



Adenda a la Programación Didáctica del curso 2019/20	
Departamento: Matemáticas	
Programación de la materia: Matemáticas I	Nivel educativo: 1º Bachillerato
Marco normativo.	
<p>La presente adenda a la programación didáctica del curso 2019/2020 tiene como marco normativo de referencia la legislación educativa vigente y el Real Decreto 463/2020, de 14 de marzo, por el que se declaró el vigente estado de alarma para la gestión de la situación de crisis sanitaria ocasionada por el COVID-19; junto con las disposiciones normativas de la Consejería de Educación y Deportes de Andalucía y los acuerdos del ETCP adoptados, desde el inicio de la suspensión de la actividad lectiva presencial que se detallan a continuación:</p> <ul style="list-style-type: none"> – la Instrucción de 13 de marzo de 2020, de la Viceconsejería de Educación y Deporte, relativa a la suspensión de la actividad docente presencial en todo el sistema educativo andaluz, – la Circular de 2 de abril de 2020 de la D. G. de Ordenación y Evaluación Educativa relativa a los procesos de enseñanza-aprendizaje y de evaluación en los centros docentes andaluces y, – la Instrucción de 23 de abril de 2020, de la Viceconsejería de Educación y Deporte, relativa a las medidas educativas a adoptar en el tercer trimestre del curso 2019/2020. – Acuerdo del Claustro de Profesorado de 30 de abril de 2020 por el que se aprueban directrices comunes para el desarrollo de la docencia en el 3º trimestre del curso 2019/2020, 	
Vigencia.	
<p>De acuerdo con la Instrucción de 23 de abril de 2020, la presente adenda tendrá vigencia durante el tercer trimestre del curso escolar 2019/2020, incluso de producirse la reanudación de la actividad educativa presencial, si así pudiera determinarse en el marco de las directrices de las autoridades sanitarias.</p>	

<p>1. Definición de aprendizajes imprescindibles por trimestres. Se adjunta en documento anexo.</p>
<p>1.1. El alumnado con el 1º y 2º trimestres aprobados podrá realizar actividades de continuidad fundamentadas en los aprendizajes imprescindibles del 3º trimestre, definidos en el informe adjunto, teniéndose en cuenta únicamente su evaluación positiva.</p>
<p>1.2. El alumnado con el 1º y 2º trimestres suspensos, o algunos de ellos, realizará actividades de refuerzo y recuperación fundamentados en los aprendizajes imprescindibles del trimestre/s con evaluación negativa definidos en el informe adjunto</p>

2. Medidas concretas de atención a la diversidad del alumnado que se contemplan referentes a la propuesta de actividades de recuperación. Las referidas: a) al alumnado con **brecha digital**, según instrucción tercera, apartado 2.b (de las Instrucciones de 23 de abril); b) al alumnado con **n.e.e.**, según lo prescrito en el apartado 3.b) de la circular de 2 de abril 20202. (coordinación con PT y orientación).

METODOLÓGICAS

- Reducir el número de plataformas que se estén usando en el equipo docente para facilitar el manejo del alumnado y familia en el medio digital.
- Clarificar las tareas que se le piden de manera muy simplificada. Incluir en las tareas posibles pistas para su realización.
- Facilitar materiales y contenidos con mayor apoyo visual, auditivo y manipulativo frente al escrito y con carácter fundamentalmente práctico.
- Contar con el apoyo entre iguales del grupo clase en la realización de algún tipo de trabajo en equipo, proyecto para alguna asignatura.

CURRICULARES

- Coordinar la cantidad de carga académica que se están demandando al alumnado.
- Establecer con claridad las tareas que se les va a pedir para aprobar y secuenciar los tiempos de entrega. Facilitar visualmente ese periodo de entrega en un cuadrante

ACCION TUTORIAL

- Mayor seguimiento y apoyo a través de correos, llamadas, información de la familia del procedimiento a seguir. Y realizar tutoría.
- Establecer un plan de actuación y seguimiento estrecho a través de una coordinación de equipo docente reforzada.

3. Vías de comunicación y metodológicas online para el desarrollo de la actividad lectiva y/o de recuperación no presencial, de aplicación durante el 3er trimestre.

