

SIRO VILLAS. Pero ¿hubo una ilustración española? Una pregunta oportuna y unas respuestas complejas

0.- CONTENIDO GENERAL.

1.- CONSIDERACIONES TEÓRICAS.

- Estructuralismo: Economía, Política, Sociedad y Cultura.
 - F. Braudel: “La Historia de la Humanidad será estructural o no será nada”.
- Epistemología: Verdad como correspondencia y “Verdades de proceso”.
- Reconocimiento por el historiador de las propias limitaciones.

2.- Martín Lucero: ¿Inicio de la Ilustración Europea?

- ¿Un monje hambriento de Dios? o “El monje maldito”.

2.1.- PRECEDENTES RENACENTISTAS, BARROCOS Y RACIONALISTAS.

- Erasmo de Rotterdam.- *Enchiridion militis Christiani*. (1503)
 - *Enchomion moriae sive laus stultitiae*. (Elogio de la locura). (1511)
- Galileo Galilei.- *Sidereus Nuntius*. (1610)
 - *Demostraciones en torno a dos nuevas ciencias*. (Estática y Dinámica). (1630)
- Renato Descartes.- *Discurso del Método para dirigir la razón*. (1637)
- Sir Francis Bacon.- *Novum Organum*. (1620) y la *Nova Atlantis*. (1626).
- Baruch Spinoza.- *Ethica more geometrico demonstrata*. (1677)
- Georg Wilhelm Leibnitz.- *Ars combinatoria*. (post mortem).
 - *De Theodicee*: (demostración intelectual de la bondad divina). (1710)
- Isaac Newton.- *Philosophae Principia Mathematica*. (1687)

3.- LA ILUSTRACIÓN EUROPEA.

- Etapa histórica del siglo XVIII con especial énfasis en los cambios ideológicos.
- Un movimiento cultural restringido a unas elites principalmente burguesas.
- I. Kant: “Disipar las tinieblas de la Humanidad con las Luces de la Razón”.
- Propósitos generales: Educación - Felicidad - Progreso.

3.1.- LES LUMIERES: EL SIGLO DE LAS LUCES.

- Dennis Diderot y Jean D’Alembert: *La Enciclopedia. Diccionario razonado de las Artes y de las Ciencias* (1751-1772)
- Juan Jacono Rousseau.- *El contrato social*. (1762)

3.2.- AUFKLÄRUNG, ENLIGHTENMENT, ILLUMINISMO.

- Christian Wolf: *Teología Natural*. (1736)
- John Locke: *Ensayos/ el entendimiento humano* (1690) - *Carta sobre la tolerancia*.(1689)
 - Césare Beccaría: *De los delitos y las penas*. (1764).

4.- LAS RESISTENCIAS DE MEDIO.-

- “Porque siempre se ha hecho así”.
- Patentes de invención venecianas ya en el siglo XVI y en Europa en el XVII
- En España: Presentar la innovación como si fuese un “redescubrimiento”.

4.1.- LA SOCIEDAD ESTAMENTAL.

- Trasunto de la organización celestial con cultos de Latría, Diperdulía y Dulía y diferencias entre arcángeles, ángeles, serafines, potencias y Nominaciones.

4.2.- TRADICIÓN VERSUS ILUSTRACIÓN.

4.3.- EL TRIBUNAL DEL SANTO OFICIO de la Sagrada y General Inquisición contra la herética pravedad y apostasía.

- Autos de fe en el XVII y XVIII.
- Tradicionalismo del clero secular: el caso de Fray Diego y el Gobernador Militar de Málaga

5.- DESPOTISMO ILUSTRADO: POLÍTICA PARA TRANSFORMAR LOS REINOS

5.1.- EL GRAN MEMORIAL DEL CONDE DUQUE DE OLIVARES DE 1624:

Don Carlos IV, por la Gracia de Dios Rey de Castilla, de León, de Aragón, de las Dos Sicilias, de Jerusalén, de Navarra, de Granada, de Toledo, de Valencia, de Galicia, de Mallorca, de Menorca, de Sevilla, de Cerdeña, de Córdoba, de Córcega, de Murcia, de Jaén, de los Algarves, de Gibraltar, de las Islas de Canarias, de las Indias Orientales y Occidentales, Islas y Tierra Firme del Mar Océano, // Archiduque de Austria, // Duque de

Borgoña, de Bravante y de Milán, // Conde de Augspurg, de Flandes, Tirol y Barcelona, // Señor de Vizcaya y de Molina, etc.

