

MODIFICACIONES DE ASPECTOS RELEVANTES DE LA PROGRAMACIÓN DIDÁCTICA SEGÚN INSTRUCCIONES DEL 24 DE MARZO DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN SECUNDARIA, FORMACIÓN PROFESIONAL Y RÉGIMEN ESPECIAL POR LAS QUE SE ESTABLECEN DETERMINADAS PAUTAS EN RELACIÓN CON LA EVALUACIÓN ANTE LA SITUACIÓN DE CRISIS SANITARIA OCASIONADA POR EL COVID19.

DEPARTAMENTO: TECNOLOGIA-IES CALDERÓN DE LA BARCA	
MATERIA	TECNOLOGÍA PROGRAMACIÓN Y ROBÓTICA/TECNOLOGÍA
CURSO	1ºESO-2ºESO-3ºESO-4ºESO

1. Contenidos a 3ª evaluación

CURSO/MATERIA	NUEVOS CONTENIDOS 3ª EVALUACIÓN	CONTENIDOS DE AFIANZAMIENTO Y PROFUNDIZACIÓN
1º TPR	LOS MATERIALES Y SUS PROPIEDADES TRABAJO CON MATERIALES INTERNET. BÚSQUEDA DE INFORMACIÓN	PROGRAMACIÓN CON SCRATCH
2º TPR	PROGRAMACIÓN CON SCRATCH SISTEMAS DE COMUNICACIÓN. INTERNET DISEÑO E IMPRESIÓN 3D	PROGRAMACIÓN CON APP INVENTOR
3º TPR	CLASIFICACIÓN DE ROBOTS DISEÑO 3D: TINKERCAD DISEÑO 2D: LIBRE CAD	PROGRAMACIÓN CON SCRATCH
4º TECNOLOGÍA	CONTROL Y ROBÓTICA NEUMÁTICA E HIDRÁULICA	PRÁCTICAS ELECTRÓNICA ANALÓGICA Y DIGITAL SIMULACIÓN DE CIRCUITOS NEUMÁTICOS

2. Actividades de evaluación que se van a realizar (instrumentos de evaluación)

La metodología de trabajo en la 3ª evaluación se está llevando a cabo con actividades relacionadas con los contenidos que estaban programados en cada materia. Las actividades programadas tienen carácter fundamentalmente práctico y cada una tendrá un peso específico en la nota final de la 3ª evaluación.

Instrumentos de evaluación:

- Esquemas, síntesis y ejercicios de los temas teóricos.
- Ejercicios y propuestas de programación con las diferentes aplicaciones.
- Formularios/cuestionarios basados en los contenidos.

3. Recuperaciones de materias

a. Las evaluaciones pendientes de realización

Todos los alumnos realizaron exámenes de recuperación de la 1ª evaluación durante el mes de enero. Se han realizado recuperaciones de la 2ª evaluación en el mes de abril a través de exámenes (basados en actividades prácticas) enviados a los alumnos por medios digitales. Estos exámenes pretenden evaluar fundamentalmente las competencias digitales asociadas a los contenidos del temario de dicha evaluación. De igual forma se realizarán las recuperaciones finales en la primera semana del mes de junio en caso de no poder realizarse de forma presencial.

b. Materias pendientes de cursos pasados

Los alumnos con materias TPR pendientes, deberán enviar a la profesora que se ha puesto en contacto con ellos, para abordar este aspecto, en las fechas y modo que se les ha indicado, las actividades que se les entregó al inicio del curso. Estas actividades serán el medio para evaluar dicha materia pendiente, dada la imposibilidad de realizar el examen que estaba programado para el día 12 de mayo. La fecha límite para recepción de la totalidad de las tareas es el **martes 12 de mayo**.

4. Nuevos criterios de calificación

a. Criterios de calificación de 3ª evaluación

CALIFICACIÓN DE LA 3ª EVALUACIÓN	
INSTRUMENTO	% CONTRIBUCIÓN
Trabajos, cuestionarios, formularios, esquemas y archivos de programas realizados con las diferentes aplicaciones	90% (entre 5-20% cada tarea)
Actitud (entrega en plazo y forma)	10%

b. Criterios de calificación de la final

CALIFICACIÓN DE LA EVALUACIÓN FINAL	
CALIFICACIÓN	% CONTRIBUCIÓN
1ª Evaluación	40%
2ª Evaluación	40%
3ª Evaluación	20%



CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN,
JUVENTUD Y DEPORTE

Comunidad de Madrid



Unión Europea
Fondo Social Europeo
"El FSE invierte en tu futuro"