3.1. Vías metodológicas prioritarias y/o complementarias de desarrollo de la actividad lectiva y/o de recuperación no presencial (marcar las que se utilizan, una o varias).

	Plataforma "Moodle Centros" de la Consejería de Educación y Deporte.
	Plataforma Moodle de nuestro Centro (alojada en servidor de contenidos) de la Consejería de Educación.
X	Correo electrónico de Centro dominio "@iesfuengirola1.es".
X	Aplicaciones vinculadas a la plataforma Google, tales como: "Classroom", Drive, cuestionarios, presentaciones, etc.
	A través del teléfono móvil del alumno y/o familiar (con comunicación previa y autorización parental)
	Videoconferencias en las plataformas: Google Meet
X	Otras (especificar): correo electrónico

4, Plan de recuperación de materias pendientes. El Plan de recuperación materias pendientes se modifica reconociendo el trabajo telemático del alumnado en el 3º trimestre sin menoscabar la nota y valorando esencialmente lo trabajado en los dos primeros trimestres.

Si el alumnado suspendió alguno de ellos, podrá recuperar los aprendizajes imprescindibles de la materia mediante el trabajo telemático que les asignen los departamentos. El trabajo en las materias de continuidad de los cursos actuales del alumnado que promocionó con pendiente será suficiente para recuperar la pendiente siempre que el profesor titular de la materia lo considere oportuno.

<p>4.1. Propuesta de recuperación. Descripción “esquemática” de la propuesta de actividades de recuperación, incluida vía de comunicación, plazos y condiciones de entrega, y ámbito de ésta (2º Trimestre, 1er Trimestre, 1er y 2º trimestre). El profesor de la materia encargado de la evaluación comunicará al alumnado en los medios habituales de trabajo y, si no fuera posible, por un mensaje por iPasen a la familia.</p>
<p>No procede en este curso y nivel</p>
<p>4.2. Criterios de calificación de la propuesta y su repercusión en la calificación, según su ámbito: 1er trimestre, 2º Trimestre o 1er y 2º Trimestre.</p>
<p>No procede en este curso y nivel</p>
<p>5. Desarrollo de docencia no presencial. Procedimientos e instrumentos de evaluación que se aplicaran en el tercer trimestre incluyendo el peso.</p>
<p>5.1. Procedimientos e instrumentos de evaluación continua (propuestas de actividades formativas, participación regular, cuestionarios, proyectos, trabajos, portafolios, tareas finales de carácter global, etc.)</p>
<p>En actividades de continuidad: valoración de las tareas realizadas por los alumnos que se les proporcionará por un canal telemático y que deberán entregar por el mismo canal y de las respuestas a los exámenes on line o entrevistas que realice el profesor.</p> <p>En actividades de recuperación: valoración de la realización de un conjunto de actividades de recuperación de los temas correspondientes a las evaluaciones suspensas (1ª y/o 2ª) que se les proporcionará telemáticamente según el canal usado por el profesor y de las respuestas a los exámenes on line o entrevistas que realice el profesor.</p> <p>Instrumentos: Tareas realizadas/entregadas, exámenes online, encuestas por videoconferencia, observación de las clases telemáticas.</p> <p>Caso de que el alumno haya superado la 1ª, pero no la 2ª evaluación, deberá realizar un conjunto de actividades de recuperación de los temas correspondientes a la 2ª evaluación que se les proporcionará telemáticamente según el canal usado por el profesor.</p> <p>Caso en que no haya superado ni la 1ª ni la 2ª evaluaciones deberá realizar un conjunto de actividades de recuperación de los temas correspondientes a las dos evaluaciones que se les proporcionará telemáticamente según el canal usado por el profesor.</p> <p>Las actividades tendrán que realizarlas y entregarlas al profesor por el mismo canal dentro del plazo temporal que se disponga para su valoración. Para poder superarlas tendrá que tener realizadas de forma correcta al menos el 50% de su contenido y no dejar sin contestar más del 75%.</p> <p>Una vez entregadas y valoradas el profesor podrá realizar un examen online o encuestas personalizadas por videoconferencia para comprobar que efectivamente el alumno es el autor de las resoluciones de las actividades y su aprendizaje ha sido correcto.</p>
<p>5.2. Medidas concretas de atención a la diversidad del alumnado que se contemplan referentes a la propuesta de actividades de recuperación. Especialmente las referidas: a) al alumnado con brecha digital, según instrucción tercera, apartado 2.b (de las Instrucciones de 23 de abril); b) al alumnado con n.e.e., según lo prescrito en el apartado 3.b) de la circular de 2 de abril 20202. (coordinación con PT y orientación).</p>

