

## **Economía. 4º E.S.O.**

**Contenidos mínimos convocatoria extraordinaria Septiembre 2017. (Viernes 1 de Septiembre, 13:30h-14:00h)**

### **Tema 1: Introducción a la economía.**

Las necesidades de las personas. Los bienes. La actividad económica. ¿Qué es la Economía? Los sistemas económicos. El método de la economía.

### **Tema 2: La producción de bienes y servicios.**

¿Qué es la producción? Los factores productivos. La tecnología y la eficiencia productiva. La productividad. La frontera de posibilidades de producción. Los sectores productivos.

### **Tema 3: Los mercados y los agentes económicos.**

Los agentes económicos. El flujo circular de la renta. Los mercados.

### **Tema 4: Las decisiones económicas de las familias.**

Las familias, unidades de consumo y de ahorro. El consumo de las familias. Los ingresos de las familias: el salario. Los ingresos de las familias: el sector público. El ahorro de las familias.

### **Tema 5: Las empresas.**

Las empresas y la producción. La clasificación de las empresas. La forma jurídica de las empresas. La financiación de las empresas. El resultado empresarial.

### **Tema 6: El crecimiento económico.**

El producto interior bruto. Los ciclos económicos. El desempleo. Medidas contra el desempleo.

### **Tema 7: La distribución de la renta.**

La renta y su distribución. La función distributiva del Estado. El presupuesto público. La deuda pública.

### **Tema 8: El dinero y los medios de pago.**

El dinero. La evolución del dinero. El dinero como activo financiero. Los intermediarios financieros. La supervisión del sistema financiero. Otros medios de pago.

### **Tema 9: La inflación y los tipos de interés.**

Qué es la inflación. Las causas de la inflación. Los efectos de la inflación. El interés. La evolución de los tipos de interés.

**Tema 10: El ahorro y el endeudamiento de las familias.**

La importancia del ahorro. Los depósitos bancarios. Los instrumentos de inversión. El endeudamiento. Los seguros.

**NOTA:**

El contenido del examen será teórico.

Para superarlo bastará con obtener un cinco sobre 10.

## **CONTENIDOS NECESARIOS PARA LA RECUPERACIÓN EXTRAORDINARIA DE SEPTIEMBRE DE INGLÉS 4ºESO**

- PRESENT SIMPLE / PRESENT CONTINUOUS
- PAST SIMPLE / PAST CONTINUOUS
- PAST SIMPLE / PRESENT PERFECT SIMPLE
- PRESENT PERFECT SIMPLE / PRESENT PERFECT CONTINUOUS
- PAST PERFECT / PAST SIMPLE
- FUTURE: WILL, BE GOING TO, PRESENT CONTINUOUS WITH FUTURE MEANING, FUTURE CONTINUOUS
- RELATIVE CLAUSES: WHO, WHICH, WHERE, WHEN, WHOSE, THAT
- SOME / ANY / NO COMPOUNDS
- ZERO, FIRST, SECOND AND THIRD CONDITIONAL
- THE PASSIVE.
- REPORTED SPEECH
- MODAL VERBS
- VOCABULARY : tienen que entregar un diccionario con el vocabulario del curso. Tendrán que poner las definiciones vistas durante el mismo.
- IRREGULAR VERBS

### **CRITERIOS DE EVALUACIÓN:**

**PARA PODER CALIFICAR LA PRUEBA DE SEPTIEMBRE SE TENDRÁN EN CUENTA LAS SIGUIENTES DESTREZAS:**

- **GRAMMAR AND READING COMPREHENSION**
- **LISTENING**



**CONTENIDOS MÍNIMOS PARA LA PRUEBA EXTRAORDINARIA DE SEPTIEMBRE 2017.  
CIENCIAS SOCIALES. 4º DE ESO**

**PRIMERA EVALUACIÓN**\_\_\_\_\_



**TEMA 1. LA CRISIS DEL ANTIGUO RÉGIMEN.**

1. EL ANTIGUO RÉGIMEN.
2. LAS FORMAS DE GOBIERNO A COMIENZOS DEL SIGLO XVIII
3. LA ILUSTRACIÓN Y LA CRÍTICA DEL ANTIGUO RÉGIMEN.
4. LA GUERRA DE SUCESIÓN
5. EL DESPOTISMO ILUSTRADO EN ESPAÑA



