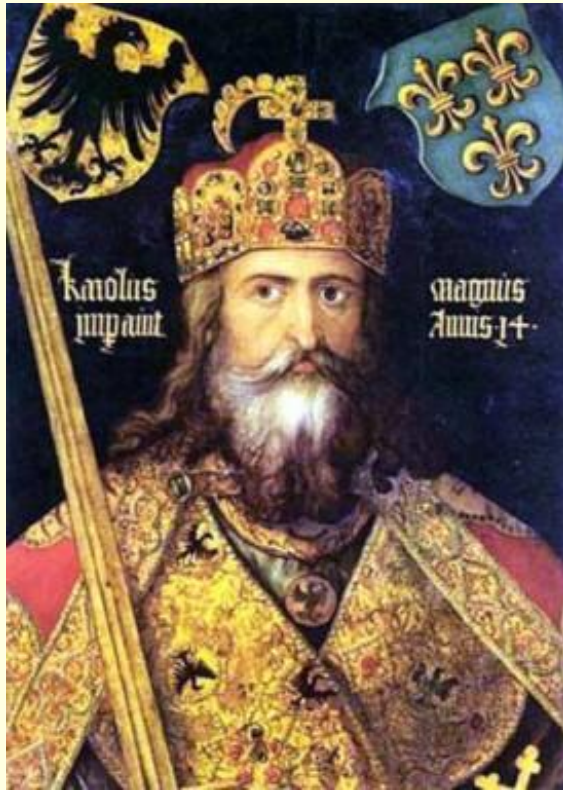


**Imperio Carolingio  
751 - 843**

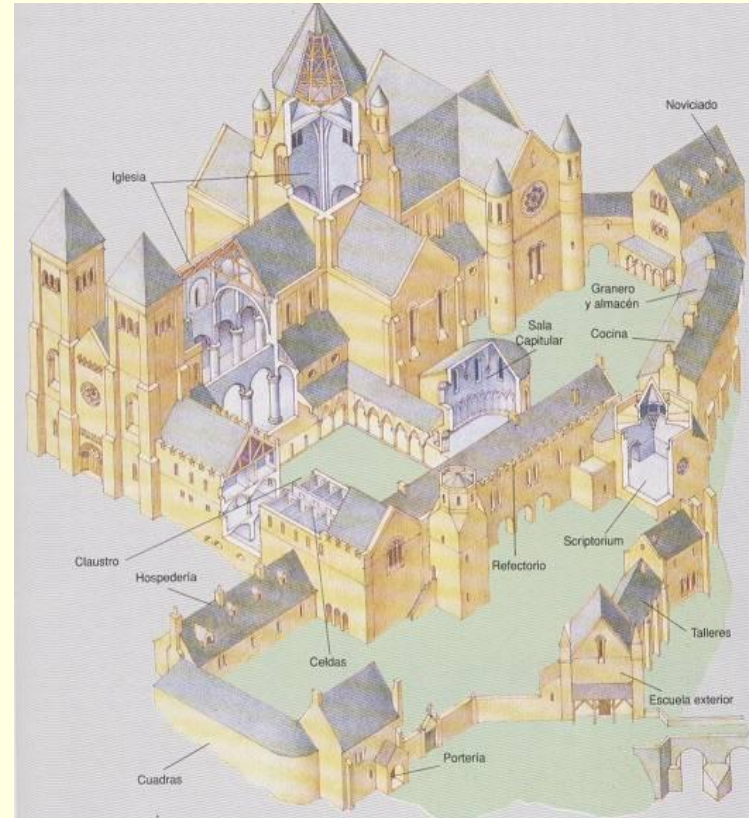




# MEDICINA VETERINARIA EN LA EDAD MODERNA, RENACIMIENTO E ILUSTRACIÓN



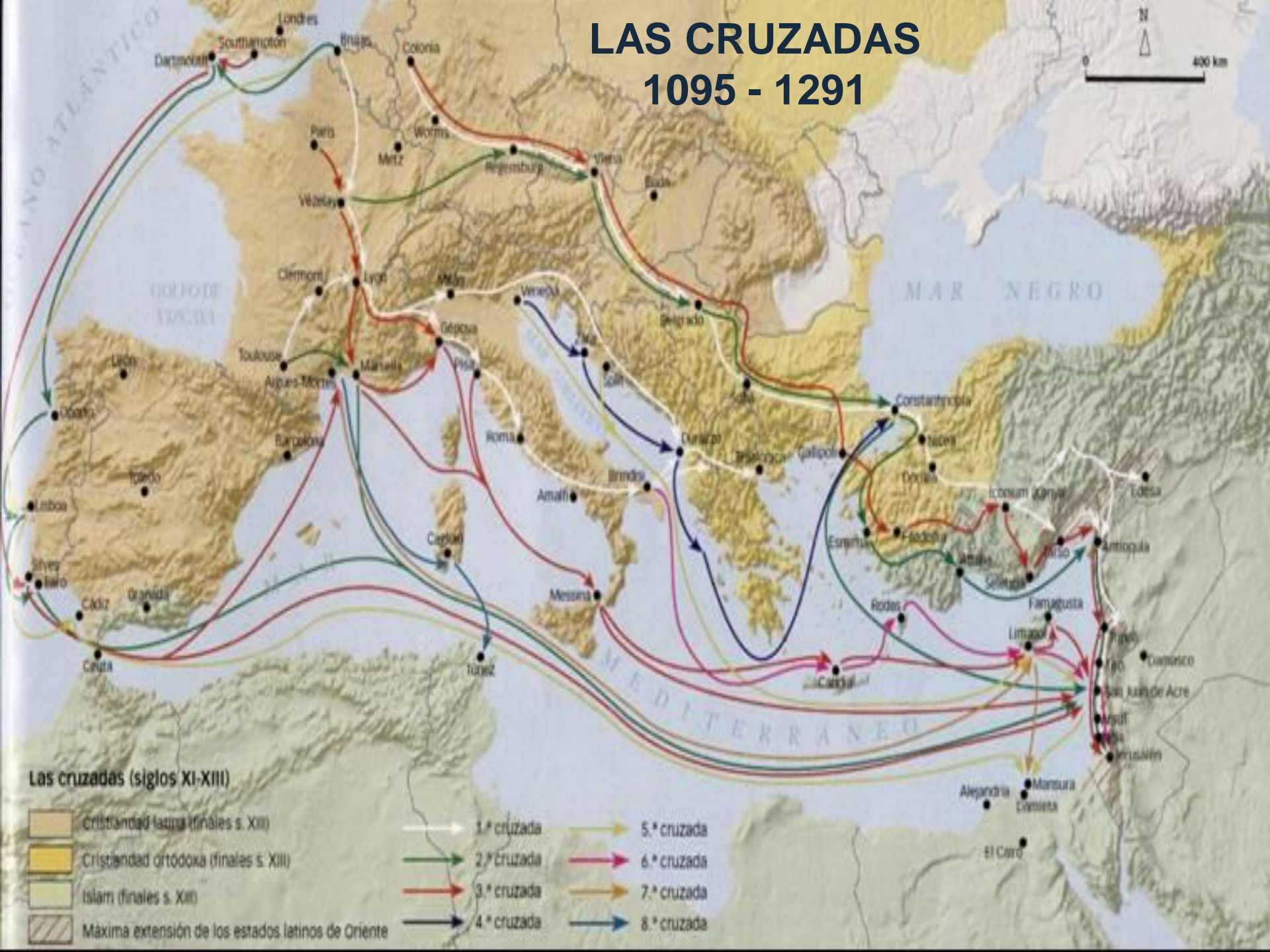
**Carlomagno**  
742-814 d.C.



**Monasterio Medieval**

Las primeras escuelas se localizaban en los monasterios e iglesias, reductos del conocimiento durante la época del Oscurantismo Medieval, donde los estudiantes desarrollaban el arte tradicional

# LAS CRUZADAS 1095 - 1291

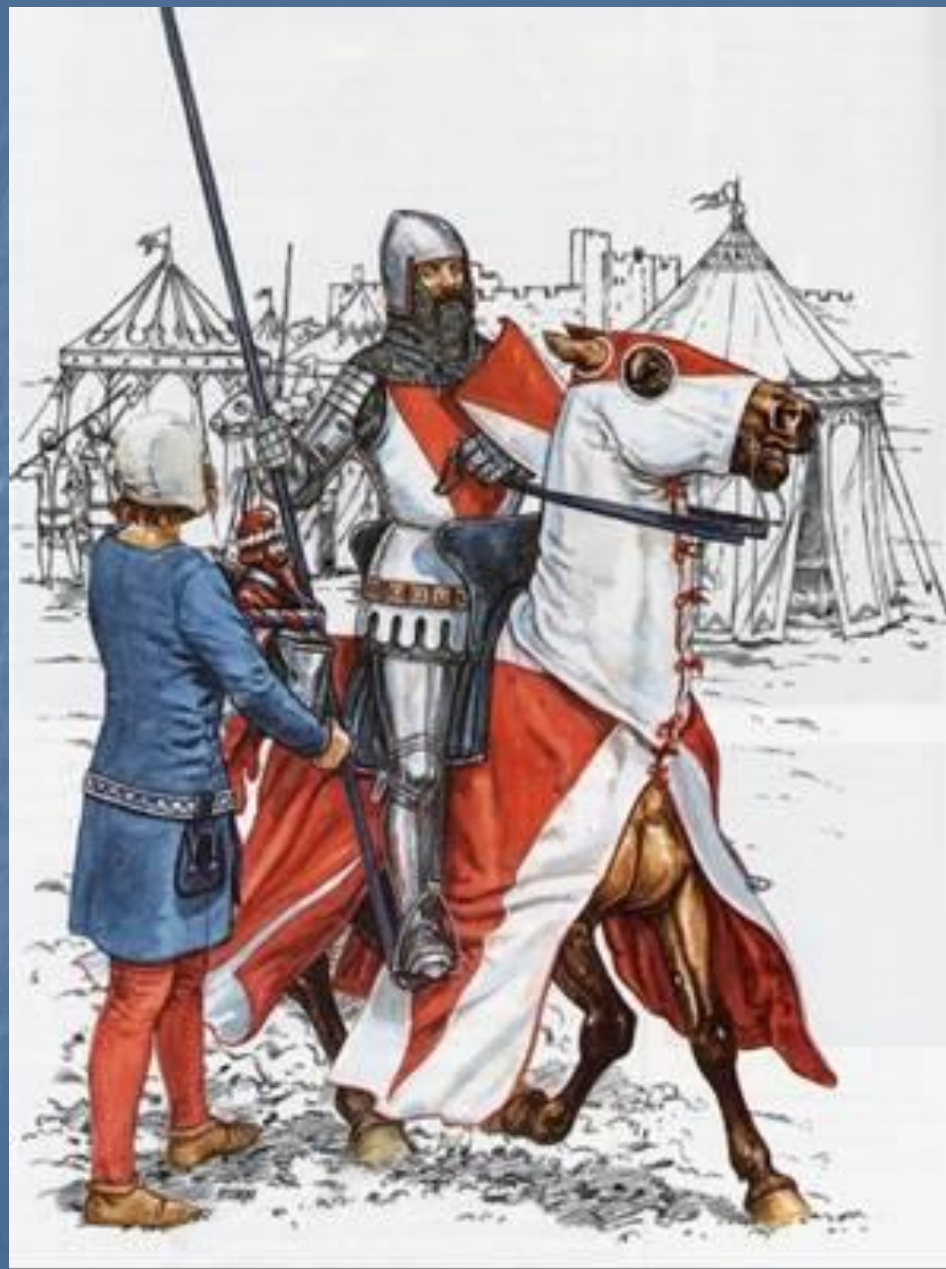


## Las cruzadas (siglos XI-XIII)

- cristiandad latina (finales s. XII)
- Cristiandad ortodoxa (finales s. XIII)
- Islam (finales s. XII)
- Máxima extensión de los estados latinos de Oriente

- 1.ª cruzada
- 2.ª cruzada
- 3.ª cruzada
- 4.ª cruzada
- 5.ª cruzada
- 6.ª cruzada
- 7.ª cruzada
- 8.ª cruzada