Adaptación de los procedimientos de evaluación que puedan suponer una dificultad:

- Reducir el número de preguntas en un examen
- Reducir o fragmentar las preguntas en varios apartados
- Utilizar señales o cambios de formato para resaltar los aspectos más importantes,
- Mayor flexibilidad en los plazos de entrega y en los modos de recogida de documentos (fotos, email, envíos por Whatsapp,...)
- Evaluar sobre los aprendizajes imprescindibles atendiendo al aprendizaje contextual y competencial.
- Reducir el grado de exigencia en los contenidos de la materia.
- Reformular los porcentajes de los criterios de calificación.
- Priorizar en la evaluación los aprendizajes significativos y globalizados frente a los puramente teóricos y descontextualizados.
- Realizar un feedback individualizado sobre las actividades realizadas con el alumnado NEAE.

6. Criterios de calificación.

La evaluación ordinaria se fundamentará en los aprendizajes del 1er y 2do trimestre y solo se podrán evaluar de forma positiva las actividades y pruebas realizadas por el alumnado en el tercer trimestre.

6.1. Criterios de calificación para la valoración del alumnado con 1er y 2º trimestre aprobados.

	Media aritmética (1er trimestre 50% y 2º trimestre 50%)
X	Media ponderada (1er trimestre ___% y 2º trimestre 100 %)

Si un alumno/a ha obtenido una calificación positiva (5 o más) en la 2ª evaluación entonces se considera que tiene el curso aprobado con dicha nota. Podrá mejorar esa nota si en la 3ª evaluación sigue las clases telemáticas con continuidad, entrega las tareas propuestas y contesta de forma positiva a los exámenes online o entrevistas que realice el profesor.

6.2. Criterios de calificación del 3er trimestre para la recuperación de los aprendizajes imprescindibles del alumnado con el 1er y 2º trimestre suspenso o alguno de ellos.

- 50% la valoración de las tareas de recuperación (para poder superarlas tendrá que tener realizadas de forma correcta al menos el 50% de su contenido y no dejar sin contestar más del 75%)
- 50% la nota del examen online.

Se podrá incrementar la nota final de curso si además cumple los requisitos reseñados en el apartado de continuidad (sigue las clases telemáticas con continuidad, entrega las tareas propuestas y contesta de forma positiva a los exámenes online o entrevistas que realice el profesor.)

7. Convocatoria extraordinaria de septiembre

De acuerdo con lo recogido en las Instrucciones de 23 abril, el alumnado con evaluación final negativa podrá presentarse a la prueba extraordinaria de septiembre.

Cada profesor de cada materia elaborará un informe individualizado del alumnado que no ha superado la materia en la evaluación ordinaria de junio. El ETCP del centro establecerá, con el respaldo de la dirección, un modelo y todos los departamentos deberán usar el mismo formato. Este informe incluirá obligatoriamente: aprendizajes imprescindibles no adquiridos, descripción del examen de septiembre y su calificación, material a usar para la preparación y actividades recomendadas.

Se mandará el formato del informe a las jefaturas. ETCP lo está trabajando.

El Dpto. de Matemáticas adoptará la siguiente vía de evaluación en el caso de que no sea posible la realización presencial de pruebas escritas en el centro:

Se llevará a cabo una prueba escrita telemática con tiempo limitado con opción de usar una herramienta telemática de control visual de la misma (que también podría servir para interactuar oralmente con el alumno/a si se considera apropiado)

Será el jefe/a de departamento quien asumirá la evaluación de alumnado de aquel profesorado de su departamento que tenga cese a 30 de junio de 2020,