**TEMA 2. REVOLUCIONES LIBERALES Y NACIONALISMOS**

1. LA REVOLUCIÓN AMERICANA
2. EL COMIENZO DE LA REVOLUCIÓN FRANCESA
3. LA RADICALIZACIÓN DE LA REVOLUCIÓN.
4. LA EUROPA NAPOLEÓNICA
5. LA RESTAURACIÓN
6. NUEVAS OLEADAS REVOLUCIONARIAS (1820-1848)
7. LOS NACIONALISMOS: LA UNIFICACIÓN DE ITALIA
8. LA UNIFICACIÓN DE ALEMANIA



**TEMA 3. EL ARTE DEL SIGLO XVIII Y XIX: ROCOCÓ Y NEOCLASISMO**

INGRESA EN EL SIGUIENTE ENLACE A INTERNET...

<https://aulasocialesmarpe.blogspot.com.es/search?updated-max=2016-11-04T05:33:00-07:00&max-results=7&start=28&by-date=false>

...Y HAZ LAS SIGUIENTES TAREAS:

1. VISUALIZA LOS VIDEOS SOBRE EL ARTE ROCOCÓ Y SOBRE EL NEOCLASICISMO Y HAZ UN RESUMEN DE AMBOS VIDEOS. (ENTREGA ESE RESUMEN EL DÍA DEL EXAMEN EN SEPTIEMBRE)
2. ESTUDIA LA GALERÍA DE IMÁGENES DEL ESTILO ROCOCÓ Y DEL NEOCLASICISMO PARA IDENTIFICARLAS EN EL EXAMEN.

**SEGUNDA EVALUACIÓN**\_\_\_\_\_



**TEMA 4. LA REVOLUCIÓN INDUSTRIAL (TEMA 3 DEL LIBRO)**

1. EL ORIGEN DE LA REVOLUCIÓN INDUSTRIAL
2. LA PRIMERA REVOLUCIÓN INDUSTRIAL
3. LA REVOLUCIÓN DE LOS TRANSPORTES
4. LA SEGUNDA REVOLUCIÓN INDUSTRIAL



**TEMA 5. ESPAÑA EN EL SIGLO XIX (TEMA 4 DEL LIBRO)**

INGRESA EN EL SIGUIENTE ENLACE A INTERNET...

<https://aulasocialesmarpe.blogspot.com.es/2017/01/la-espana-en-el-siglo-xix.html>

...Y HAZ LA TAREA SOBRE LA ESPAÑA DEL S. XIX



**TEMA 6. EL IMPERIALISMO Y LA PRIMERA GUERRA MUNDIAL (TEMA 5 DEL LIBRO)**

1. LAS GRANDES POTENCIAS EN LA SEGUNDA MITAD DEL S. XIX
2. LOS FACTORES DEL IMPERIALISMO
3. LOS GRANDES IMPERIOS COLONIALES
5. EL ORIGEN DE LA PRIMERA GUERRA MUNDIAL
6. EL DESARROLLO DE LA GUERRA
4. LAS CONSECUENCIAS DE LA PRIMERA GUERRA MUNDIAL

**TERCERA EVALUACIÓN**\_\_\_\_\_



**TEMA 7. EL MUNDO DE ENTREGUERRAS (TEMA 6 DEL LIBRO)**

1. LA FRAGIL RECUPERACIÓN DE LOS AÑOS VEINTE
2. EL ASCENSO DE LOS TOTALITARISMOS
4. LA ITALIA FASCISTA
5. LOS ORÍGENES DEL NAZISMO.
6. LA ALEMANIA NAZI: UN RÉGIMEN TOTALITARIO.