ST-SÉPULCRE MALTE TEMPLE ST-JACQUES DE L'ÉPÉE TEUTONIQUE

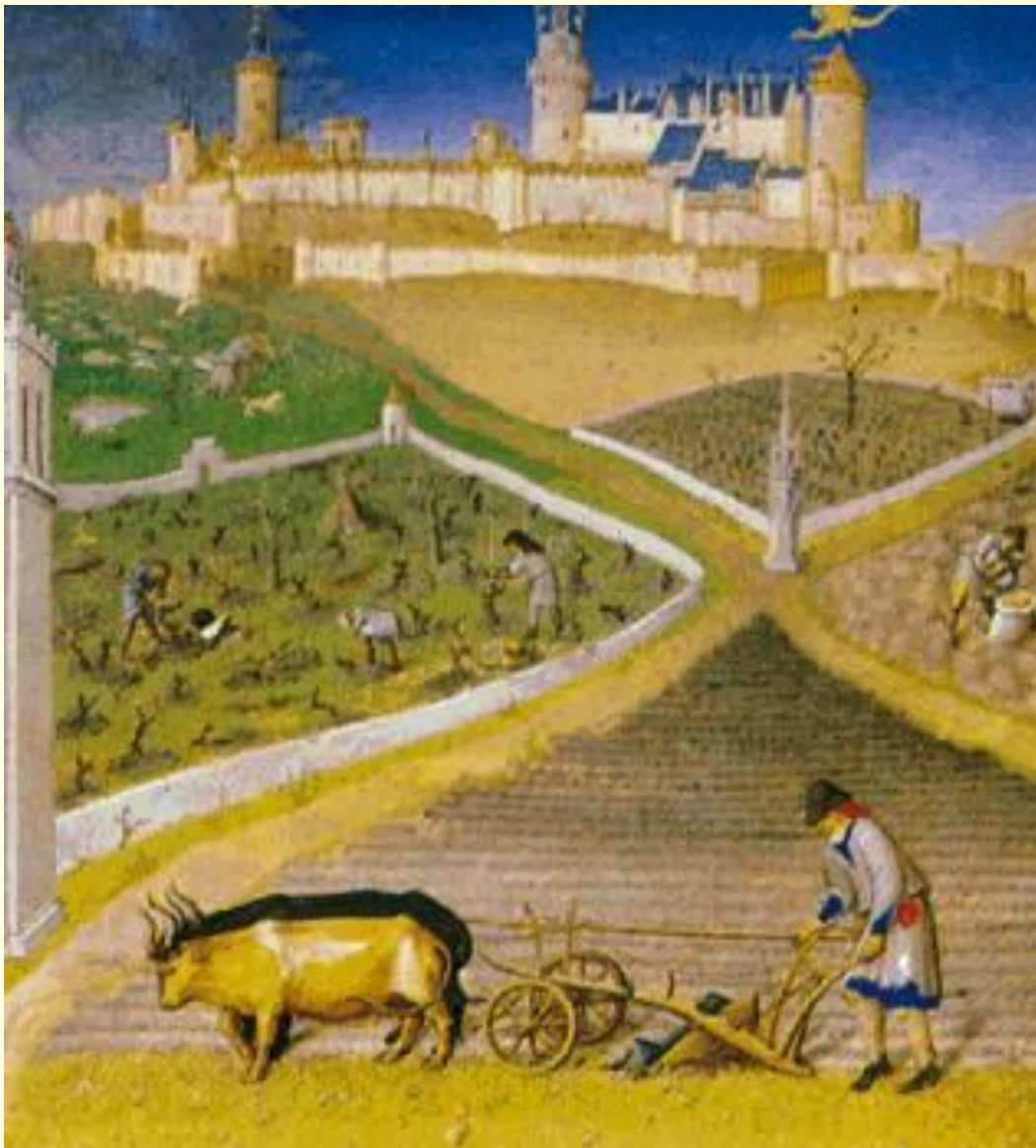


# LAS CRUZADAS

Siglos XI al XIII



# MEDICINA VETERINARIA EN LA EDAD MODERNA, RENACIMIENTO E ILUSTRACIÓN



## FEUDALISMO Y VASALLAJE



# MEDICINA VETERINARIA EN LA EDAD MODERNA, RENACIMIENTO E ILUSTRACIÓN



## VILLANÍA Y BURGUESÍA





# MEDICINA VETERINARIA EN LA EDAD MODERNA, RENACIMIENTO E ILUSTRACIÓN

## GREMIOS O GUILDAS



Aparecen las, corporaciones de artesanos que entendieron que con su unión lograrían la consecución de objetivos comunes y que posteriormente conformaron las primeras escuelas



**Desarrollo  
de los oficios:**

**APRENDIZ  
OFICIAL  
MAESTRO**





# MEDICINA VETERINARIA EN LA EDAD MODERNA, RENACIMIENTO E ILUSTRACIÓN



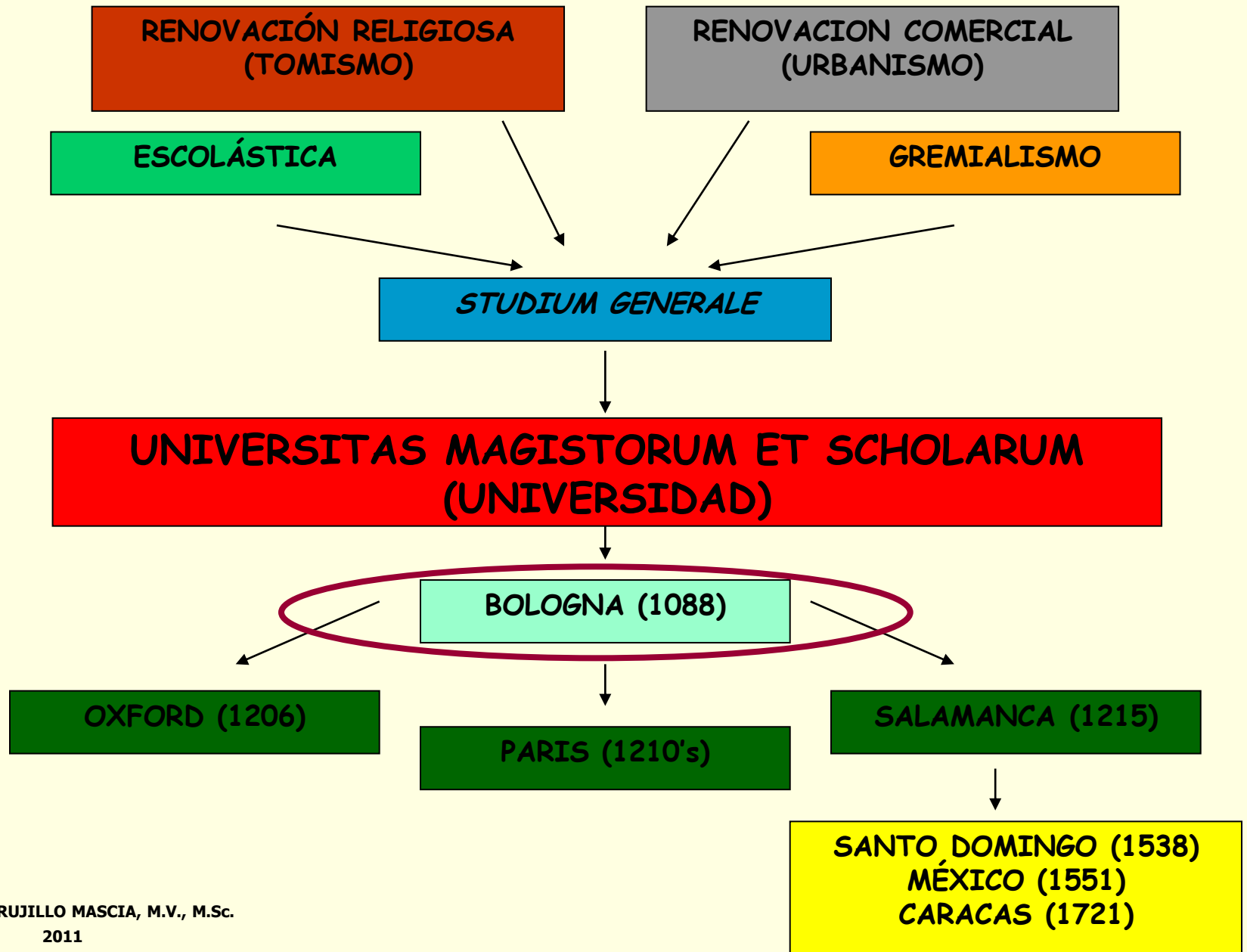
**Pseudociencia**  
**Ciencia Empírica**  
**ALQUIMIA**



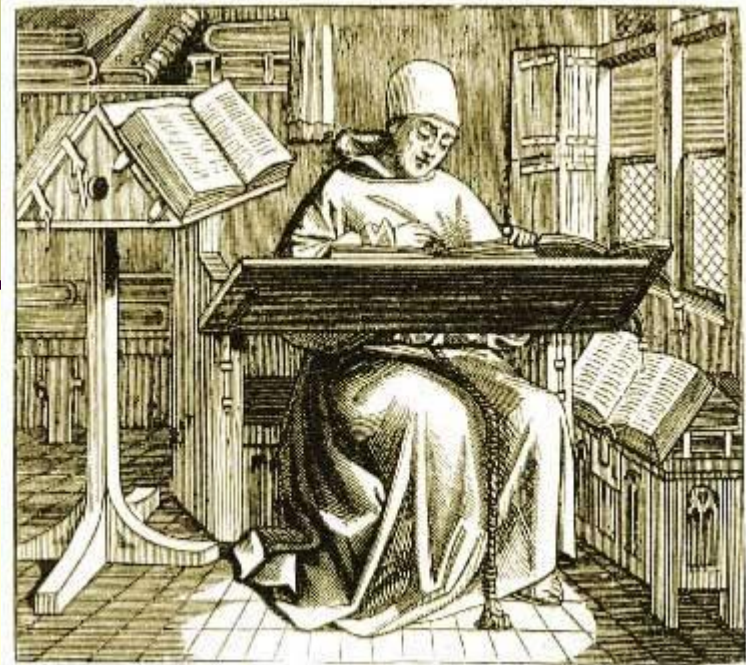




# MEDICINA VETERINARIA EN LA EDAD MODERNA, RENACIMIENTO E ILUSTRACIÓN







**Aula de Clase de las Primitivas Universitas**



En las primitivas Universidades el estudiante atendía clases de dos grupos de cátedras:

### **El Trivium:**

Contemplaba la Gramática, la Retórica y la Dialéctica

### **El Quadrivium:**

Lo conformaban la Aritmética, la Geometría, la Astronomía y la Música o la Filosofía.



