

POSIBLES TEMAS POR DEPARTAMENTOS

Departamento de Geografía e Historia

1. La enseñanza de valores en la mitología clásica
2. El ejército romano
3. El mundo clásico a través del cine
4. El estudio de la mitología a través de la pintura
5. Estudio comparado de las arquitecturas clásicas de Grecia y Roma: similitudes y diferencias
6. El arte islámico en España: su implantación, desarrollo e influencias en el arte cristiano
7. El descubrimiento del sepulcro del Apóstol Santiago y las primeras peregrinaciones a Compostela
8. Carlomagno. La forja de Europa
9. La Cuarta Cruzada
10. El retrato en Velázquez
11. El desarrollo de la Revolución Francesa: de la toma de la Bastilla al golpe de estado del 18 de brumario
12. El comienzo de la Guerra de Independencia: Madrid, 2 de mayo de 1808
13. Evolución urbana de Madrid, desde 1900 a nuestros días: estructura urbana, población, área metropolitana y sus comunicaciones
14. La aparición de nuevas armas: El carro de combate y el uso de la aviación en la Primera Guerra Mundial
15. Grandes batallas de la Primera Guerra Mundial
16. La Revolución Rusa
17. La Crisis económica de 1929
18. El acceso al poder de Hitler (Alemania 1931)
19. Las grandes batallas de la Guerra Civil española
20. El armamento en la Segunda Guerra Mundial
21. Las grandes batallas de la Segunda Guerra Mundial
22. 1948: El nacimiento del estado de Israel
23. La Guerra fría: ¿fue posible el holocausto nuclear?
24. El nacimiento de una nueva Europa unida: La Unión Europea
25. 1961: ¿Por qué un muro divide la ciudad de Berlín?
26. Adolfo Suárez y el Rey Juan Carlos piezas claves de la Transición a la Democracia
27. El colegio Tajamar: 50 años al servicio del barrio de Vallecas
28. Evolución del sector servicios en la Comunidad de Madrid en los diez primeros años del siglo XXI
29. La crisis económica actual (2003-2008)
30. Plazas históricas de Madrid
31. Fuentes históricas de Madrid

Departamento de Lengua y Literatura

32. El lenguaje deportivo
33. Figuras literarias de la música
34. Romanticismo y realismo
35. Literatura juvenil
36. Benito Pérez Galdós
37. Lengua y jerga en Madrid
38. El Quijote
39. Fútbol y literatura
40. El teatro del Siglo de Oro
41. Miguel Delibes
42. Literatura de terror
43. Análisis de cualquier obra literaria de todos los tiempos
44. Literatura policiaca
45. El Madrid Literario

Departamento de Religión

46. La JMJ – Madrid 2011
47. Obras maestras religiosas en el Museo del Prado (de la visita de 3º ESO)
48. El evangelio en imágenes presente en el Museo del Prado
49. Religiones antiguas. (O religiones actuales en el mundo)
50. Elementos comunes a todas las religiones
51. El hecho religioso
52. La Revelación de Dios
53. La Sagrada Escritura
54. La fe
55. La Santísima Trinidad
56. Testimonios históricos sobre la existencia de Jesús
57. Imágenes y definiciones de la Iglesia
58. La misión de la Iglesia
59. Las notas de la Iglesia
60. Cuadro cronológico de la historia de la Iglesia
61. La vida de San Pablo. (O los viajes de San Pablo)
62. La vida de los primeros cristianos
63. Las persecuciones a los cristianos durante el Imperio Romano
64. El arte en las catacumbas
65. La fe de los primeros cristianos
66. La conversión de los pueblos bárbaros
67. El arte románico en España
68. El Camino de Santiago
69. Santos, monasterios y conventos
70. Las Cruzadas: la defensa de los Santos Lugares
71. El arte gótico en las catedrales españolas
72. La reforma protestante y la respuesta católica
73. El arte barroco religioso en la pintura española
74. Los belenes: el arte de los nacimientos en Navidad
75. Imágenes y procesiones de Semana Santa
76. La vida de la Virgen y su devoción entre los cristianos
77. El arte religioso moderno
78. La Doctrina Social de la Iglesia
79. Las apariciones de la Virgen en Fátima y Lourdes

Departamento de Ed. Ético cívica

80. Los mitos en la explicación de la persona
81. Los derechos fundamentales en la Constitución Española de 1978
82. Los derechos en la Declaración Universal de los Derechos Humanos de 1948
83. Eufemismos éticos y cultura light
84. La persona y la ética en el relativismo
85. Manipulación genética y reproducción artificial
86. Aborto y eugenesia
87. Cuidados paliativos y eutanasia
88. Ecología y aprovechamiento de los recursos
89. Globalización y tolerancia
90. La pobreza y la paz

BLOQUE DE MATERIALES PARA CINEFORUM

91. Matrix I
92. Naufrago
93. El Show de Thruman
94. Rebelión en la granja

BLOQUE SOBRE PENSADORES

95. Sócrates: El canto del cisne

96. Platón: Los mitos éticos
97. Aristóteles: Ética a Nicómaco
98. Kant: La ética de los imperativos
99. El relativismo ético