- TEMA 8. LA REVOLUCIÓN RUSA Y LA URSS (TEMA 5 Y 6 DEL LIBRO PÁGINAS 144 A 147 Y 170 A 173)**
1. LOS ORÍGENES DE LA REVOLUCIÓN RUSA
  2. LAS REVOLUCIONES DE 1917 Y LA GUERRA CIVIL EN RUSIA.
  3. LA FORMACIÓN DE LA URSS (1922-1929)
  4. LA DICTADURA DE STALIN (1929-1953)

- TEMA 9. LA SEGUNDA GUERRA MUNDIAL**
1. LAS CAUSAS Y EL DETONANTE DE LA GUERRA
  2. LA OFENSIVA DEL EJE (1939-1941).
  3. LA VICTORIA ALIADA (1942-1945).
  5. LA ORGANIZACIÓN DE LA PAZ

- TEMA 10. ESPAÑA DE 1902 A 1939**
1. EL DESASTRE DEL 98
  2. LA CRISIS DE LA RESTAURACIÓN (1902-1931)
  3. EL TRIUNFO DE LA REPÚBLICA Y EL BIENIO REFORMISTA (1931-1933)
  3. EL BIENIO CONSERVADOR Y EL FRENTE POPULAR (1933-1936)
  4. LA GUERRA CIVIL
  5. LA VIDA COTIDIANA DURANTE LA GUERRA
  6. LAS CONSECUENCIAS DE LA GUERRA CIVIL



**CONTENIDOS MÍNIMOS PARA LA PRUEBA EXTRAORDINARIA DE SEPTIEMBRE 2017.  
EPV. 4º DE ESO**

**PRIMERA EVALUACIÓN\_\_\_\_\_**

- \_\_\_ **LAMINA 1. RUEDA CROMÁTICA.**
- \_\_\_ **LAMINA 2. COMPOSICIÓN EN COLOR**
- \_\_\_ **LAMINA 3. LA LUZ Y EL COLOR**
- \_\_\_ **LAMINA 4. SATURACIÓN DEL COLOR**
- \_\_\_ **LAMINA 5. GAMAS CROMÁTICAS**
- \_\_\_ **LAMINA 6. TIPOS DE PINCELADA**
- \_\_\_ **LAMINA 7. TEXTURAS CON CERA**
- \_\_\_ **LAMINA 8. TEXTURAS CON ACUARELA**
- \_\_\_ **LAMINA 9. AUTORRETRATO CASA**
- \_\_\_ **TRABAJO VINCENT VAN GOGH**

**SEGUNDA EVALUACIÓN\_\_\_\_\_**

- \_\_\_ **LAMINA 1. COLLAGUE**
- \_\_\_ **LAMINA 2. COLLAGUE SOBRE LA GUERRA**
- \_\_\_ **LAMINA 3. COLLAGUE INTERPRETACIÓN OBRA DE ARTE**
- \_\_\_ **LAMINA 4. MONOTIPO**
- \_\_\_ **LAMINA 5. PLANTILLA SÓLIDA**
- \_\_\_ **LAMINA 6. ACETATO**

**TERCERA EVALUACIÓN\_\_\_\_\_**

**TODOS LOS TRABAJOS DE LA TERCERA EVALUACIÓN ESTÁN EXPLICADOS EN EL SIGUIENTE ENLACE**  
<https://aulasocialesmarpe.blogspot.com.es/2017/04/lista-de-trabajos-para-la-3-evaluacion.html>

\_\_\_ **TAREA 1. LA ESCULTURA A LO LARGO DE LA HISTORIA. REALIZAR POWER POINT SOBRE LA ESCULTURA. EL TEMA ASIGNADO ES EL SIGUIENTE:**

- \_\_\_ **TAREA 2. TAREA DISEÑO GRÁFICO**
- \_\_\_ **TAREA 3. CINE. EJERCICIO B. LOS PLANOS CINEMATOGRAFICOS.**
- \_\_\_ **TAREA 4. FOTOGRAFÍA. EJERCICIO A. EL ENSAYO FOTOGRAFICO.**
- \_\_\_ **TAREA 4. FOTOGRAFÍA. EJERCICIO B. EL RETRATO FOTOGRAFICO.**