# MEDICINA VETERINARIA EN LA EDAD MODERNA, RENACIMIENTO E ILUSTRACIÓN

**PROBLEMAS ATENDIDOS:**





# MEDICINA VETERINARIA EN LA EDAD MODERNA, RENACIMIENTO E ILUSTRACIÓN

**LAS  
CUATRO  
MEDICINAS**

**LOS  
CUATRO  
DOCTORES**

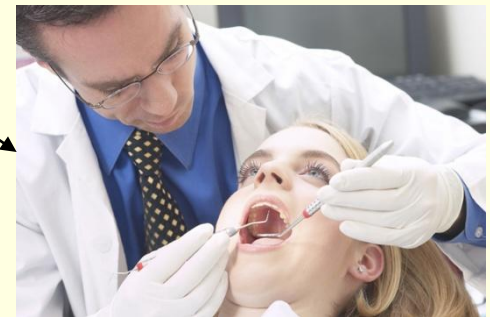
**HUMANA**



**FARMACIA**



**ODONTOLOGÍA**



**VETERINARIA**





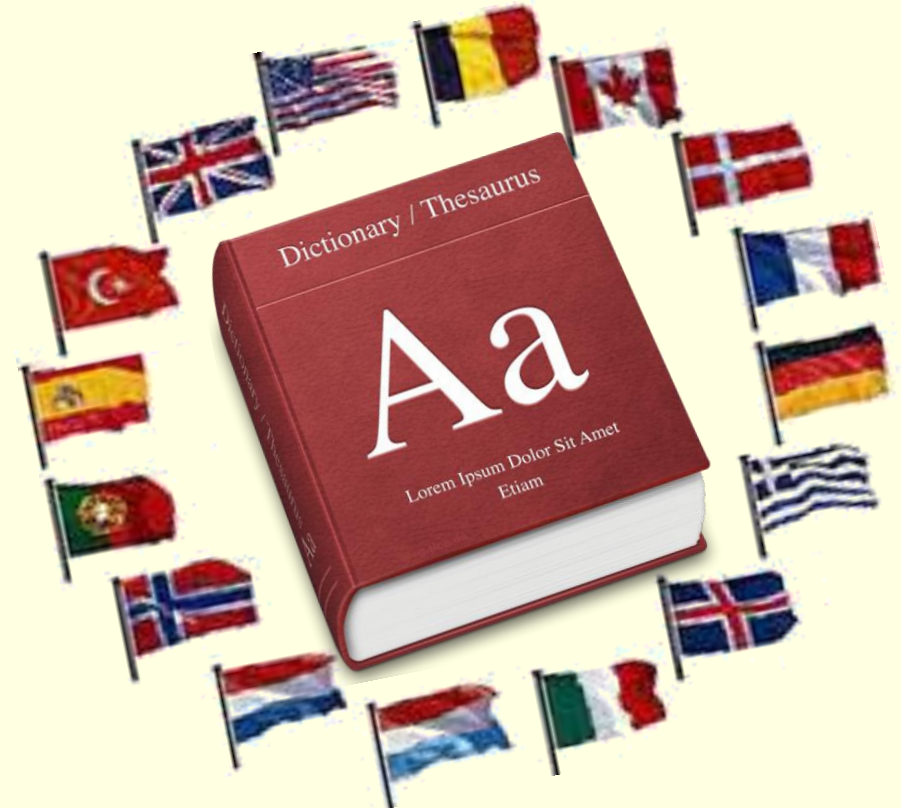
# MEDICINA VETERINARIA EN LA EDAD MODERNA, RENACIMIENTO E ILUSTRACIÓN

POR  
ANTONOMASIA

**MÉDICO VETERINARIO**



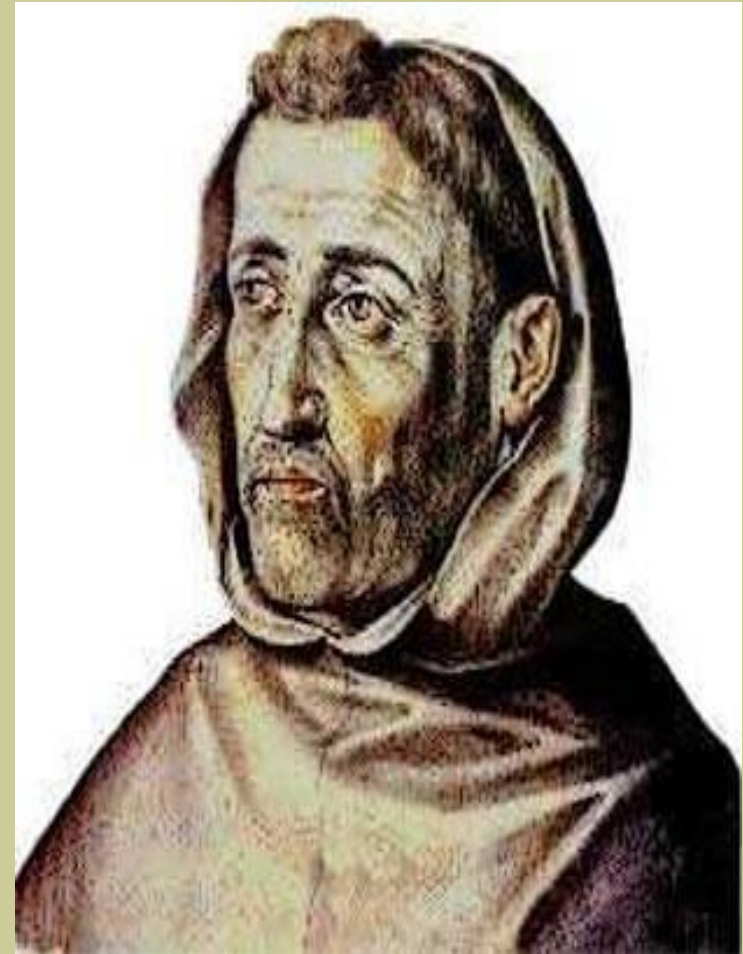
**DOCTOR DE ANIMALES**



## SANTO TOMÁS DE AQUINO



## SAN LUIS



La corriente escolástica tuvo exponentes relevantes y constituyó las bases para lo que conocemos como el Humanismo, el Renacimiento y el Enciclopedismo.



# HUMANISMO

Siglos XIV y XV



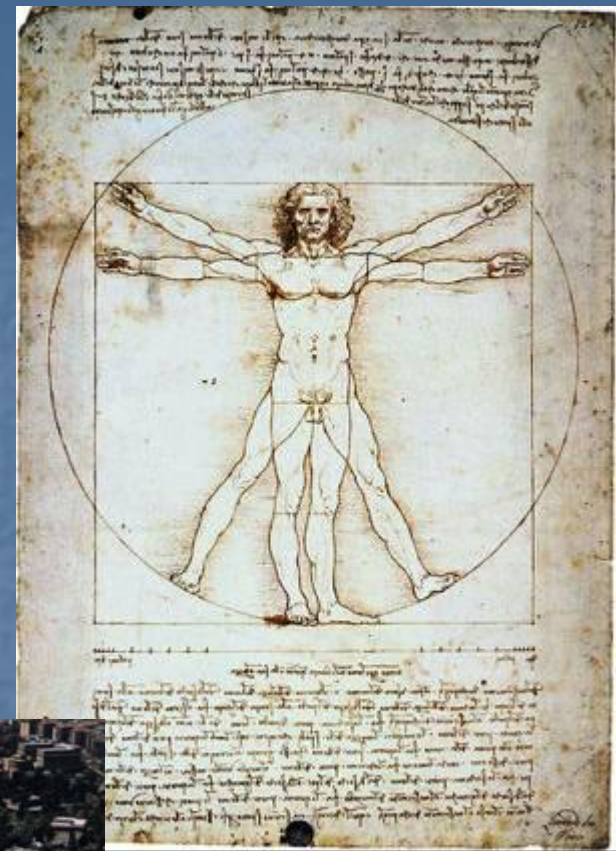
**Francesco Petrarca**  
1304-1374



**Tomás Moro**  
1478-1535



**Erasmo de Rotterdam**  
1469 - 1536



# RENACIMIENTO Siglos XV y XVI

# REFORMA

## Siglo XVI

Las Noventa y Cinco Tesis; 1597



**Martín Lutero**  
1483-1546

# BARROCO

## Siglo XVII

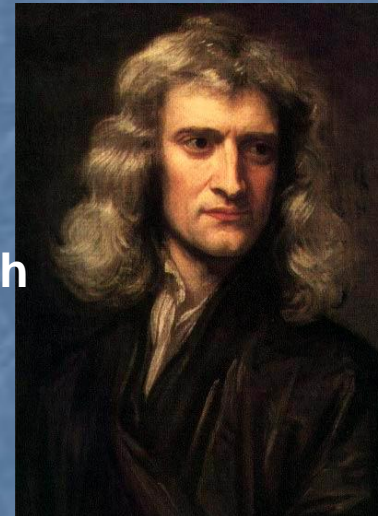
### Las Luces



Cardenal Richelieu  
1585 - 1642



Johann Sebastian Bach  
1622 - 1703



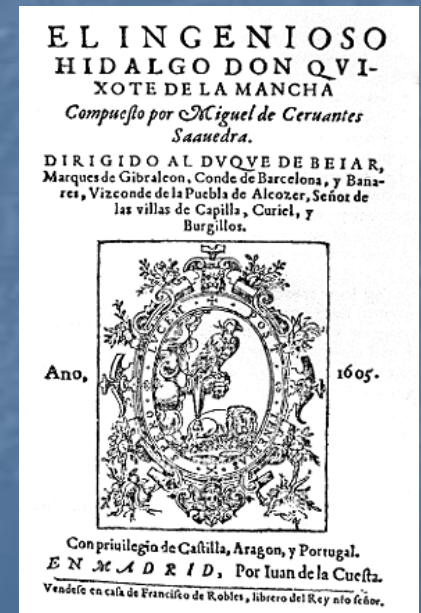
Isaac Newton  
1643 - 1727



Rembrandt van Rijn  
1606 - 1669



Anton van Leeuwenhoek  
1632 - 1723



1605

# BARROCO

## Siglo XVII

### Los Imperios y sus Colonias





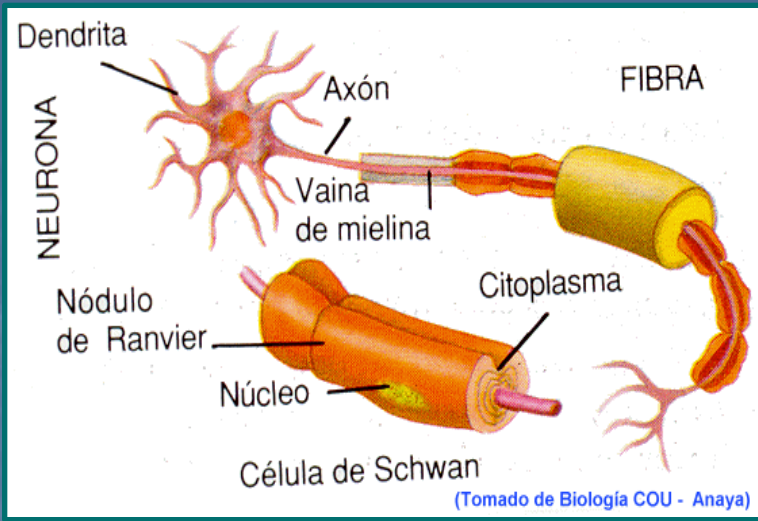
# TRANSICIÓN

DE  
LO MEDIEVAL  
A  
LO RENACENTISTA  
HACIA  
LO MODERNO

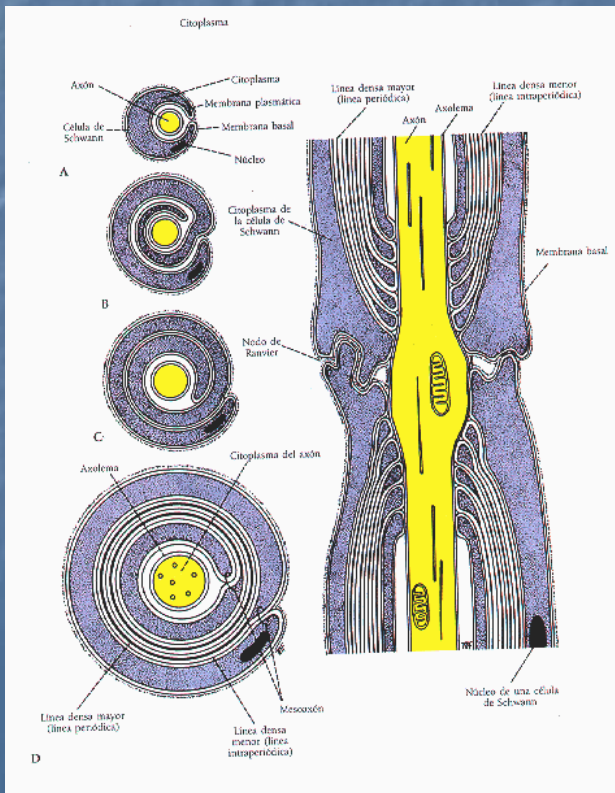
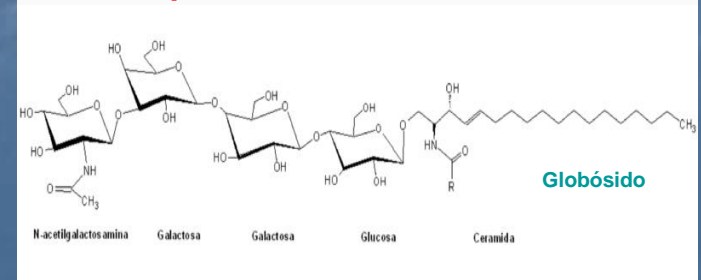
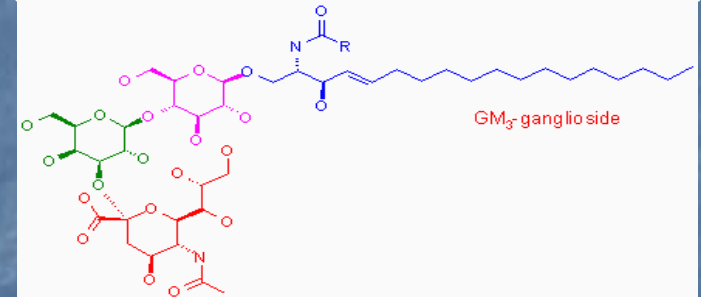
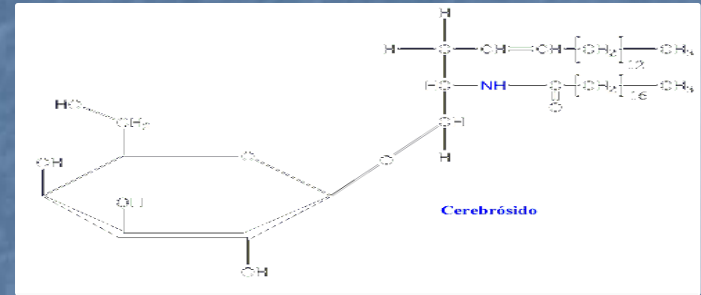
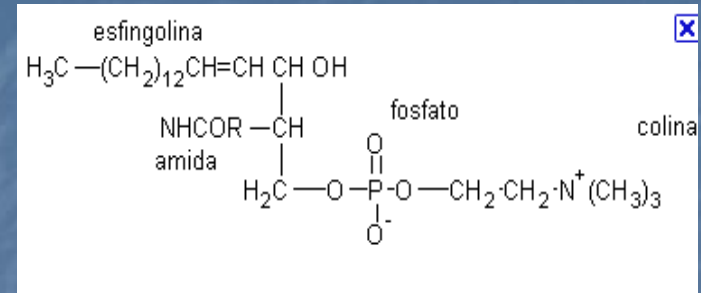