Departamento de Inglés

ESCRITORES

100. JR Tolkien – *Lord of the Rings*
101. Charles Dickens y *A Christmas Tale (Cuento de Navidad)*
102. Mark Twain – Su retrato de la infancia en *Tom Sawyer* y *Huckleberry Finn*
103. Edgar Allan Poe (junto con Literatura Universal)
104. La leyenda artúrica
105. Robin Hood – de la literatura al cine
106. Braveheart – De la literatura al cine
107. Harriet Beecher Stowe – *Uncle Tom's Cabin (La cabaña del Tío Tom)*

HISTORIA

108. La 2ª Guerra Mundial
109. La Guerra Civil Americana
110. La guerra de independencia
111. La Commonwealth
112. Martin Luther King

CIUDADES Y PAÍSES

113. Londres
114. New York y la inmigración
115. Escocia. Movimientos de independencia
116. Irlanda. Conflicto de religiones

DEPORTES

117. Historia del baloncesto en USA – NBA
118. MLB (liga de baseball)
119. Orígenes del fútbol
120. Historia de un equipo: Manchester United, Chelsea, Liverpool...

MÚSICA

121. Elvis Presley y el Origen del Rock and Roll
122. The Beatles
123. The Rolling Stones
124. The Who y el movimiento Mod
125. Los Punks de Londres
126. El origen del rap y el hip-hop

CIENCIA

127. La Nasa y La carrera espacial
128. El MIT (Massachussets Institute of Technology) y sus científicos

CINE

129. El cine de Steven Spielberg
130. La era dorada de Hollywood
131. El cine de Alfred Hitchcock

Departamento de Informática

132. Museo del Prado: elaboración de una visita guiada sobre Velázquez
133. Museo del Prado: elaboración de una visita guiada sobre Goya
134. Museo del Prado: elaboración de una visita guiada sobre Mitología
135. Gaudí: vida y obras.
136. Gaudí: La Sagrada Familia.
137. Justo Gallego y la catedral de Mejorada
138. El Camino de Santiago.

Departamento de Ciencias

FÍSICA Y QUÍMICA

139. Elementos radiactivos utilizados en medicina
140. La lluvia ácida y el efecto invernadero
141. Productos químicos contaminantes de aguas urbanas y su influencia en la salud y en el medio ambiente
142. Calentamiento global..¿le sucede algo grave a nuestro planeta?
143. Productos derivados del petróleo: usos y aplicaciones
144. Ondas y radiaciones electromagnéticas: propiedades importantes
145. Conservantes y aditivos en alimentos
146. Los cohetes: tipos y características
147. Propiedades físicas del sonido y la luz
148. Trabajo y energía: conceptos y aplicaciones
149. Las mareas, tornados y huracanes
150. Las bebidas alcohólicas: tipos y composición química
151. Funcionamiento de un péndulo: instrumento y cálculo de coordenadas
152. Las fuerzas y sus tipos
153. La presión: ¿cómo vuela un avión?
154. La química de los metales
155. Las nubes: desarrollo, formación y tipos
156. Los láseres
157. Fluidos.
158. Composición química del tabaco
159. Electrónica y ordenadores
160. Meteorología: interpretación de mapas del tiempo

BIOLOGÍA

161. Tuberculosis
162. Gripe
163. Enfermedad de Parkinson
164. Esclerosis múltiple
165. Alzheimer
166. Diabetes
167. SIDA
168. Hepatitis B
169. Síndrome de Down
170. Anorexia
171. Cáncer
172. Las ondas sísmicas, estudio de los terremotos
173. Volcanes
174. Deriva continental y tectónica de placas
175. El valle del Rift y la falla de San Andrés
176. Los climas
177. Paleontología(estudio Paleozoico, Mesozoico y cenozoico)
178. Citología
179. Artrópodos
180. Cordados
181. Enfermedades genéticas y terapia génica
182. Biotecnología
183. Lamarkismo, Darwinismo y Neodarwinismo o teoría sintética
184. Problemas medioambientales(capa de ozono, lluvia ácida, efecto invernadero...)
185. Ecosistemas marinos
186. Fanerogamia (plantas con flores)

Departamento de Plástica y Tecnología

187. Distintos mecanismos (poleas, engranajes,...)
188. Energía Solar y Aplicaciones.
189. Energía Eólica y Aplicaciones.
190. Energía Nuclear (Centrales Nucleares)
191. Inventos importantes que han cambiado nuestra vida diaria
192. Telefonía
193. Radio y Televisión
194. Internet
195. Reciclado de Residuos.
196. Uso de nuevas tecnologías en el diseño.
197. Historia y aplicaciones de los metales.
198. Historia y aplicaciones de los plásticos.

Departamento de Matemáticas

199. Puentes: tipos, cuándo se utilizan, problemas más comunes y los más famosos.
200. Historia y evolución de la construcción de catapultas
201. Evolución del diseño de los barcos
202. Avances en la navegación por la geometría y trigonometría
203. Gps. Historia y funcionamiento.
204. America's Cup. Historia, reglas y barcos.
205. Explosivos: accidentes famosos y causas que los originaron.
206. Motores de 2 tiempos y 4 tiempos: funcionamiento y evolución.
207. Funcionamiento de un coche.
208. Paradojas matemáticas