## **CONTENIDOS MÍNIMOS PARA LA PRUEBA EXTRAORDINARIA DE SEPTIEMBRE 2017. HGCANARIAS. 4º DE ESO**

### **PRIMERA EVALUACIÓN\_\_\_\_\_**

#### **\_\_\_\_TAREA 1. TRABAJO LA GEOLOGÍA DE LAS ISLAS CANARIAS**

**ESTA TAREA ESTÁ EXPLICADA EN EL SIGUIENTE ENLACE:**

**<https://aulasocialesmarpe.blogspot.com.es/2016/10/tema-1.html>**

#### **\_\_\_\_TAREA 2. TRABAJO PARQUE NATURALES**

**ESTA TAREA ESTÁ EXPLICADA EN EL SIGUIENTE ENLACE:**

**<https://aulasocialesmarpe.blogspot.com.es/2016/11/la-red-canaria-de-espacios-naturales.html>**

### **SEGUNDA EVALUACIÓN\_\_\_\_\_**

#### **\_\_\_\_TAREA 1. REALIZA EL SIGUIENTE CUESTIONARIO SOBRE LA HISTORIA DE LOS ANTIGUOS POBLADORES DE CANARIAS QUE ENCONTRARÁS EN EL SIGUIENTE ENLACE:**

**<https://aulasocialesmarpe.blogspot.com.es/2017/03/actividades-hgcan.html>**

**EL CUESTIONARIO SE RESPONDERÁ A MANO O A ORDENADOR Y SE LE AÑADIRÁ UNA PORTADA. DEBE SER ENTREGADO EN LA FECHA DE RECUPERACIÓN SEÑALADA.**

**PARA RESPONDER EL CUESTIONARIO ES NECESARIO VISUALIZAR EL ARCHIVO EN POWERPOINT QUE SE TRABAJÓ EN CLASE. EN CASO DE QUE EL ALUMNO NO CONSERVE EL CITADO ARCHIVO DEBERÁ ACERCARSE AL CENTRO PARA PEDIRLO AL PROFESOR. ES NECESARIO TRAER UNA MEMORIA PORTÁTIL USB.**

### **TERCERA EVALUACIÓN\_\_\_\_\_**

#### **\_\_\_\_TAREA 1. REALIZA EL SIGUIENTE CUESTIONARIO SOBRE LA HISTORIA DE CANARIAS EN LA EDAD MODERNA: LOS SIGLOS XVII Y XVIII, QUE ENCONTRARÁS EN EL SIGUIENTE ENLACE:**

**<https://aulasocialesmarpe.blogspot.com.es/2017/05/la-dad-moderna-en-canarias.html>**

#### **\_\_\_\_TAREA 2. REALIZA EL SIGUIENTE CUESTIONARIO SOBRE LA HISTORIA DE CANARIAS EN LOS SIGLOS XVIII Y XIX QUE ENCONTRARÁS EN EL SIGUIENTE ENLACE:**

**<https://aulasocialesmarpe.blogspot.com.es/2017/05/canarias-en-los-siglos-xviii-y-xix.html>**

**LOS CUESTIONARIOS SE RESPONDERÁN A MANO O A ORDENADOR Y DEBEN TENER UNA PORTADA. SE ENTREGARÁN EN LA FECHA DE RECUPERACIÓN SEÑALADA.**

**PARA RESPONDER A ESTOS CUESTIONARIOS ES NECESARIO VISUALIZAR LOS ARCHIVOS EN POWERPOINT QUE SE TRABAJARON EN CLASE. EN CASO DE QUE EL ALUMNO NO CONSERVE LOS CITADOS ARCHIVOS DEBERÁ ACERCARSE AL CENTRO PARA PEDIRLOS AL PROFESOR. ES NECESARIO TRAER UNA MEMORIA PORTÁTIL USB.**

## CONTENIDOS 4º E.S.O. FÍSICA Y QUÍMICA

### TEMA 1. Magnitudes y medidas.

1. Magnitudes y unidades de medida.
2. Redondeo.
3. Notación científica.

### TEMA 2. Átomos y Sistema periódico.

1. Descubrimiento de partículas subatómicas.
2. Modelos atómicos.
  - a. Modelo de Thomson.
  - b. Modelo de Rutherford.
  - c. Modelo de Bohr.
  - d. Modelo actual.
3. Configuración electrónica según modelo actual.
  - a. Diagrama de Moeller.
4. Tabla Periódica (conceptos generales).

### TEMA 3. Enlace químico.

1. Tipos de enlace químico.
  - a. Enlace iónico y propiedades.
  - b. Enlace metálico y propiedades.
  - c. Enlace covalente y propiedades.