# MEJORA PRODUCTIVA II MEJORA DE CONSUMO





# FOSFOESFINGOMIELÍPIDOS



Esfingomielinas

Glucoesfingolípidos



# ILUSTRACIÓN

## Siglo XVIII





# REVOLUCIÓN FRANCESA 1789



# ESBOZOS DE LA REVOLUCIÓN TÉCNICA E INDUSTRIAL



**Robert Blackwell**

1725 - 1795

“El Patriarca de la Cría Animal”



**Mejora Ganadera y Desarrollo de  
Razas a partir de la Selección  
Metódica, Cruzamiento y Descarte**

# LAS RAZAS DE BLACKWELL



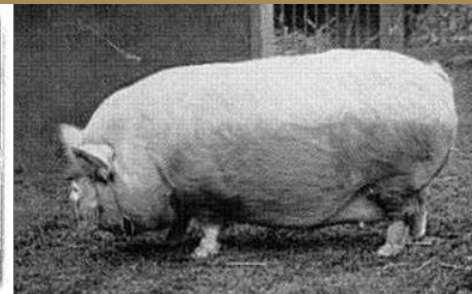
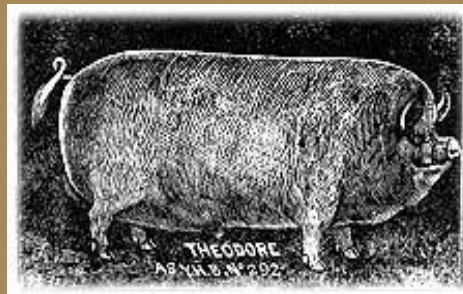
New Leicester  
o  
Dishley  
Sheep

