

**Raúl Antonio del Agua Miguel**  
**Profesor de Ámbito científico matemático**  
**Departamento de Orientación**

**Adaptación de la programación didáctica del ÁMBITO CIENTÍFICO-MATEMÁTICO (PMAR I y PMAR II) de acuerdo a la INSTRUCCIÓN DE 17 DE ABRIL DE 2020, DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE CENTROS, PLANIFICACIÓN Y ORDENACIÓN EDUCATIVA DE LA CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN DE LA JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN, RELATIVA AL DESARROLLO DE LA ACTIVIDAD EDUCATIVA DURANTE EL TERCER TRIMESTRE Y LA EVALUACIÓN FINAL DEL CURSO ACADÉMICO 2019-2020.**

### **ÁMBITO CIENTÍFICO MATEMÁTICO PMAR I**

Como consecuencia de la situación del seguimiento de trabajo de manera no presencial en el tercer trimestre, la forma de evaluar la asignatura en este curso será modificada de la siguiente manera:

1. Se calculará la nota media de las dos evaluaciones que sí han sido presenciales.
2. Se añadirán un total de dos puntos a esa media como resultado del trabajo del tercer trimestre. Calculado de la siguiente manera:
  - a. 30% Trabajos entregados propuestos a lo largo del trimestre.
    - i. 10 % entregas a tiempo de los trabajos.
    - ii. 20% entregas totales de los trabajos sin que falte ninguna tarea.
  - b. 70 % nota del examen oral online que se hará a los alumnos.

Igualmente se dará la oportunidad de recuperar la segunda evaluación a los alumnos mediante pruebas orales a través de los medios que tengamos a disposición, siendo flexibles en cuanto a fechas y horarios para facilitar al alumno en la presentación a dichas pruebas.

Los contenidos para la tercera evaluación se adaptan de la siguiente manera:

1. Ecuaciones de primer grado.
2. Ecuaciones de segundo grado.
3. Sistemas de Ecuaciones y distintas formas de resolución.
4. Representación gráfica de ecuaciones.
5. Fuerzas y movimiento.
6. Repaso.

### **ÁMBITO CIENTÍFICO MATEMÁTICO PMAR II**

Como consecuencia de la situación del seguimiento de trabajo de manera no presencial en el tercer trimestre, la forma de evaluar la asignatura en este curso será modificada de la siguiente manera:



1. Se calculará la nota media de las dos evaluaciones que sí han sido presenciales.
2. Se añadirán un total de dos puntos a esa media como resultado del trabajo del tercer trimestre. Calculado de la siguiente manera:
  - i. 30% Trabajos entregados propuestos a lo largo del trimestre.
    1. 10 % entregas a tiempo de los trabajos.
    2. 20% entregas totales de los trabajos sin que falte ninguna tarea.
  - ii. 70 % nota del examen oral online que se hará a los alumnos.

Igualmente se dará la oportunidad de recuperar la segunda evaluación a los alumnos mediante pruebas orales a través de los medios que tengamos a disposición, siendo flexibles en cuanto a fechas y horarios para facilitar al alumno en la presentación a dichas pruebas.

Los contenidos para la tercera evaluación se adaptan de la siguiente manera:

1. Ecuaciones de segundo grado.
2. Sistemas de Ecuaciones y distintas formas de resolución.
3. Representación gráfica de una ecuación.
4. Secuencias de números.
5. Funciones. Dominio y crecimiento.
6. Funciones cuadráticas
7. Fuerzas y movimiento.
8. Sistema Nervioso, Aparato Endocrino y Sistema Nervioso.
9. Repaso.