### TEMA 4. Química del carbono.

1. Enlaces del carbono (simples, doble y triples).
2. Prefijos según número de átomos de carbono.
3. Radicales.
4. Hidrocarburos lineales y ramificados (nombre y fórmula).

### TEMA 5. Reacciones químicas.

1. Cambios físicos y cambios químicos
2. Reacción química
3. Ecuación química y ajuste
4. Cálculos estequiométricos



### TEMA 7. El movimiento.

1. Movimiento rectilíneo uniforme (M.R.U.)
2. Aceleración
3. Movimiento rectilíneo uniformemente acelerado (M.R.U.A.)
4. Movimiento caída libre (C.L.)

### TEMA 8. Las fuerzas.

1. Fuerzas sobre cuerpos en movimiento
2. Leyes de Newton
  - a. Segundo principio de la dinámica

### TEMA 10. Fuerzas en fluidos.

1. La presión
2. La presión hidrostática
3. Principio de Pascal
  - a. Prensa hidráulica
4. Fuerza de empuje en cuerpos sumergidos
  - a. Principio de Arquímedes

## **CONTENIDOS MÍNIMOS PARA LA PRUEBA EXTRAORDINARIA DE SEPTIEMBRE. CURSO 2016-17. EDUCACIÓN FÍSICA**

**4º ESO:** El alumnado deberá realizar una serie de TRABAJOS como pruebas teóricas y entregarlas el día 1 de Septiembre en horario de 13:30 a 14:00 en el centro.

**1.- La Capacidad y la Potencia aeróbica. Descripción del test de Cooper y el test de Course Navette.**

**2.- El Calentamiento específico. Finalidad y partes. La Importancia del aseo.**

**3.- El Voleibol y el Fútbol Sala. Aspectos técnicos y estratégicos.**

**4.- El Baile como habilidad expresiva y comunicativa. La Salsa Cubana. Descripción de pasos libres individuales y en pareja.**

**5.- Plan de entrenamiento individualizado de Resistencia y de Fuerza.**

Cada uno de los trabajos será presentado en Microsoft Word, recomendando que la extensión del mismo sea de entre dos y cinco folios. Cada trabajo estará valorado en 2 puntos.

## CONTENIDOS MÍNIMOS LATÍN - SEPTIEMBRE 2017 4º E S O

El alumno que tenga la asignatura de Latín pendiente para Septiembre deberá presentar los siguientes trabajos :

- a) Seleccionar un **vocabulario** de 100 palabras y confeccionar un diccionario, donde aparezcan dichas palabras por orden alfabético. Estas palabras deben ir acompañadas de una imagen que sirva de ilustración a la palabra elegida. Debes elegir palabras de todas las categorías gramaticales (sustantivos, adjetivos, verbos, adverbios, preposiciones... ) En el caso de los sustantivos debes ponerlas en nominativo y genitivo para saber a qué conjugación pertenecen.
- b) Preparar un **mural** sobre un personaje mitológico de los que trae el libro. Puede ser un dios o un héroe. Se te va a valorar la **presentación**, la **información seleccionada**, las **imágenes seleccionadas ( calidad y claridad) y la originalidad en la presentación**. Debes hacerlo en una cartulina grande.
- c) Repaso de las **declinaciones (1º 2º, 3º, 4º y 5º) y de los verbos (Solo los tiempos que trae el libro en la ficha dura), para hacer un control de Gramática**. En dicho control tendrá que **declinar determinadas palabras, conjugar determinados tiempos verbales y traducir oraciones sencillas de Latín con palabras de la primera y segunda declinación. Aprender las preposiciones, el significado y el caso que rigen (las que trae la ficha dura)**

Las tres partes a), b) y c) valen por igual.

La fecha para presentar trabajos y hacer el examen es el día 4 de septiembre de 12,15 a 13,30

## **CONTENIDOS MÍNIMOS LENGUA Y LITERATURA SEPTIEMBRE 2017 4º E S O**

Todos estos contenidos se estudian por el libro de texto de Lengua y Literatura de la Serie Libro Abierto de 3º ESO Santillana.

El control será el viernes 1 de septiembre a las 9,45 a 11,00.

