

FECHA	ACTIVIDAD	MEDIO	FORMA DE ENTREGA/ EVALUACIÓN
11, 12 y 13 de MARZO	Empezar tema 12 - IMPACTO AMBIENTAL PowerPoint y ejercicios: página 215 ;3 Pag 217; 6, 7 y 8 Ejercicios repaso Edmodo. Vídeo explicativo.	Edmodo, libro de texto y página web	Los ejercicios se corregirán a la vuelta salvo los de Edmodo que se mandan a través de la plataforma.
16- 20 marzo	Segunda parte del tema de Impacto ambiental. PowerPoint y ejercicios: Pag 221: 14, 15 y 16 Pag 222: 18, 19 y 20 Vídeo explicativo.	Libro, Edmodo, Web.	Los ejercicios se corregirán a la vuelta salvo los de Edmodo que se mandan a través de la plataforma.
23-26. marzo	Repaso del tema 12. Ejercicios pag 225: 23, 25, 27, 28, 29 y 31. Hacer un informe de dos páginas sobre las "Energías renovables" Vídeo.	Libro, Edmodo y web	Los ejercicios se corregirán a la vuelta salvo los de Edmodo que se mandan a través de la plataforma. El informe se entregará también a la vuelta.

BIOLOGÍA 1º DE ESO. Pilar Valtierra

Los materiales se colgarán en la plataforma de **Edmodo**. Aquellos alumnos que no tengan aun acceso a la plataforma pueden pedir las claves de su curso a través del correo pilar.valtierra@valdecas.net

BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA 3º DE ESO. Pilar Valtierra

FECHA	ACTIVIDAD	MEDIO	FORMA DE ENTREGA/ EVALUACIÓN
11, 12 y 13 de MARZO	Empezar tema 8 – SALUD Y ENFERMEDAD PowerPoint y ejercicios: página 147 ; 2, 3 y 4 Pag 148;5, 6 y 7 Pag 149: 9 y 10 Ejercicios repaso Edmodo. Vídeo explicativo.	Edmodo, libro de texto y página web	Los ejercicios se corregirán a la vuelta salvo los de Edmodo que se mandan a través de la plataforma.
16- 20 marzo	Segunda parte del tema de Salud y enfermedad. PowerPoint y ejercicios: Pag 150: 12 Pag 151: 14 y 15 Pag 153: 17 y 19 Vídeo explicativo.	Libro, Edmodo, Web.	Los ejercicios se corregirán a la vuelta salvo los de Edmodo que se mandan a través de la plataforma.
23-26. marzo	Repaso del tema 12. Lee las páginas 154, 155, 156 y 157 y haz un informe de dos páginas sobre uno de los siguientes temas: <ul style="list-style-type: none"> • Vacunas y sueros • Antibióticos • Trasplantes Vídeo.	Libro, Edmodo y web	Los ejercicios se corregirán a la vuelta salvo los de Edmodo que se mandan a través de la plataforma. El informe se entregará también a la vuelta.

Los materiales se colgarán en la plataforma de **Edmodo**. Aquellos alumnos que no tengan aun acceso a la plataforma pueden pedir las claves de su curso a través del correo pilar.valtierra@valdecas.net

FÍSICA Y QUÍMICA 2º DE ESO. Pilar Valtierra

FECHA	ACTIVIDAD	MEDIO	FORMA DE ENTREGA/ EVALUACIÓN
11, 12 y 13 de MARZO	Empezar tema 8 “LA ENERGÍA” Leer las páginas 182 ,183 y 184 y resumirlas. Buscar información sobre las “Fuentes de energía renovables” y hacer un informe de dos hojas (Tope día 13)	Edmodo, libro de texto y página web.	Los resúmenes se corregirán a la vuelta. Los informes se enviarán por Edmodo o al correo que se facilita en la página web.
16- 20 marzo	Segunda parte del tema de la Energía (Energía cinética, potencial y mecánica) PowerPoint. Vídeo explicativo. Ejercicios pag 186.	Libro, Edmodo, Web.	Los ejercicios se corregirán a la vuelta.
23-26. marzo	Seguir tema 8. Trabajo, calor y degradación de la energía. Ejercicios pag 188: 8 Pag 199: 24,25,26,27	Libro, Edmodo y web.	Los ejercicios se corregirán a la vuelta.