- Gran Memorial de 1624 de Conde-duque de Olivares: dudoso por procedencia (XIX).

5.2.- LOS BORBONES ESPAÑOLES.

- Felipe V (1699-1724/1746); Luís I (1724 febrero/julio); Fernando VI (1746-1759); Carlos III (1759-1788); Carlos IV (1788-1808).

5.3.- MINISTROS ILUSTRADOS: Zenón de Somodevilla y Bengoechea + Leopoldo de Gregorio + José Moñino y Redondo + Pedro Pablo de Abarca y Bolea + Pedro Rodríguez de Campomanes + Manuel de Godoy y Faria.

5.4.- EL MOTÍN DE ESQUILACHE (23 marzo de 1766). (Más de 15 en toda España)

- Resultado de la implantación de la Tasa del trigo. “Recorte sombreros chambergos”

5.5.- LOS INSTRUMENTOS DEL CAMBIO: RR. Academias: de la Lengua (1713); de la Historia (1738); de B. Artes de S. Fernando (1744); No hubo de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales hasta 1847; Los Amigos del País y las Sociedades Patrióticas.

6.- UNA CIENCIA MILITARIZADA:

- Una financiación “quasi” ilimitada y sin control para potenciar el Estado.

6.1.- LOS NOVATORES Y LOS ILUSTRADOS:

- Juan de Cabriada: *Carta filosófica Médico-química* (1687). Publicada en 1697.

- Juan Bautista Corachán: *Disertaciones físicomatemáticas*. (Manuscrito hasta el siglo XVIII)

- *Aritmética teórico-práctica demostrada*. (Impresas en 1699)

- Tomás Vicente Tosca.- *Compendio Matemático*. (9 tomos) (1727).

6.2.- LAS EXPEDICIONES CIENTÍFICAS:

- La Condamine para medir grado meridiano en Perú: de 1735 a 1746.

- Jorge Juan y Alejandro de Ulloa: de guardiamarinas a tenientes de fragata.

- Alejandro Malaspina: el cierre de un ciclo. (1788/1794)

- Total secular: 15 grandes expediciones con más de 50 exploraciones.

6.3.- ASTRONOMÍA, MATEMÁTICAS E INQUISICIÓN.

- Jorge Juan y Alejandro de Ulloa: *Observaciones Astronómicas en el Perú* con el veto inquisitorial al movimiento Terrestre, que los jesuitas enseñaban en el Colegio Romano.

- Benito Bails. Barcelona. - *Elementos de Matemáticas* (11 vols entre 1772 y 1783)

- José Chaix. Játiva. - *Cálculo diferencial* (1801)

6.4.- BOTANICA, FARMACOPEA, QUÍMICA Y MEDICINA.

- Antonio José Cabanilles y los jardines botánicos.

- Jorge Celestino Mutis y la Flora del Imperio Español

- Elhuyar: Juan José y Fausto *Análisis químico del Wolfran*. (1783)

- Francisco José Balmis y la vacunación en América.

6.5. LA NAVEGACIÓN Y LA CARTOGRAFÍA.

- Antonio de Gaztañeta: Norte de Navegación (Construcción de barcos)

- José de Mazarredo: *Tablas de Navegación*

- Vicente Tofiño: *Derrotero de las Costas de España*

- El Observatorio de la Armada en San Fernando (c. 1754).

6.6.- EL PERIODISMO CIENTÍFICO.

- Juan Luís López Peñalver (Contralor de Artillería). *El Ejercicio de las Ciencias que tratan de la Cantidad* (Málaga 1765)

7.- LA ILUSTRACIÓN Y LA TÉCNICA.

- La técnica se inventa, se compra o se roba.

- Los militares españoles y sus “Viajes de Estudio”.

- El Caso de Jorge Juan en Londres.

7.1.- LAS INGENIERIAS.

- Los Astilleros, las Maestranzas y la fundición de bronce “in sólido”.

- Canales para riego y navegación: El Canal Imperial y el Canal de Castilla.

- La presa de Tibi y La mar de Ontígola

7.2.- LA TÉCNICA Y EL ESPIONAJE INDUSTRIAL.

- La Water frame: Arkwright, 1771

- El telar de vapor: Edmund Cartwright, 1785
- El puente sobre el Severn: Abraham Darby III, 1775/78
- El cronómetro marino de Harrison. H-3 = 27 kgs. (c.1752) H-4 = 360g. (1759)

7.3.- LOS PRECURSORES FINISECULARES.

