

# ÁMBITO CIENTÍFICO-TECNOLÓGICO DE ESPAD

## MÓDULO CUATRO

### GUÍA DEL ALUMNO

PRIMER CUATRIMESTRE DEL CURSO 2017-2018

**Profesor:** Agustín Rodríguez Martínez

**Horario del Módulo:**

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
			18:00-18:55 Tutoría individual	
19:50-20:45 Tutoría colectiva		19:50-20:45 Tutoría colectiva		
		20:45-21:40 Tutoría colectiva		12:10-13:05 Tutoría colectiva

Durante las cuatro horas de tutoría colectiva se intentará desarrollar los contenidos del módulo, con explicaciones y ejercicios de cada uno de los temas. La tutoría individual servirá para consultar dudas concretas sobre cualquier aspecto del temario y está destinada especialmente a los alumnos que no pueden asistir regularmente a las tutorías colectivas, aunque también la podrán utilizar los alumnos que asisten regularmente a las tutorías colectivas, previa petición.

En la Educación Secundaria a Distancia **la asistencia a las tutorías no es obligatoria**, aunque **es muy importante que las aprovechéis y asistáis a ellas** todo lo que os sea posible para aclarar cuantas dudas puedan surgir en la preparación de los contenidos.

También puedes contactar conmigo por teléfono, correo electrónico o Remind (una aplicación gratuita de móvil similar al "Whatsapp" asociada a un e-mail):

**Teléfono de contacto:** 925 22 90 17

**e-mail:** actgab@yahoo.com

**Remind:** código para darse de alta en el grupo de 4º de ACT de Distancia: @act4dgab

#### TEMPORALIZACIÓN

A lo largo del cuatrimestre se realizarán tres exámenes:

- Examen parcial (voluntario, para eliminar materia). Será el **miércoles 8 de noviembre** de los temas 1, 2 y 3 (los dos primeros de matemáticas y el primero de ciencias)
- Examen final Ordinario. Será el **miércoles 17 de enero de 2018** y será de todos los temas (para quienes aprobaron el parcial, sólo de los temas 4, 5 y 6).
- Examen final extraordinario (sólo si no has aprobado tras el examen final ordinario). Será el **miércoles 31 de enero de 2018** sobre los contenidos no superados.

El cuadernillo de ejercicios para el 20% de la nota final lo puedes entregar en dos partes; la primera, cuando quieras y la segunda hasta el 11 de enero (no se recogerán cuadernillos después de esta fecha).

Recuerda que es NO es obligatorio la entrega del cuaderno, pero es recomendable realizar las actividades, ya que si no, **los exámenes sólo supondrán el 80% de la nota.**

### **Temario del módulo:**

En la página del centro se colgarán los temarios del Ámbito Científico-Tecnológico que nos servirán de referencia durante este curso. También podrás conseguir una copia en papel en estas librerías:

ALFIL.be (Avenida de Europa, 22)

VILLABER (Ronda de Buenavista 29, galería comercial, local 3C)

ARTHEMA (Calle Agén, 5)

**Materiales:** Libro y cuadernillo de actividades de la web del centro.

Aunque tengas temarios de cursos anteriores, te conviene actualizarlos, ya que este curso ha entrado en vigor un nuevo currículo para ESPA y muchos de los contenidos no coinciden con los de cursos anteriores; sólo te servirán los correspondientes a funciones matemáticas (tema 1), estadística y probabilidad (se han reunido en el nuevo tema 5); los temas de reacciones químicas y energía (temas 2 y 6) son parcialmente compatibles con los anteriores, pero el de genética molecular (tema 4) procede de uno anterior del módulo tres (así que quizá lo tengas del curso pasado). Lo más novedoso es el tema de trigonometría (tema 3).

Los materiales que te proponemos se distribuyen en seis temas, de modo que los del **bloque 10** se corresponden con los temas 1 y 2; los del **bloque 11** con los temas 3 y 4. Los contenidos del **bloque 12** se corresponden con los temas 5 y 6 (los temas impares son de contenidos de matemáticas y los pares de ciencias).

### **Criterios de calificación y recuperación**

La nota final del módulo se obtendrá de la calificación de los siguientes elementos:

- Cuadernillo de actividades 20% y examen 80%
- Cada bloque calificado con una nota igual o superior a 5 será considerado como superado hasta la evaluación extraordinaria, incluida ésta.
- Si no se presentan las actividades pierde la nota de esa parte.

Nota = 80% (examen) + 20% (actividades)

Puedes entregar las actividades en un cuaderno normal, con los ejercicios de matemáticas (temas 1, 3 y 5) en la primera mitad y los de ciencias (temas 2, 4 y 6) en la segunda; si lo prefieres, puedes entregarlo en folios sueltos (pero en el orden indicado) dentro de una funda o grapados. No olvides poner tu nombre. Además de las tareas propuestas, se valorará la realización de otros ejercicios, resúmenes, esquemas o notas que tomes en las explicaciones de las tutorías.

No es obligatorio entregar los ejercicios de los temas 1, 2 y 3 antes del examen parcial del 8 de noviembre.

Un saludo,

Agustín Rodríguez Martínez