Longhorn  
Cattle

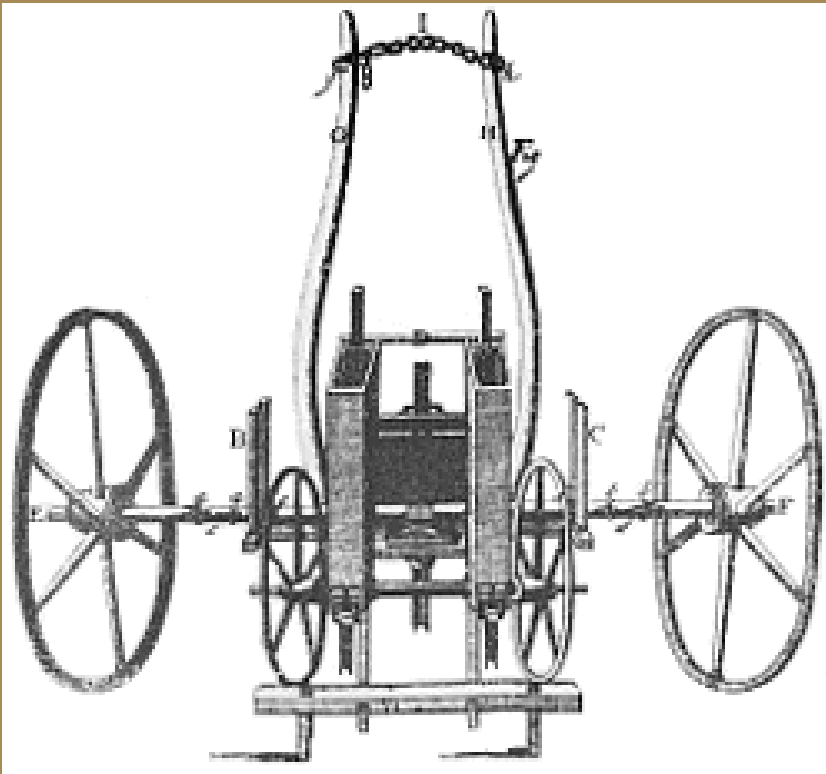


Horse  
Shire

Small  
White  
Pig



# ESBOZOS DE LA REVOLUCIÓN TÉCNICA E INDUSTRIAL



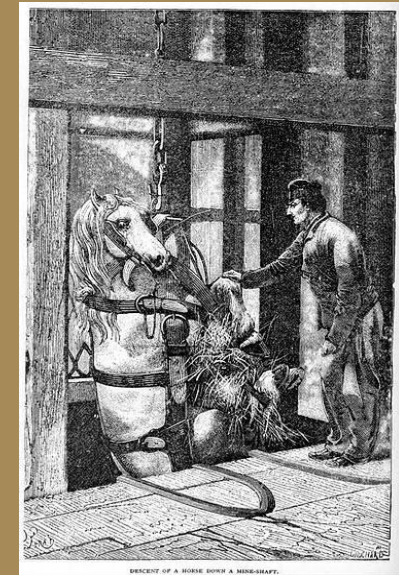
**Jethro Tull**

1672-1741

**Sembradora Mecánica**

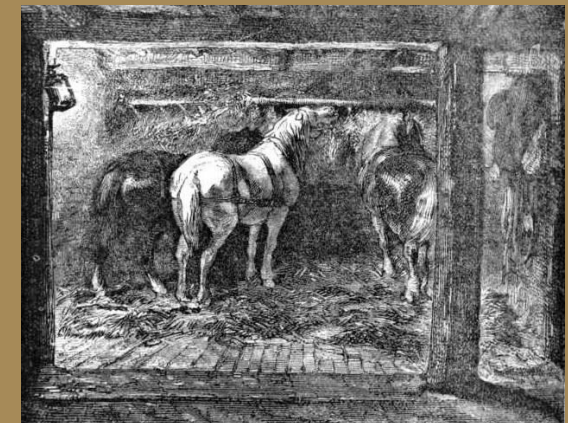
1701

# ESBOZOS DE LA REVOLUCIÓN TÉCNICA E INDUSTRIAL



La Fuerza del  
Caballo

El Caballo de  
Fuerza



# EL ESTUDIO DE LA REALIDAD

CÍRCULOS DE  
TERTULIAS

CASAS O SALONES  
DE MADAMES



**Marie-Jeanne Roland de la Platière**  
1754 -1793

**Marie-Thérèse Rodet de Geoffrin**  
1699 –1777



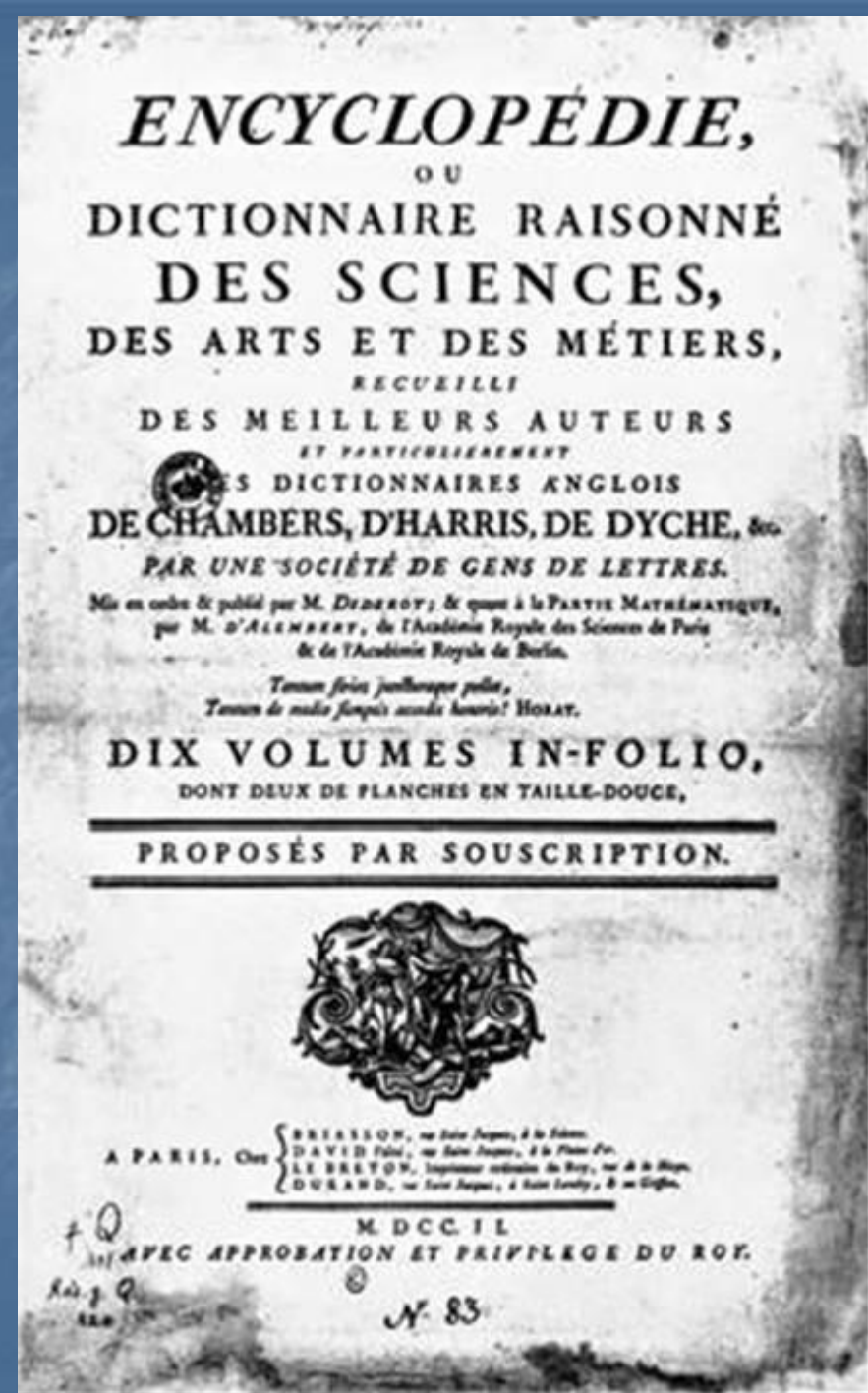
# ENCICLOPEDIAMO



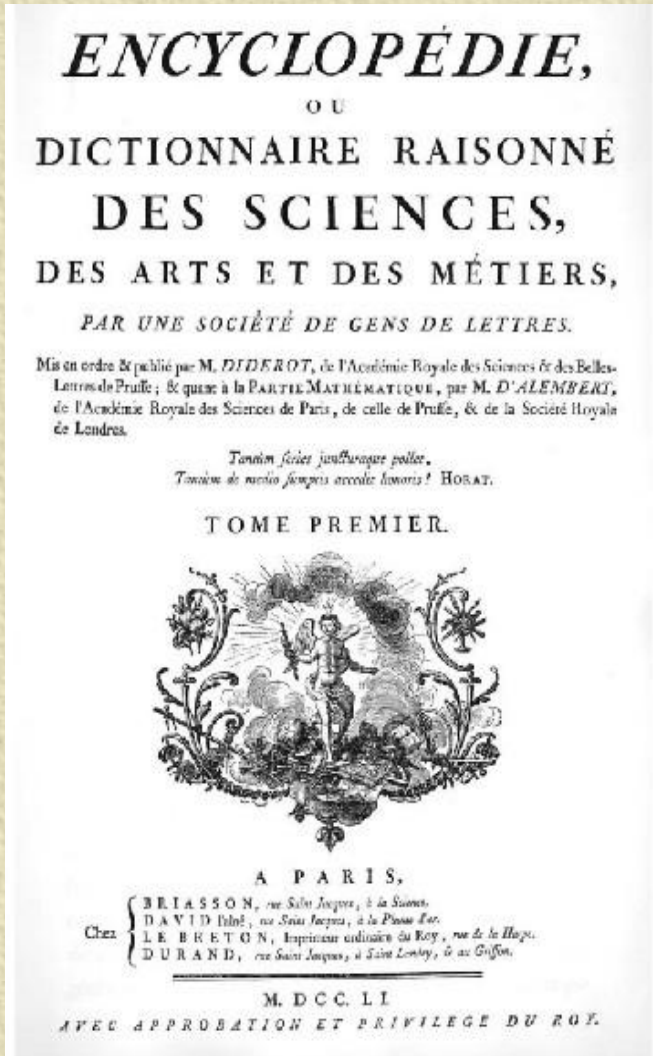
**DENIS DIDEROT**  
1713-1784



**JEAN LE ROND  
D'ALEMBERT**  
1717-1783

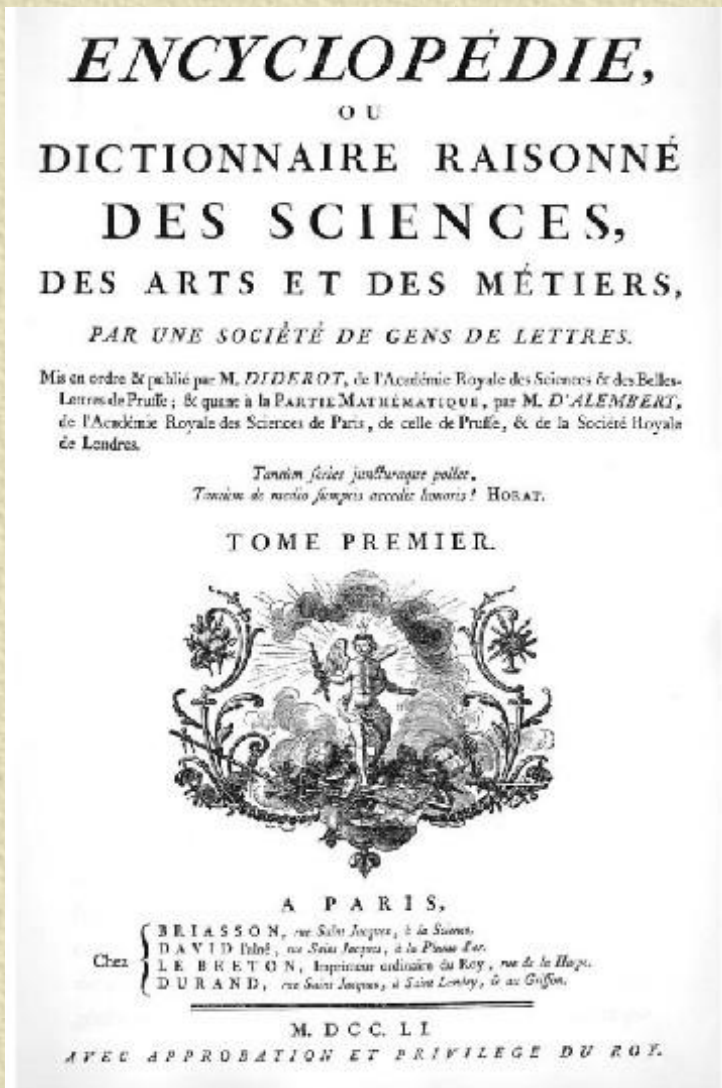


# LA ENCICLOPEDIA



- ✓ Publicada en Francia entre 1751 y 1780
- ✓ 35 Volúmenes
- ✓ 71818 Artículos
- ✓ 3129 Ilustraciones
- ✓ Publicación:
  - André Le Breton
- ✓ Editores:
  - Jean le Rond d'Alembert
  - Denis Diderot
  - Jean Paul de Gua de Malves
  - Etienne Bonnot de Condillac
- ✓ Obra emblemática de la Ilustración
- ✓ Síntesis y Taxonomía del Conocimiento
  - Memoria/Historia
  - Razón/Filosofía
  - Imaginación/Poesía

# LA ENCICLOPEDIA

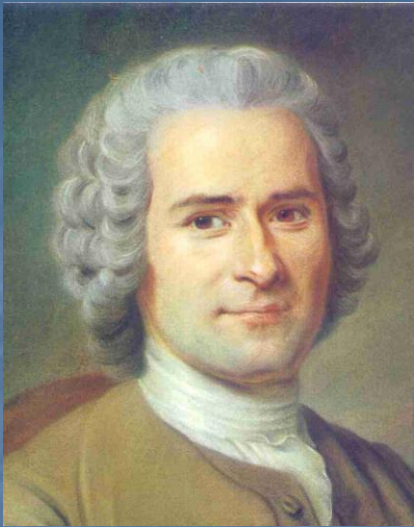


71818 Artículos

- ✓ Chevalier Louis de Jaucourt  
(17288, Economie, Médecine, littérature, politique)
- ✓ Jean-Jacques Rousseau  
(344, Musique, Économie Politique)
- ✓ François-Marie Arouet de Voltaire  
(26, Littérature, histoire, philosophie)
- ✓ Charles Louis de Secondât, Baron de la Brède et de Montesquieu  
(Goût)
- ✓ François Quesnay  
(Économie)
- ✓ Anne-Robert-Jacques Turgot, Baron de l'Aulne  
(Economie)
- ✓ ? **Genson**  
(**Maréchalerie**)
- ✓ Adrien Quiret de Margency  
(**Gentilshommes**)
- ✓ **Guillaume Le Blond**  
(**720, Art Militaire**)
- ✓ **Claude Bourgelat**  
(**227, Art Militaire**)

# ILUSTRACIÓN

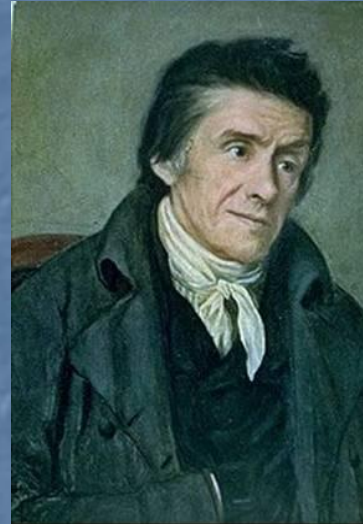
## La Educación para la Búsqueda del Hombre Nuevo



**JEAN JACQUES  
ROSSEAU**  
1712-1778



**IMMANUEL  
KANT**  
1724-1804



**JOHANN HEINRICH  
PESTALOZZI**  
1746-1827



**SIMÓN RODRÍGUEZ  
SAMUEL ROBINSON**  
1769-1854

# ESCUELAS DE LA ILUSTRACIÓN PARA GENTLEMEN, NOBLEMEN, YOUNGMEN, GENTILSHOMMES, NOBLES O SEÑORITOS

---

## ÁREAS DE ESTUDIO

- Filosofía, Política, Economía, Historia, Mitología
- Ciencias (Lógica, Matemática, Botánica, Astronomía)
- Escritura, Idiomas y Gramática
- Oratoria, Teatro, Poesía, Música y Baile
- Buenas Maneras, Cortejo y Artes Amatorias
- Esgrima (*L'Ecole des Armes, Art Militaire*)
- Equitación
- Atención del Caballo (Sanidad y Herreraje, *Maréchalerie*)

# PEDAGOGÍA PERIPATÉTICA



**ESCUELAS DE INTERNADO  
EN  
MANSIONS O CHÂTEAUX**





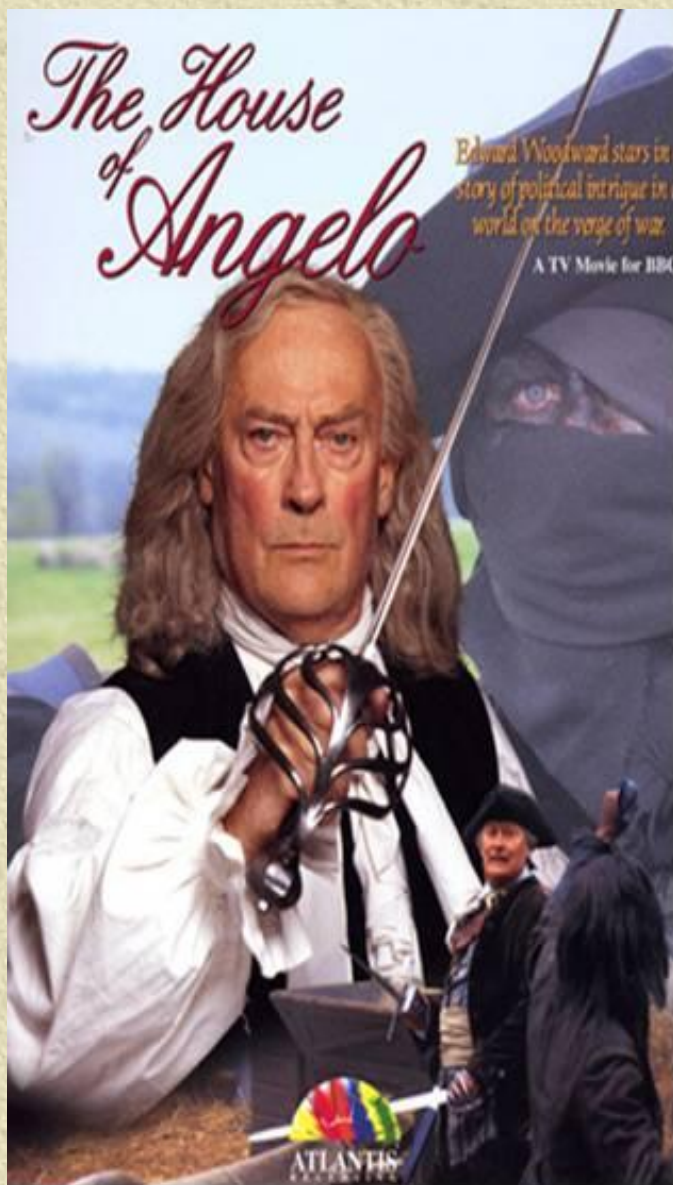
Posture d'un Cavalier qui commence à apprendre & qui est sans épérons  
& sans étriers.

Gaspard Saunier, 1756 *L'Art de la Cavalerie* (Berlin)



**Doménico Ángelo  
Malevolti Tremamondo  
(1716 – 1802)**





## **THE HOUSE OF ANGELO (LA CASA DE ANGELO)**

**CANADA; 1997**

**DIR/PROD/PROT: PETER WOODWARD**



# EL CABALLO: ELEMENTO INDISPENSABLE EN LA VIDA, ARMA ESTRATÉGICA DEL SOSTENIMIENTO DEL PODER Y SÍMBOLO DE STATUS

---



Marechal-Ferrand.

Hufschmid.

# LOS ANIMALES: COMPAÑEROS INSEPARABLES E INDISPENSABLES EN LA VIDA DEL SER HUMANO



# LIBRO DE ALBEYTE RIA, QUE TRACTA DEL PRIN-

CIPIO Y GENERACION DE LOS CAVALLOS,  
hasta su vejez. Y assi mesmo los remedios para curar sus enfermedades,  
y de las Mulas, y otros animales, muy veil y puechofo para todos  
los Albeytares y Clrurjanos, y para otras qualesquier personas  
que tuieren, o criaren los dichos animales. Compuesto  
por Pero Lopez de camora, Protho Albeytar  
que fue del Reyno de Nauarra.

*Visto y examinado, este año de 1588. por el Aluysar  
de la Emperatriz.*

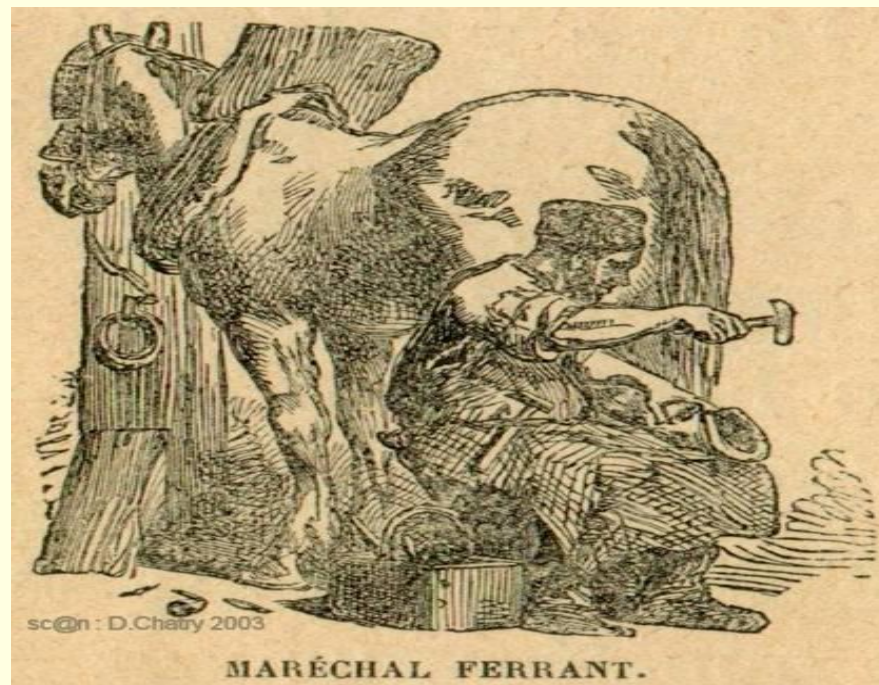
Dirigido al muy alto y muy poderoso Rey don  
Phiippe nuestro Señor.