- Viaje de Bethencourt y sus discípulos en la Francia revolucionaria
- La obras en “colaboración”. Con Juan López de Peñalver
- José M^a. Lanz. (Querétaro) *Ensayo sobre la composición de las máquinas.* c/ Betancourt (1808)
- José Chaix (valenciano). *Calculo diferencial e Integral* (1808).

8.- LOS ILUSTRADOS Y LAS HUMANIDADES.

- El epigonismo del “Siglo de Oro de las Letras Hispanas”.

8.1.- NEOCLASICISMO VERSUS BARROCO.

- Tema reservado a la profesora de Arte.

8.2.- LA LITERATURA Y EL TEATRO.

- Fr. Benito Jerónimo Feijóo, *Teatro Crítico Universal*, la Inquisición y el Decreto Real de Felipe V.
- Padre Isla, Fray *Gerundio de Campazas* y la expulsión de los jesuitas (1763)
- Cadalso y sus *Cartas Marruecas* (estilo *Cartas persas* de Montesquieu).
- L. Arroyal: *Cartas político-económicas al Conde de Lerena* (1785-95) y *Pan y Toros* (1793)
- Leandro Fdez. de Moratín: *El sí de las niñas* frente a Quevedo, Lope de Vega o Calderón.

8.3.- LA HISTORIA CONTRA LOS FALSOS CRONICONES.

- El Padre Florez y su *España Sagrada*. Protección Regia contra la Inquisición.
- Gregorio Mayans y Siscar: polígrafo malquerido. Abortada Reforma de la Universidad.
- Jordán de Asso: Políglota, diplomático, biólogo, jurisconsulto e iniciador de la Economía Política.
- Luís Joseph Velázquez de Angulo y Cruzado. Marques de Valdeflores. También citado como Velázquez de Velasco. *Anales de la Nación Española*. (1759) y *Ensayos sobre los alfabetos de las letras desconocidas...* (1752). Lucha política Ensenada/Campomanes, la caída del primero le supuso el destierro y la prisión.

9.- A MODO DE CONCLUSIONES.

- ¿Hubo una Ilustración Española o una Ilustración en España?

9.1.- ILUSTRACIÓN CORTESANA e ILUSTRACIONES PERIFÉRICAS

- La Ilustración Madrileña o Ilustración Cortesana.
- Jaime de Capmany y la Ilustración Catalana: la más técnica.
- Ramón Pignatelli y la Ilustración Aragonesa: el caso de Fray Diego J. de Cádiz contra la Cátedra de Economía de la S.E.A.P. que llega hasta el Consejo de Castilla.
- Xavier María de Munibe (Conde de Peñaflores) y los Caballeritos de Azcoitia (Primera SEAP)
- Pablo de Olavide Intendente de Sevilla: “El afrancesado” y la Colonización de Sierra Morena.

9.2.- JOVELLANOS Y EL INFORME DE LA MATRITENSE.

- De 1766 a 1795: el desfase de las encuestas con la realidad agraria.

9.3.- FRAY MARTÍN SAMIENTO: Erudito casi universal y defensor del Padre Feijóo

- Una lucha contra su tiempo: abanderado contra la pena de muerte.
- La pena de baqueta.

9.4.- AGUSTÍN DE BETHANCOURT Y JUAN LÓPEZ DE PEÑALVER

- Un “Héroe Ruso” y un malagueño casi desconocido.

9.5.- ALEXANDER VON HULBOLT: (Berlín 1769))

- El elogio de una figura mundial en su época... y permiso para ir a América.

9.6.- CHRISTIAN HERRGEN (Maguncia 1765):

- *Descripción Geognóstica de las rocas ... Península Ibérica.*

- Manuscrito de 1781 para Universidad Maguncia. En España desde 1784.

9.7.- JOSÉ I BONAPARTE: REY LEGÍTIMO DE ESPAÑA.

- 1808: el 2 de mayo

- 1808: el 7 de Julio. La “Constitución de Bayona”: si no es una Constitución plena y absoluta sin duda es un Auto Acordado.

- La Corona, en tanto que Patrimonio Real, en la Edad Moderna era un bien personal y nuda propiedad del Monarca, por lo que era transmisible a voluntad del rey de cada momento histórico.

- “Pepe Botella”: persona casi abstemia, acusado de todo lo malo que pasa en el Reino.

- Un rey urbanista que dio a Madrid una amplitud y una limpieza sin precedentes.