

NATURALES 5º		PERFIL POR ÁREA / MATERIA	
Autor:		Aplicación Séneca, CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN Y DEPORTE, Junta de Andalucía	
Fecha:			
Nº Indicador	Denominación	Ponderación %	Método de calificación
CNA1.1	Utiliza el método científico para resolver situaciones problemáticas, comunicando los resultados obtenidos y el proceso seguido a través de informes en soporte papel y digital.	5,56	Evaluación aritmética
CNA1.2	Trabaja en equipo analizando los diferentes tipos de textos científicos, contrastando la información, realizando experimentos, analizando los resultados obtenidos y elaborando informes y proyectos.	5,56	Evaluación aritmética
CNA2.1	Conoce las formas y estructuras de algunas células y tejidos, la localización y el funcionamiento de los principales órganos, aparatos y sistemas que intervienen en las funciones vitales.	5,56	Evaluación aritmética
CNA2.2	Pone ejemplos asociados a la higiene, la alimentación equilibrada, el ejercicio físico y el descanso como formas de mantener la salud, el bienestar y el buen funcionamiento del cuerpo. (CMCT, CAA).	5,56	Evaluación aritmética
CNA2.3	Adopta actitudes para prevenir enfermedades relacionándolas con la práctica de hábitos saludables.	3,56	Evaluación aritmética
CNA2.4	Pone ejemplos de posibles consecuencias en nuestro modo de vida si no se adquiere hábitos saludables que permitan el desarrollo personal.(CMCT, CSYC).	3,56	Evaluación aritmética
CNA2.5	Conoce y respeta las diferencias individuales y las de los demás, aceptando sus posibilidades y limitaciones e identificando las emociones y sentimientos propios y ajenos.	3,56	Evaluación aritmética
CNA3.1	Conoce la forma, estructura y funciones de las células, tejidos, órganos, aparatos y sistemas que permiten el funcionamiento de los seres vivos.	5,56	Evaluación aritmética

CNA3.2	Conoce y clasifica a los seres vivos en los diferentes reinos, valorando las relaciones que se establecen entre los seres vivos de un ecosistema, explicando las causas de extinción de algunas especies y el desequilibrio de los ecosistemas.	5,55	Evaluación aritmética
CNA3.3	Manifiesta valores de responsabilidad y respeto hacia el medio ambiente y propone ejemplos asociados de comportamientos individuales y colectivos que mejoran la calidad de vida de los ecosistemas andaluces.	3,56	Evaluación aritmética
CNA4.1	Pone ejemplos de actuaciones que realizamos los seres humanos diariamente que influyen negativamente sobre el medio ambiente, utilizando adecuadamente los instrumentos necesarios para la observación y el análisis de estos actos.	5,55	Evaluación aritmética
CNA4.2	Manifiesta conductas activas sobre el uso adecuado de los recursos naturales y de las diferentes fuentes de energía, aflorando la defensa, respeto y cuidado por el medio ambiente.	3,56	Evaluación aritmética
CNA4.3	Valora los efectos que producen las malas prácticas humana respecto a su actividad en el medio (contaminación, tala de árboles, pérdida de ecosistemas;).	3,57	Evaluación aritmética
CNA5.1	Identifica y explica algunos efectos de la electricidad. Pone ejemplos de materiales conductores y aislantes explicando y argumentado su exposición.	5,55	Evaluación aritmética
CNA5.2	Realiza experiencias sencillas y pequeñas investigaciones sobre la transmisión de la corriente eléctrica: planteando problemas, enunciando hipótesis, seleccionando el material necesario, montando, realizando, extrayendo conclusiones, comunicando resultados y aplicando conocimientos de las leyes básicas que rige este fenómeno.	3,57	Evaluación aritmética
CNA5.3	Construye un circuito eléctrico sencillo aplicando los principios básicos de electricidad y de transmisión de la corriente eléctrica.	3,57	Evaluación aritmética

CNA5.4	Planifica y realiza experiencias para conocer y explicar las principales características de las reacciones químicas (combustión oxidación y fermentación) y comunica de forma oral y escrita el proceso y el resultado obtenido.	3,57	Evaluación aritmética
CNA6.1	Conoce la naturaleza del sonido y sus propiedades mediante la realización de experiencias sencillas: planteando problemas, enunciando hipótesis, seleccionando el material necesario, extrayendo conclusiones y comunicando los resultados sobre las leyes básicas que rigen su propagación.	0	Evaluación aritmética
CNA6.2	Identifica, valora y muestra conductas responsables en relación con la contaminación acústica y realiza propuestas para combatirla.	0	Evaluación aritmética
CNA7.1	Identifica y explica algunas de las principales características de las energías renovables y no renovables, diferenciándolas e identificando las materias primas, su origen y transporte.	5,55	Evaluación aritmética
CNA7.2	Identifica y describe los beneficios y riesgos relacionados con la utilización de la energía: agotamiento, lluvia ácida, radiactividad, exponiendo posibles actuaciones para un desarrollo sostenible.	3,64	Evaluación aritmética
CNA8.1	Selecciona, planifica y construye algún aparato o máquina que cumpla una función aplicando las operaciones matemáticas básicas en el cálculo previo, y las tecnológicas: (dibujar, cortar, pegar, etc.).	3,57	Evaluación aritmética
CNA8.2	Elabora un informe como técnica para el registro de un plan de trabajo, explicando los pasos seguidos, las normas de uso seguro y comunica de forma oral, escrita y audiovisual las conclusiones.	3,57	Evaluación aritmética
CNA9.1	Selecciona, estudia y realiza una investigación sobre algún avance científico.	3,57	Evaluación aritmética
CNA9.2	Elabora una presentación audiovisual sobre la misma y sobre la biografía de los científicos y científicas implicados.	3,57	Evaluación aritmética