Los materiales se colgarán en la plataforma de **Edmodo**. Aquellos alumnos que no tengan aun acceso a la plataforma pueden pedir las claves de su curso a través del correo pilar.valtierra@valdecas.net

CULTURA CIENTÍFICA 4º ESO

Pilar Valtierra y Elena Gómez-Ullate

FECHA	ACTIVIDAD	MEDIO	FORMA DE ENTREGA/ EVALUACIÓN
11, 12 y 13 de MARZO	Empezar tema 4 "IMPACTO AMBIENTAL" PowerPoint. Ejercicios del 1 al 7.	Edmodo y página web.	Los ejercicios se corregirán a la vuelta.
16- 20 marzo	Segunda parte del tema de Impacto ambiental. PowerPoint y ejercicios del 7 al 14.	Edmodo y Web.	Los ejercicios se corregirán a la vuelta.
23-26. marzo	Documental sobre Impacto ambiental y actividades relativas al mismo.	Edmodo y web	Los ejercicios se corregirán a la vuelta salvo los de Edmodo que se mandan a través de la plataforma.

Los materiales se colgarán en la plataforma de **Edmodo**. Aquellos alumnos que no tengan aun acceso a la plataforma pueden pedir las claves de su curso a través del correo.

pilar.valtierra@valdecas.net

Biología 4ºESO (Tamara Villa)

Se desarrollarán los problemas de genética vinculados a los grupos sanguíneos y de herencia ligada al sexo, así como el tema 4 (Los genes y su manipulación).

Para la entrega de las tareas enviar al mail: tamara.villa@valdecas.net

4ºA	Contenido	Ejercicios	Entrega y evaluación
Día 11	Problemas de grupo sanguíneo (Ya está explicado)	<ul style="list-style-type: none"> - Los 4 Ejercicios de grupo sanguíneo de las hojas de problemas (colgada en Edmodo) - Ejercicio Grupo Sanguíneo pg. 61 del libro. Cuadro de Punnett es lo mismo que la tabla que hacemos para ver los descendientes en los ejercicios con dos caracteres. 	Fotografía de los ejercicios vía mail
Día 13	<p>Teoría y problemas de herencia ligada al sexo. (pg. 54 y 55 del libro)</p> <p>Vídeo con explicación de la teoría y de la resolución de éstos (Edmodo)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Ejercicios 16 y 31 del tema 3 - Ejercicio 4 de las hojas de herencia ligada al sexo (colgada en Edmodo) 	Fotografía de los ejercicios vía mail
Día 17	<p>Punto 1, Tema 4.</p> <p>Una vez leído el punto ver el siguiente video: https://www.rtve.es/alacarta/videos/redes/descubrimiento-estructura-del-adn-redes-2000/1429438/</p> <p>Se explicará el contenido a través de un vídeo usando el libro digital (Edmodo)</p>	- Ejercicios 2, 4 y 23 del tema 4	Fotografía de los ejercicios vía mail

Día 18	<p>Punto 2, Tema 4.</p> <p>Una vez leído el punto 2 ver la animación de la página 67 en el libro digital.</p> <p>Se explicará el tema mediante un video usando el libro digital (Edmodo)</p>	<p>- Ejercicio 6 del tema 4</p>	<p>Fotografía de los ejercicios vía mail</p>
Día 20	<p>Punto 4, Tema 4 (luego volveremos al punto 3).</p> <p>Tras leer el punto 4 ver la animación del libro digital (pg. 69):</p> <p>Se explicará siguiendo el libro digital a través de un vídeo (Edmodo)</p>	<p>- Actividad interactiva de la replicación (incluye explicación): https://aulaenred.ibercaja.es/contenidos-didacticos/adn-alfabeto-la-vida/</p> <p>- Ejercicio 9 del tema 4</p>	<p>Fotografía de los ejercicios vía mail</p>
Día 24	<p>Punto 3, Tema 4</p> <p>Se explicará siguiendo el libro digital a través de un vídeo (Edmodo)</p>	<p>- Actividad interactiva de la transcripción y traducción (incluye explicación): https://aulaenred.ibercaja.es/contenidos-didacticos/adn-alfabeto-la-vida/</p> <p>- Ejercicio 7 (añade también la proteína resultante de la traducción, en términos de la secuencia de aminoácidos)</p>	<p>Fotografía de los ejercicios vía mail</p>
Día 25	<p>Punto 5, Tema 4</p> <p>Se ampliará el contenido y se explicará siguiendo el libro digital a través de un vídeo (Edmodo)</p>	<p>- Ejercicio 13, 27, 30 y La prueba del talón (pg. 81)</p>	<p>Fotografía de los ejercicios vía mail</p>

Se desarrollarán los problemas de genética vinculados a los grupos sanguíneos y de herencia ligada al sexo, así como el tema 4 (Los genes y su manipulación).