CON LICENCIA.

Impresso en la muy noble y muy leal ciudad de Logroño,  
Por Mathias Mares, Año de 1588. Años.

## Hipiatra



MARÉCHAL FERRANT.

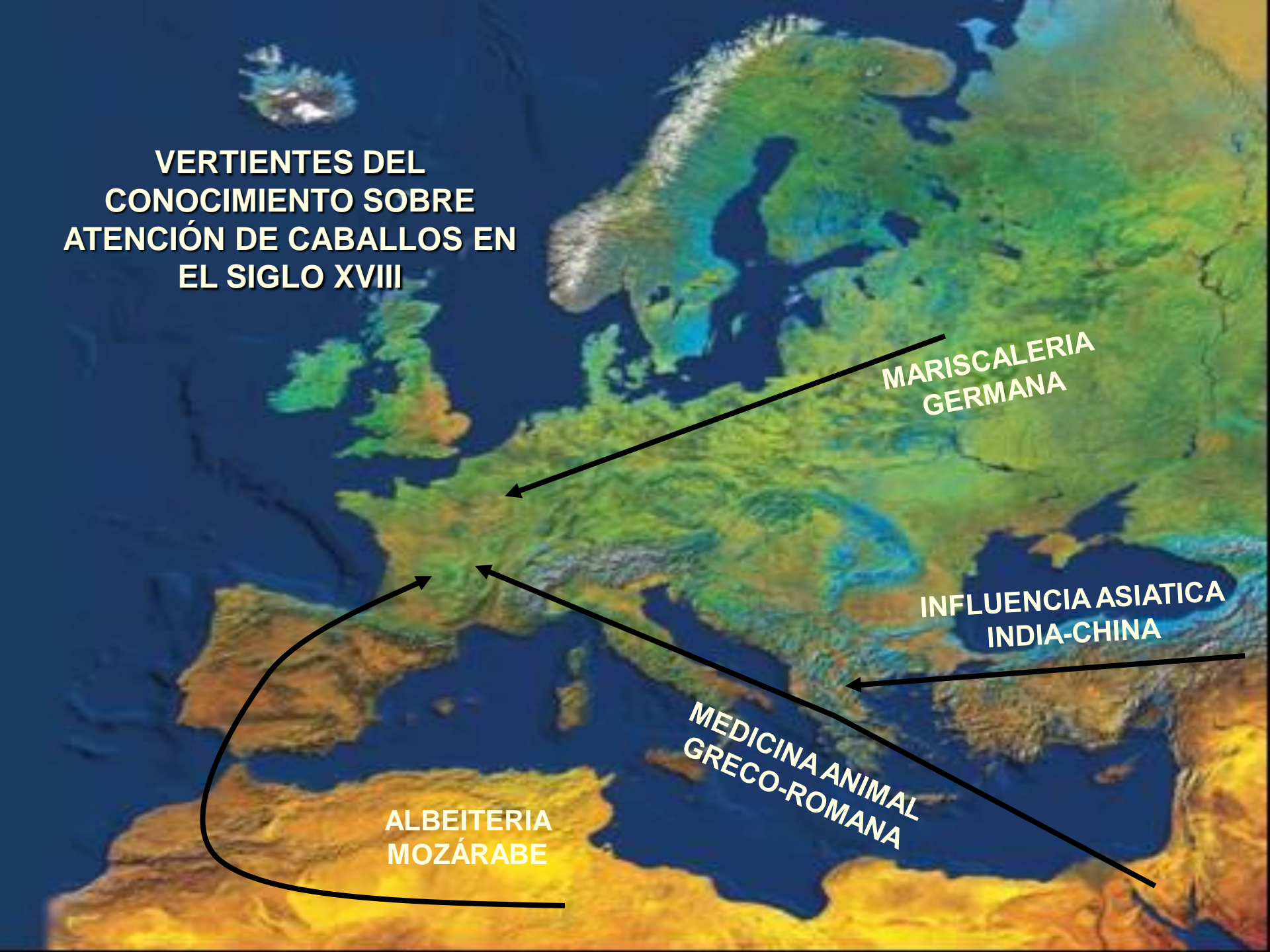
**VERTIENTES DEL  
CONOCIMIENTO SOBRE  
ATENCIÓN DE CABALLOS EN  
EL SIGLO XVIII**

**MARISCALERIA  
GERMANA**

**INFLUENCIA ASIÁTICA  
INDIA-CHINA**

**MEDICINA ANIMAL  
GRECO-ROMANA**

**ALBEITERIA  
MOZÁRABE**



# CLAUDE BOURGELAT



**Claude Bourgelat**  
1712-1779

- ✓ Nacido en 1712 en Lyon.
- ✓ Primeros estudios en Escuelas Jesuitas.
- ✓ Graduado de Abogado en la Universidad de Tuluose.
- ✓ Integra el Parlamento de Grenoble.
- ✓ Se enrola en el Cuerpo de Mosqueteros.
- ✓ Abogado en la Corte de Lyon entre 1733 y 1740.
- ✓ En 1740, recibe el título de *Ecuyer (Escudero)*, primer paso hacia su reconocimiento como noble, permitiéndosele trabajar como Magistrado.
- ✓ El mismo año ocupa el cargo vacante de Director en *l'Académie du Roi à Lyon* de artes ecuestres del Grand Ecuyer de France (Una escuela de Gentilshommes).
- ✓ En 1752 es nombrado miembro de la l'Académie des Sciences de Paris.
- ✓ En 1755, se integra al grupo de los Enciclopedistas del cual se le considera uno de los principales.
- ✓ En 1757 conoce a Henri Bertin.
- ✓ En 1757 es nombrado Comisario Inspector de las Haras Lyonesas.
- ✓ En 1760 es nombrado Inspector de la Biblioteca de Lyon y Bertin le propone crear la Escuela de Veterinaria.

# CLAUDE BOURGELAT

Hacia 1740, asistía a Clases de Medicina en el Hôtel-Dieu de Lyon para Aplicar los Conocimientos Adquiridos en Anatomía, Fisiología y Patología en los Caballos



# MEDICINA VETERINARIA EN LA EDAD MODERNA, RENACIMIENTO E ILUSTRACIÓN



- ✓ Abogado, 1741
- ✓ Presidente del Gran Consejo
- ✓ Controlador de Roussillon, 1749
- ✓ Controlador de Lyon, 1754
- ✓ Teniente General de Policía de Paris, 1757–1759
- ✓ Controlador General de Finanzas de Francia, 1759
- ✓ Miembro de la Academia de Ciencias, 1761
- ✓ Secretario de Estado, 1763
- ✓ Miembro de la Academia de Literatura y Bellas Artes, 1772
- ✓ Emigró a Bélgica en 1791 a consecuencia de la Revolución Francesa
  
- ✓ Creador del Registro de Tierras
- ✓ Arquitecto de la Reforma Agraria y la Renovación Agropecuaria Francesa
- ✓ Responsable de la Creación de las Escuelas de Veterinaria, por la cuales intermedió con el Rey Luis XV

**HENRI LÉONARD JEAN BAPTISTE BERTIN**

1720 – 1792

à Versailles  
le 4. Mars 1761

à Paris cyb N° 20

Sur la Requête présentée au  
Roi en son Conseil par le S<sup>r</sup> Bourgelat  
Censeur ordinaire du Roi, Chef de son  
Académie à Lyon, et Associé Correspondant de  
l'Académie Royale des Sciences, Contenant  
que l'état occupé depuis vingt ans de l'étude  
des maladies des Bestiaux, de toute espèce, il  
est parvenu à la Connoissance de remède  
propre à les guérir, et qui dans la vie de l'humanité  
au Public de démentir les vices et l'abus de  
L'expérience dans une partie si nécessaire, il  
a vu que pour mener pour servir une école  
L'on enseigneroit publiquement les principes et  
la méthode de guérir les maladies des Bestiaux,  
ce qui procureroit incontestablement à l'Agriculture du  
Royaume les moyens de parvenir à la conservation  
du bétail, dans les lieux de cette province  
dès lors l'empaymerie mais qui pour procurer  
aux Chefs toutes les Connoissances requises  
par la direction des Sujets, et la préparation  
des remèdes, il étoit nécessaire de faire de plus  
grandes dépenses en loyers de Bâtimens, l'achat  
de draps et autres, qu'il lui étoit  
impossible de supporter, si sa Majesté  
n'avoit la bonté de contribuer aux premières

Exp. 1761

F. 1563



## DECRETO REAL DE 1761 AUTORIZANDO LA INSTALACIÓN DE LA ESCUELA DE BOURGELAT EN LYON



**LOUIS XV**  
1710-1774

Rey de Francia



# ORIGEN DE LOS ESTUDIOS SUPERIORES DE MEDICINA VETERINARIA

MARISCALERIA  
ALBEITERIA

REFORMA AGRARIA  
(LUIS XV)

ENCICLOPEDISMO

ILUSTRACIÓN



Couvent Sainte Elisabeth  
des Deux Amants



**CLAUDE BOURGELAT**  
1712-1779

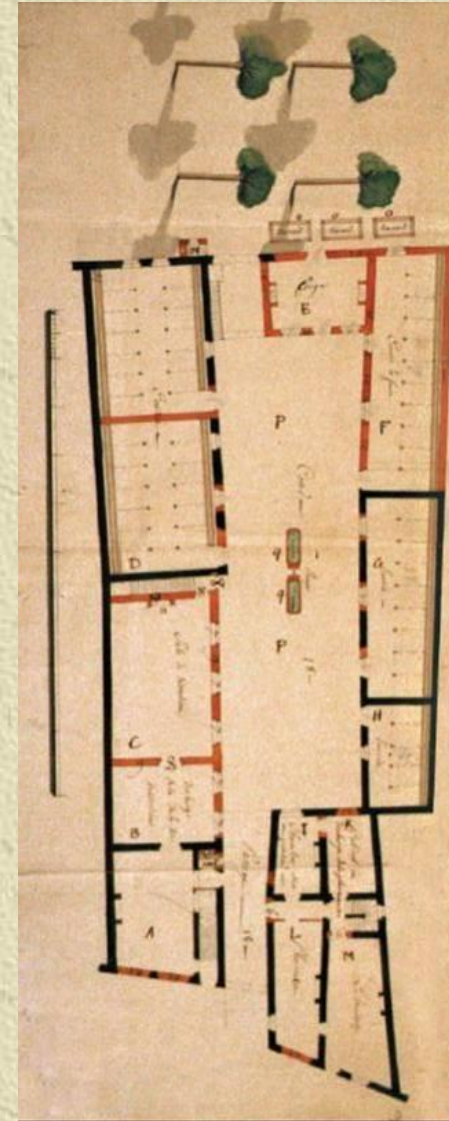


Les Greniers d'Abondance





## Sector de Les Guillotierre, Lyon



# MEDICINA VETERINARIA EN LA EDAD MODERNA, RENACIMIENTO E ILUSTRACIÓN



La escuela tenía el objetivo de preparar individuos para atender las enfermedades de los animales en particular los ganados.

Comenzó a funcionar con una asignación por parte del rey de 50.000 libras (Para la época, 8 onzas de oro eran unas 740) pagaderas a seis años.

En 1762 para el primer curso se inscribieron 38 alumnos; uno de ellos de 11 años de edad y el mayor contaba con mas de 30 años.

A todos le fue exigida evidencia de su bautismo y una certificación oficial de buena conducta.

Los cursos teóricos estaban divididos en tres clases: La primera dedicada a la anatomía, la osteología y la micología. La segunda dedicada a la "materia medica," la esplancnología y los vendajes. La tercera a la fisiología, la medicina, la farmacología y el uso apropiado de medicamentos.

En las sesiones prácticas se realizaban disecciones, estudios botánicos, trabajo en la forja y herraje.

Cada alumno tenía asignaciones para alimentar animales, encender lámparas, asear los cuartos y limpiar los establos, aulas y forjas.

ÉLÉMENTS  
D'HIPPIATRIQUE,

OU

NOUVEAUX PRINCIPES  
SUR LA CONNOISSANCE  
ET SUR LA MEDECINE DES CHEVAUX,

Par M. **BOURGELAT** Ecuier du Roi,  
Chef de son Académie établie à Lyon.