### **1º EVALUACIÓN**

- a) Unidades 1, 2, 3 y 4 de LÉXICO y ORTOGRAFÍA.
- b) Unidad 2 de LITERATURA: “El Romanticismo”
- c) Unidades 1 y 2 de GRAMÁTICA. (Clases de palabras y de sintagmas)

### **2º EVALUACIÓN**

- a) Unidades 5, 6, 7 y 8 de LÉXICO y ORTOGRAFÍA.
- b) Unidades 3, 4, 5, 6 y 7 de GRAMÁTICA ( Complementos verbales, las oraciones y clases de oraciones, la oración compuesta (oración coordinada))
- c) Unidades 3 y 4 de LITERATURA ( Realismo , Modernismo y Generación del 98)

### **3º EVALUACIÓN**

- a) Unidades 8, 9, 10 y 11 de GRAMÁTICA ( La oración compuesta )
- b) Unidad 6 de LITERATURA (Generación del 27)
- c) “Historia de una escalera” preguntas sobre el argumento de la obra

### **NOTA ACLARATORIA:**

*Los contenidos pueden aparecer en el control de forma teórica o práctica.*

*La sintaxis será práctica. Conviene que analices muchas oraciones de todo tipo: simples (transitivas, intransitivas, atributivas, pasivas, impersonales, reflexivas y recíprocas) y compuestas (Coordinadas, subordinadas sustantivas, adjetivas)*

*Además habrá en el control un texto para evaluar la comprensión lectora.*

*El alumno no se presentará a aquellas partes de ortografía y léxico que tenga aprobadas durante el curso, así como al de Historia de una escalera.*

## Contenidos de recuperación para Septiembre. Matemáticas 4ºESO

### **1. Números reales. Porcentajes**

Números racionales  
Números irracionales  
Números reales  
Aproximación de números reales  
Intervalos  
Porcentajes  
Interés simple  
Interés compuesto

### **2. Potencias y radicales. Logaritmos**

Potencia de exponente entero  
Radicales  
Potencias de exponente fraccionario  
Operaciones con radicales  
Racionalización  
Notación científica  
Logaritmos  
Propiedades de los logaritmos

### **3. Polinomios y fracciones algebraicas**

Polinomios  
Potencia de un polinomio  
Igualdades notables  
División de polinomios  
Teorema del resto  
Raíces de un polinomio  
Factorización de polinomios  
Fracciones algebraicas

### **4. Ecuaciones e inecuaciones**

Ecuaciones de primer y segundo grado  
Ecuaciones bicuadradas  
Ecuaciones racionales  
Ecuaciones con radicales  
Inecuaciones

5. **Sistemas de ecuaciones e inecuaciones**

Sistema de ecuaciones e inecuaciones

Sistemas de ecuaciones lineales (sustitución, igualación, reducción y método gráfico)

Resolución de sistema de ecuaciones

Sistema de ecuaciones no lineales

Sistema de inecuaciones

6. **Áreas y volúmenes. Semejanza**

1. Perímetro y área de figuras planas

2. Área de cuerpos geométricos (prisma, pirámide, cilindro, cono, esfera)

3. Volumen de cuerpos geométricos

4. Semejanza en áreas y volúmenes

7. **Trigonometría**

Medidas de un ángulo agudo

Razones trigonométricas de un ángulo agudo

Relaciones entre las razones trigonométricas

Razones trigonométricas de un ángulo cualquiera

Signo de las razones trigonométricas

Relaciones entre las razones trigonométricas de ciertos ángulos

Resolución de triángulos rectángulos

8. **Funciones**

Concepto de función

Dominio y recorrido de una función

Continuidad y puntos de corte con los ejes

Crecimiento y decrecimiento

Simetría y periodicidad

Funciones polinómicas de primer grado

Funciones polinómicas de segundo grado

### Recomendaciones generales

Repasar los ejercicios de la libreta, haciendo especial hincapié a los pre-exámenes que se han ido desarrollando a lo largo del curso.

### Páginas webs recomendadas con ejercicios resueltos:

-[www.vitutor.com](http://www.vitutor.com)

-[www.alfonsogonzalez.es/asignaturas/3\\_eso/ejercicios\\_3\\_eso\\_resueltos.html](http://www.alfonsogonzalez.es/asignaturas/3_eso/ejercicios_3_eso_resueltos.html)

### Canales de youtube con video explicativos:

-profesor10demates

-Academia Usero Videos Educativos