Para la entrega de las tareas enviar al mail: tamara.villa@valdecas.net

4ºB	Contenido	Ejercicios	Entrega y evaluación
Día 12	Problemas de grupo sanguíneo (Ya está explicado)	- Los 4 Ejercicios de grupo sanguíneo de las hojas de problemas (colgada en Edmodo) - Ejercicio Grupo Sanguíneo pg. 61 del libro. Cuadro de Punnett es lo mismo que la tabla que hacemos para ver los descendientes en los ejercicios con dos caracteres.	Fotografía de los ejercicios vía mail
Día 13	Teoría y problemas de herencia ligada al sexo. (pg. 54 y 55 del libro) Vídeo con explicación de la teoría y de la resolución de éstos (Edmodo)	- Ejercicios 16 y 31 del tema 3 - Ejercicio 4 de las hojas de herencia ligada al sexo (colgada en Edmodo)	Fotografía de los ejercicios vía mail
Día 16	Punto 1, Tema 4. Una vez leído el punto ver el siguiente video: https://www.rtve.es/alacarta/videos/redes/descubrimiento-estructura-del-adn-redes-2000/1429438/ Se explicará el contenido a través de un vídeo usando el libro digital (Edmodo)	- Ejercicios 2, 4 y 23 del tema 4	Fotografía de los ejercicios vía mail

Día 19	<p>Punto 2, Tema 4.</p> <p>Una vez leído el punto 2 ver la animación de la página 67 en el libro digital.</p> <p>Se explicará el tema mediante un video usando el libro digital (Edmodo)</p>	<p>- Ejercicio 6 del tema 4</p>	<p>Fotografía de los ejercicios vía mail</p>
Día 20	<p>Punto 4, Tema 4 (luego volveremos al punto 3).</p> <p>Tras leer el punto 4 ver la animación del libro digital (pg. 69):</p> <p>Se explicará siguiendo el libro digital a través de un vídeo (Edmodo)</p>	<p>- Actividad interactiva de la replicación (incluye explicación): https://aulaenred.ibercaja.es/contenidos-didacticos/adn-alfabeto-la-vida/</p> <p>- Ejercicio 9 del tema 4</p>	<p>Fotografía de los ejercicios vía mail</p>
Día 23	<p>Punto 3, Tema 4</p> <p>Se explicará siguiendo el libro digital a través de un vídeo (Edmodo)</p>	<p>- Actividad interactiva de la transcripción y traducción (incluye explicación): https://aulaenred.ibercaja.es/contenidos-didacticos/adn-alfabeto-la-vida/</p> <p>- Ejercicio 7 (añade también la proteína resultante de la traducción, en términos de la secuencia de aminoácidos)</p>	<p>Fotografía de los ejercicios vía mail</p>
Día 26	<p>Punto 5, Tema 4</p> <p>Se ampliará el contenido y se explicará siguiendo el libro digital a través de un vídeo (Edmodo)</p>	<p>- Ejercicio 13, 27, 30 y La prueba del talón (pg. 81)</p> <p>El día 26 esperamos que ya estemos de vuelta y lo daremos en clase.</p>	<p>Fotografía de los ejercicios vía mail</p>

Cultura científica 1ºBACH E y F (Tamara Villa)

Se empezará a trabajar en el tema 5: la revolución genética.