*TOME PREMIER,*

Contenant la connoissance du Cheval considéré  
extérieurement, & un traité abrégé théorique  
& pratique sur la ferrure.



A LYON,

Chez { **HENRI DECLAUSTRE**, Libraire-Imprimeur  
rué Neuve.  
Les **FRERES DUPLAIN**, Libraires rué Mercière.

M D C C L

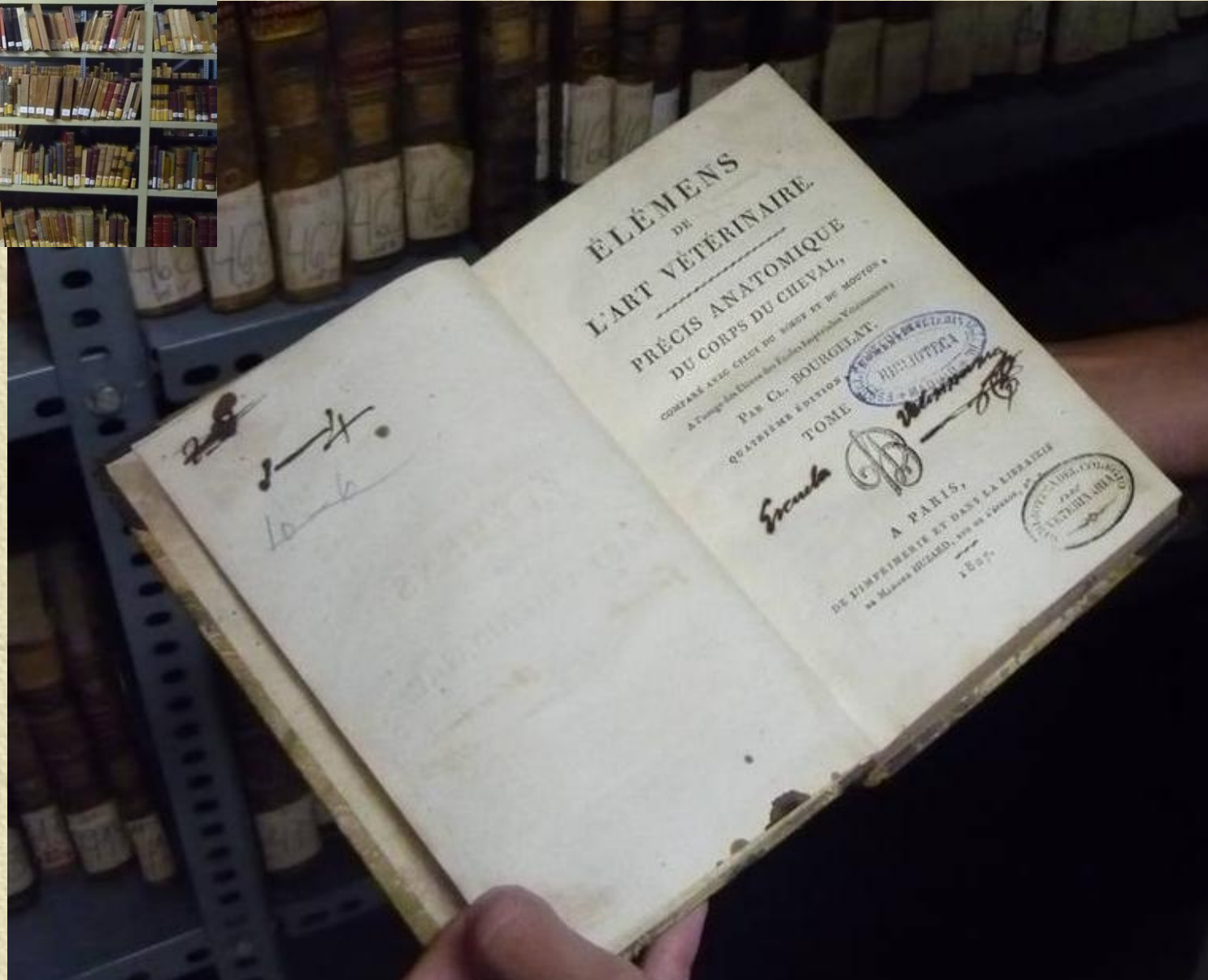
Avec Approbation & Privilège du Roi.



*Manège, en Capriole. Après de parler dans le pèlerin*



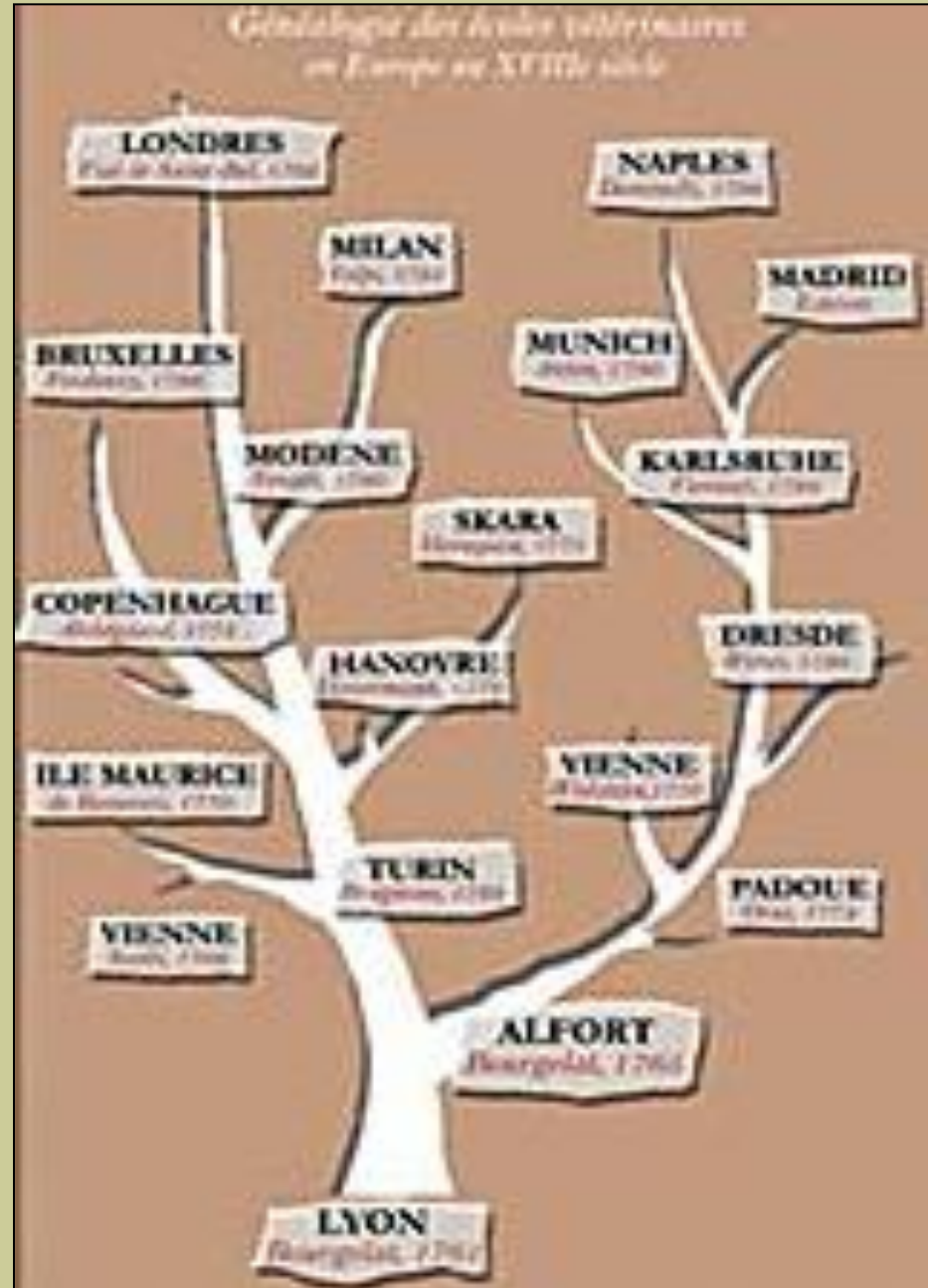
Sección de Libros Raros  
Biblioteca  
Facultad de Veterinaria  
Universidad Complutense  
de Madrid  
2010







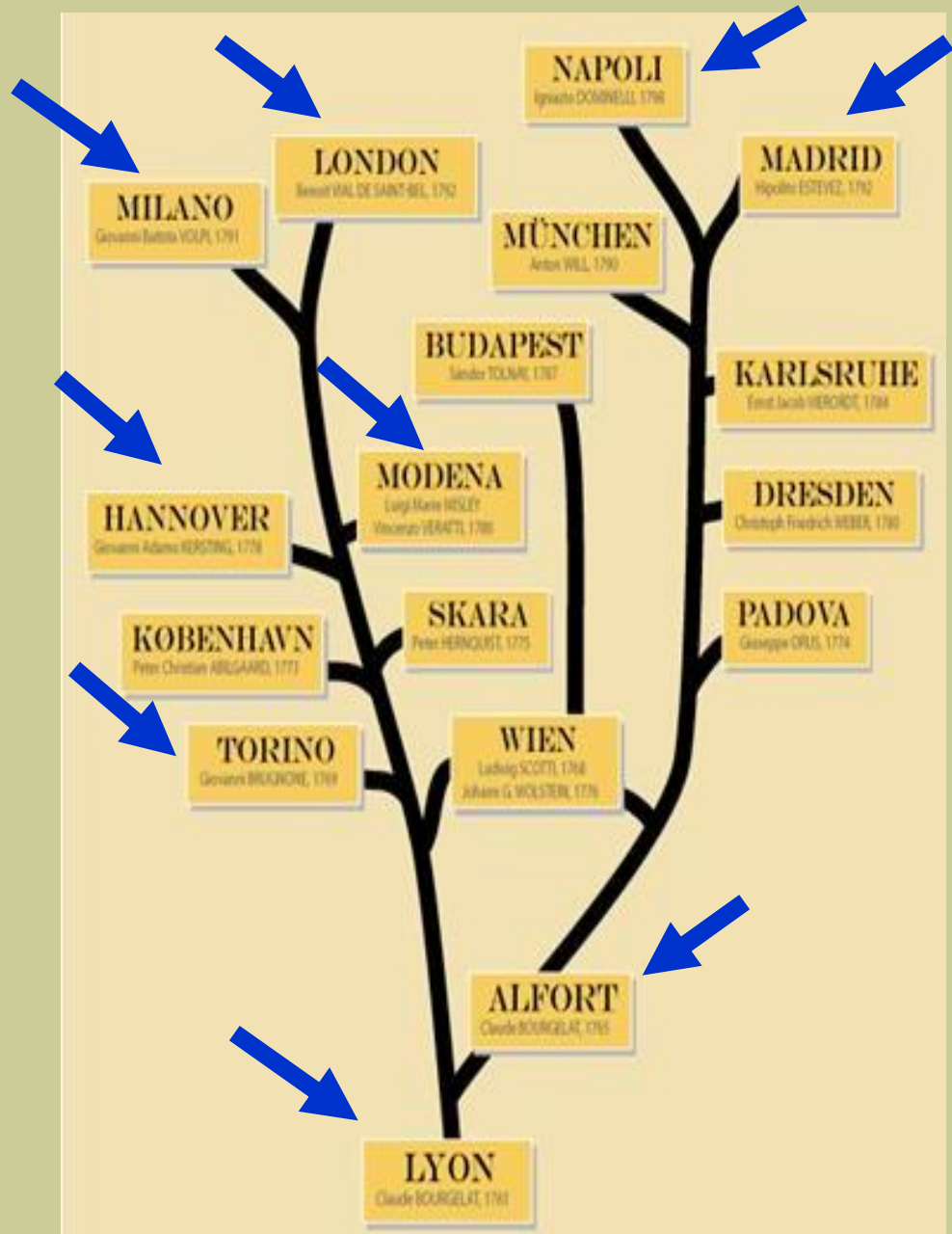
## Genealogía de las primeras escuelas médico veterinarias del mundo





# MEDICINA VETERINARIA EN LA EDAD MODERNA, RENACIMIENTO E ILUSTRACIÓN

## Genealogía de las primeras escuelas médico veterinarias del mundo



➔ Relacionadas con Venezuela

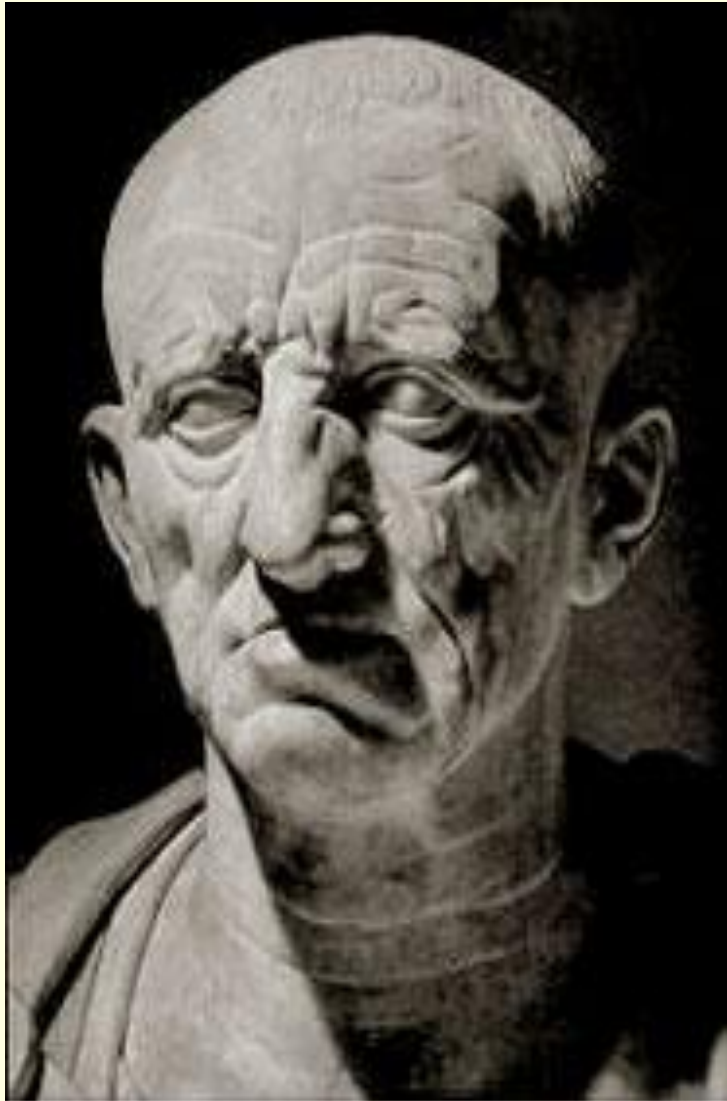


# CLAUDE BOURGELAT



**Claude Bourgelat**  
1712-1779

- ✓ En 1763 le corresponde atender la mayor epizootia de Francia con un brote de peste.
- ✓ En 1764 encabeza la transformación de su escuela a Escuela Real de Veterinaria, crea otra escuela en Alfort en las afueras de Paris y es nombrado por el Rey Director e Inspector General de todas las Escuelas Veterinarias existentes y por crearse en Francia.
- ✓ Entre 1764 y 1779 se dedica a la docencia en las escuelas de Lyon y Alfort y a la publicación de varias obras.
- ✓ En 1777 establece los estándares y normativas de las escuelas veterinarias francesas.
- ✓ Muere en 1779
- ✓ Se le atribuye la creación de la profesión médica veterinaria, la creación de los estudios superiores médico veterinarios, la creación de la patología comparada y el rescate del término Veterinario luego de alrededor de 1500 años de desuso.



**Marco Porcio Catón Major**  
234 a.C. -149 a.C.

Según Catón en su obra *De Agri Cultura (Sobre la Agricultura)* del Siglo II a.C., **VETERINARIUS** era una palabra latina culta con la cual se denominaba al conocedor y practicante del arte de atender las *veterinae* o *veterina*, es decir, las bestias de carga; incluida en oportunidades la atención sanitaria

Veterina parece proceder de *vetus* (viejo), porque se trataría de animales envejecidos, no aptos para las carreras ni carros de guerra y sólo útiles para el transporte.



**Marcus Terentius Varro  
(Varron)**

116 a. C. - 27 a. C

Escribió *Rerum rusticarum libri III* (*Tópicos de Agricultura en tres libros* El Arte del Agricultor, Las Manadas, La Economía Rural) dirigidos a su esposa Fundania, donde promueve el uso de la palabra **HIPPIATRA O HIPPIATROS**, del griego *hippos*, caballo, e *iatros*, médico..



**Lucio Junio Moderato Columela**  
10 al 20 – 60 al 70 d.C. ???

VETERINARIUS  
MULO MEDICUS  
HIPPIATRA  
MEDICUS PECUARIUS  
BUIATRA



**MEDICUS  
VETERINARIUS**

Su obra de 12 volúmenes *Res rustica (Sobre el Campo)* del año 42 d.C. trata sobre los trabajos del campo desde la práctica de la agricultura, la ganadería y la apicultura, hasta la cura de animales, pasando por la elaboración de distintos productos y conservas. Además propone un nuevo y único nombre para el curador de animales.



# MEDICINA VETERINARIA EN LA EDAD MODERNA, RENACIMIENTO E ILUSTRACIÓN

## CLAUDE BOURGELAT CREADOR DE LA PRIMERA ESCUELA UNIVERSITARIA DE MEDICINA VETERINARIA DEL MUNDO



**FUENTE:** Fotografía del original ubicado en el Despacho del Director de la École Nationale Vétérinaire de Lyon, Francia.  
Tomada por el autor el 29 Sep 2006.



# World Veterinary Year

2011  
Vet



OIE



*Vet for health, Vet for food, Vet for the planet !*

AÑO 2011

EFEMERIDES,  
ENCUENTROS Y  
COINCIDENCIAS





# FRANCISCO DE MIRANDA

- ✓ Realiza un periplo por Europa en análisis de estrategias militares, inglesas, francesas, escandinavas, prusianas, otomanas y rusas, 1783-1790
- ✓ Visita a la École de Sorèze, 1789
- ✓ Estadía en Lyon, 1789
- ✓ Tuvo Oficiales Veterinarios egresados de Lyon bajo sus ordenes en la Batalla de Valmy, 1792





# SIMÓN BOLÍVAR



- ✓ Lectura de la Enciclopedia y Bourgelat
- ✓ Estadaía en Lyon con Simón Rodríguez, 1804
- ✓ Visitas a la École de Sorèze y envío de sus sobrinos Clemente a estudiar en ella, 1804-1806



- ✓ Envío en 1821 a su sobrino Fernando primero al Germantown Academy de Filadelfia y luego al College ("villa académica" actual Universidad de Virginia) de Thomas Jefferson (también fundador de la Academia Militar de West Point)



**VISIÓN MÉDICO VETERINARIA DE LA GUERRA DE INDEPENDENCIA DE VENEZUELA**

**NECESIDAD DE ORGANIZACIÓN DE LAS TROPAS**

**ACCIONES DE GUERRA**

**BATALLA DE ARAURE**

5 DE DICIEMBRE 1813



Las Ideas Veterinarias del enciclopedista francés Claude Bourgelat  
y sus influencias en el Ejército de Venezuela durante el Proceso Independentista

## LEGIÓN EXTRANJERA DE SIMÓN BOLÍVAR 1817

---

### RECLUTAMIENTO

- ✓ Tropas Regulares
- ✓ Oficialidad
- ✓ Profesionales
- ✓ Experiencia en Combate
- ✓ Entrenamiento de Milicias Autóctonas
- ✓ Proceso Exitoso  
(*Británicos, Suecos, Hannoverianos e Italianos*)
- ✓ 1 División de 6 Regimientos  
(*3 Húsares, 1 Lanceros, 1 Rifles, 1 Artillería*)



Las Ideas Veterinarias del enciclopedista francés Claude Bourgelat  
y sus influencias en el Ejército de Venezuela durante el Proceso Independentista

## LEGIÓN EXTRANJERA DE SIMÓN BOLÍVAR 1817

### REGIMIENTOS DE CABALLERÍA (HÚSARES Y LANCEROS)

#### ✓ Coroneles Comandantes:

- Gustavus Hippisley (*1º Húsares*)
- Robert Skeene o John Hewitt (*2º Húsares o 2º Lanceros*)
- Henry Croasdaile Wilson (*Húsares Rojos*)
- Donald Mac Donald (*1º Lanceros*)

#### ✓ Plazas

- 1 Segundo Comandante
- 34 Oficiales
- 112 Suboficiales
- 12 Artilleros
- 2 Sargentos Mayores de Regimiento)
- 8 Sargentos de Tropa
- 1 Sargento Habilitado
- 32 Cabos
- 1 Trompeta Mayor
- 15 Trompetas
- **1 Sargento Herrador**
- **15 Herradores**
- 1 Maestro Sillero
- 1 Maestro Armero
- 1 Maestro Sastre

#### ✓ Oficiales de Plana Mayor

- 1 Habilitado
- 1 Ayudante
- 1 Intendente
- 2 Cirujanos
- 2 Asistentes de Cirujano
- **1 Veterinario**
- **1 Maestro de Equitación**

#### ✓ Soldados

- Reclutas Venezolanos

Las Ideas Veterinarias del enciclopedista francés Claude Bourgelat  
y sus influencias en el Ejercito de Venezuela durante el Proceso Independentista

## **LEGIÓN EXTRANJERA DE SIMÓN BOLÍVAR 1817**

---



### **OTTO PHILLIP BRAUN**

**Nacido en Hannover  
Estudió Veterinaria en  
Hannover, Goettingen y USA**

**Fue Oficial Veterinario del 1º de Húsares (1818)  
y luego su Comandante (1823)**

Las Ideas Veterinarias del enciclopedista francés Claude Bourgelat  
y sus influencias en el Ejército de Venezuela durante el Proceso Independentista

## LEGIÓN EXTRANJERA DE SIMÓN BOLÍVAR 1817



**SIR GREGOR  
MAC GREGOR**  
Edimburg



**LEGIÓN EXTRANJERA  
DE SIMÓN BOLÍVAR**



**JOHANNES  
VON USSELAAR  
(JUAN USLAR)**  
Hannover

**DANIEL  
FLORENCE  
O'LEARY**  
Dublin





# EDUCACION MÉDICO VETERINARIA UNIVERSITARIA VENEZOLANA

**Universidad  
Central de  
Venezuela  
1940**



**Universidad  
Centroccidental  
Lisandro Alvarado  
1964**



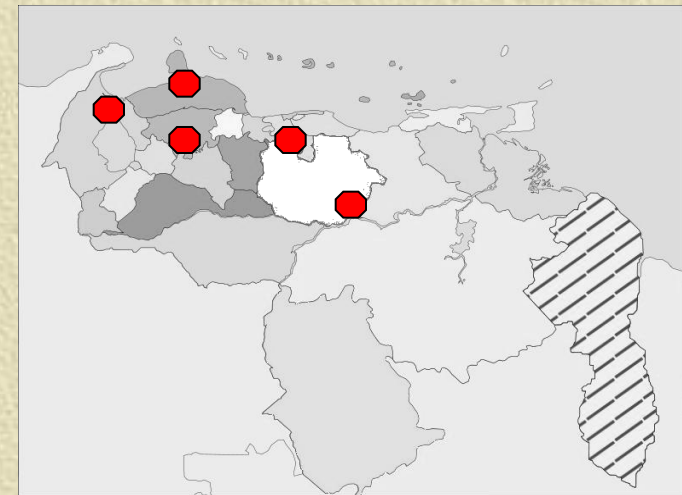
**La Universidad del  
Zulia  
1965**



**Universidad  
Francisco de Miranda  
1981**



**Universidad  
Rómulo Gallegos  
1990**





*C. Bourgelat*



**AÑO 2012**

**300 AÑOS DEL  
NATALICIO DE  
CLAUDE BOURGELAT**



World Veterinary Year

2011  
Vet



OIE

*Vet. for health, Vet. for food, Vet. for the planet!*



UCLA



FUNDACION  
BURIA



# II Encuentro Venezolano de Historia de la Medicina Veterinaria

Barquisimeto  
21 de Julio del 2011

Celebrando el  
Año Mundial de la Medicina Veterinaria  
y los 250 Años de la Enseñanza y el  
Surgimiento Formal de la Medicina

Veterinaria  
en el marco del

IV Congreso Internacional de  
Ciencias Históricas en Venezuela



El evento contemplará el

**Simposio de  
Historia de la Ganadería y  
de la Medicina Veterinaria**

y la

**II Reunión Ordinaria de la  
Asamblea de la SVHVM**

*...entendiendo el pasado, construyendo el futuro!*

Información y envío de resúmenes  
(máx. 300 palabras):

[svhmv2006@gmail.com](mailto:svhmv2006@gmail.com)

0416-8565092

Fecha tope de recepción de resúmenes: 31/05/11



**Gracias!!!**

<http://naudytrujillomascia.jimdo.com>