1ºE y 1ºF Bach	Contenido	Ejercicios	Entrega y evaluación
Semana 9/03/2020 - 13/03/2020	Historia y explicación de la genética	Leer punto 1.1 y 1.2. Resumir en el cuaderno el punto 1.3 Ejercicio 7 (pg.119)	Se empleará Edmodo para la resolución de dudas y ejercicios. Cuando se regrese al centro se revisarán los cuadernos que deberán estar completos.
Semana 16/03/2020- 20/03/2020	Desarrollo de la genética hasta nuestros días Estructura y modificaciones del ADN	Realizar una línea del tiempo con la información del punto 1.4. Ejercicio 9 (pg. 121) Resumir en el cuaderno el punto 2. Ejercicio 13, 14 y 15 (pg. 123)	Se empleará Edmodo para la resolución de dudas y ejercicios. Cuando se regrese al centro se revisarán los cuadernos que deberán estar completos.
Semana 23/03/2020- 25/03/2020	Epigenética	Resumir en el cuaderno el punto 3.3 Ejercicios 24, 25 y 27 (pg. 128)	Se empleará Edmodo para la resolución de dudas y ejercicios. Cuando se regrese al centro se revisarán los cuadernos que deberán estar completos.

Ciencias de la Tierra y el Medio Ambiente 2ºBach (Tamara Villa)

Las presentaciones con el contenido de la materia se encuentran ya subidas a Edmodo. Se explicará el contenido relacionado con el tema 6, la geosfera.

2ºBach	Contenido	Ejercicios	Entrega y evaluación
Día 13	<p>Dinámica litosférica y tectónica de placas (diapositivas 6-9 ambas inclusive)</p> <p>Se tratará el contenido a través de la presentación a la que se le añadirá un audio explicativo</p>	<p>Ver vídeo: https://www.youtube.com/watch?v=7Dwt2XTBG7M</p> <p>Contestar a las preguntas incluidas en Edmodo</p>	<p>Valoración de las respuestas individuales a las preguntas de Edmodo</p>
Día 17	<p>Ciclo de Wilson y ciclo geológico (diapositivas 10-13 ambas inclusive)</p> <p>Se tratará el contenido a través de la presentación a la que se le añadirá un audio explicativo</p>	<p>Ver vídeo: https://www.youtube.com/watch?v=Tw8XVun5sY4</p> <p>Contestar a las preguntas incluidas en Edmodo</p>	<p>Valoración de las respuestas individuales a las preguntas de Edmodo</p>
Día 20	<p>Procesos geológicos internos (magmatismo, metamorfismo y orogénesis) (diapositivas 14-18 ambas inclusive)</p> <p>Se tratará el contenido a través de la presentación a la que se le añadirá un audio explicativo</p>	<p>Ver vídeo: https://www.youtube.com/watch?v=AVydGD08hzc</p> <p>Contestar a las preguntas incluidas en Edmodo</p>	<p>Valoración de las respuestas individuales a las preguntas de Edmodo</p>
Día 24	<p>Procesos geológicos internos (sismicidad) (diapositivas 19-24 ambas inclusive)</p> <p>Se tratará el contenido a través de la presentación a la que se le añadirá un audio explicativo</p>	<p>Ver vídeo: https://www.youtube.com/watch?v=4PAN44dmVXo</p> <p>Contestar a las preguntas incluidas en Edmodo</p>	<p>Valoración de las respuestas individuales a las preguntas de Edmodo</p>

ELENA GÓMEZ-ULLATE

Correo de contacto: elena.ullate@valdecas.net

BIOLOGÍA 1º BACHILLERATO (1ºA, 1ºB, 1ºC)			
FECHA	ACTIVIDAD	MEDIO	FORMA DE ENTREGA/ EVALUACIÓN
SEMANA 11,12,13 MARZO	<ul style="list-style-type: none">- Leer y hacer esquemas/resúmenes en el cuaderno de los puntos 1, 2 y 3 del tema 6 siguiendo la spautas dadas en clase el día 10 y con las actividades indicadas (5, 6, 7)- Visualizar vídeo	Libro de texto que poseen los alumnos Vídeo colgado en edmodo	Las correcciones y dudas se harán a través de la plataforma edmodo y del correo proporcionado a los alumnos
SEMANA 16-20 MARZO	<ul style="list-style-type: none">- Resúmenes con dibujos de los puntos 4-10 del tema 6 siguiendo las pautas indicadas el día 10 (puntos 6, 8 y 10 no)- Realizar las actividades indicadas para dichos puntos (9, 10, 11, 12, 14, 15, 17, 18 y 19, 22)	Libro de texto que poseen los alumnos Vídeo colgado en edmodo	...
SEMANA 23,24,25 MARZO	<ul style="list-style-type: none">- Visualizar el vídeo 2 y 3- Realizar ejercicios 23,24,25, 26 y 27	Libro de texto que poseen los alumnos Vídeo colgado en edmodo	Fotografía al mail
Se pedirán los cuadernos a la vuelta para poder evaluar el trabajo realizado y las correcciones hechas a lo largo de las semanas			

ELENA GÓMEZ-ULLATE

Correo de contacto: elena.ullate@valdecas.net

BIOLOGÍA 2º BACHILLERATO (2ºA y 2ºB)			
FECHA	ACTIVIDAD	MEDIO	FORMA DE ENTREGA/ EVALUACIÓN
SEMANA 11,12,13 MARZO	- Resumir tema 15 puntos 3, 4, 5 realizando dibujos de las fases de la transcripción e indicando claramente el principal acontecimiento, lugar, enzima principal y diferencias entre célula procariota y eucariota	Libro de texto que poseen los alumnos Vídeo colgado en edmodo	Las dudas y las soluciones se realizarán a través d edmodo y del correo proporcionado a los alumnos
SEMANA 16-20 MARZO	- Resúmenes de los puntos 6 y 7 del tema 15, realizando dibujos de las fases de la traducción e indicando claramente el principal acontecimiento, lugar, enzima principal y diferencias entre célula procariota y eucariota. Además, dejar claro el esquema de la regulación de la expresión génica tanto en procariotas y eucariotas - Realizar los ejercicios de las páginas 258-259. -	Libro de texto que poseen los alumnos Vídeo colgado en edmodo	Las dudas y las soluciones se realizarán a través d edmodo y del correo proporcionado a los alumnos
SEMANA 23,24,25 MARZO	- Visualizar el vídeo 2 y 3 - Realizar ejercicios 23,24,25, 26 y 27	Libro de texto que poseen los alumnos Vídeo colgado en edmodo	Las dudas y las soluciones se realizarán a través d edmodo y del correo proporcionado a los alumnos
Se pedirán los cuadernos a la vuelta para poder evaluar el trabajo realizado y las correcciones hechas a lo largo de las semanas			

ELENA GÓMEZ-ULLATE

Correo de contacto: elena.ullate@valdecas.net

CULTURA CIENTÍFICA 4º ESO (4ºA)			
FECHA	ACTIVIDAD	MEDIO	FORMA DE ENTREGA/ EVALUACIÓN
11, 12 y 13 de MARZO	Empezar tema 4 "IMPACTO AMBIENTAL" PowerPoint. Ejercicios del 1 al 7.	Edmodo y página web.	Los ejercicios se corregirán a la vuelta.
16- 20 marzo	Segunda parte del tema de Impacto ambiental. PowerPoint y ejercicios del 7 al 14.	Edmodo y Web.	Los ejercicios se corregirán a la vuelta.
23-26. marzo	Documental sobre Impacto ambiental y actividades relativas al mismo.	Edmodo y web	Los ejercicios se corregirán a la vuelta salvo los de Edmodo que se mandan a través de la plataforma.

ELENA GÓMEZ-ULLATE

Correo de contacto: elena.ullate@valdecas.net

CULTURA CIENTÍFICA 1º BACHILLERATO (1ºD)			
FECHA	ACTIVIDAD	MEDIO	FORMA DE ENTREGA/ EVALUACIÓN
SEMANA 11,12,13 MARZO	<ul style="list-style-type: none">- Leer y subrayar el punto 1 del tema 5 del libro: la Revolución genética- Resumir en el cuaderno el punto 1.3	Libro de texto del alumno Edmodo	Las dudas y las soluciones se realizarán a través d edmodo y del correo proporcionado a los alumnos
SEMANA 16-20 MARZO	<ul style="list-style-type: none">- Hacer en el cuaderno la línea del tiempo del punto 1.4- Resumir en el cuaderno el punto 2	Edmodo	Las dudas y las soluciones se realizarán a través d edmodo y del correo proporcionado a los alumnos
SEMANA 23,24,25 MARZO	<ul style="list-style-type: none">- Resumir en el cuaderno el punto 3.3- Realizar actividades del libro 11, 12, 13, 24	Edmodo	Las dudas y las soluciones se realizarán a través de edmodo y del correo proporcionado a los alumnos
Se pedirán los cuadernos a la vuelta para poder evaluar el trabajo realizado y las correcciones hechas a lo largo de las semanas			