



COLEGIO VALVANERA
COAMO, PUERTO RICO

PRONTUARIO

CURSO CIENCIAS BIOLÓGICAS	CRÉDITOS 1	PRE-REQUISITOS N/A	GRADO SÉPTIMO
-------------------------------------	----------------------	------------------------------	-------------------------

MAESTRO: SR. ANGEL L. COLÓN RODRÍGUEZ

EXPERIENCIA: MAESTRO ALTAMENTE CUALIFICADO, ACTIVO DESDE 2003, CERTIFICADO POR EL DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN

SALÓN 17	HORA DE CAPACITACIÓN 12:30PM - 1:20PM	EMAIL mr_alcr@yahoo.com	PÁGINA WEB www.miciencia.weebly.com
--------------------	---	-----------------------------------	---

LIBRO: CIENCIAS VIDA (Glencoe - McGraw Hill) 2012

CALENDARIO DE TEMAS (DURANTE EL AÑO ESCOLAR 2014-2015)

INTRODUCCIÓN: ENTENDER LA CIENCIA	11-ago-14	15-ago-14
UNIDAD 1: VIDA (ESTRUCTURA Y FUNCIÓN)	18-ago-14	26-sep-14
<ul style="list-style-type: none"> ▪ CLASIFICACIÓN Y EXPLORACIÓN DE LA VIDA ▪ ESTRUCTURA Y FUNCIÓN DE LA CÉLULA ▪ DE CÉLULA A UN ORGANISMO 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ REPRODUCCIÓN DE LOS ORGANISMOS ▪ GENÉTICA ▪ MEDIOAMBIENTE Y SU CAMBIO A TRAVÉS DEL TIEMPO 	
UNIDAD 2: DE BACTERIAS A PLANTAS	29-sep-14	7-nov-14
<ul style="list-style-type: none"> ▪ BACTERIAS Y VIRUS ▪ PROTISTAS Y HONGOS 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ DIVERSIDAD VEGETAL ▪ PROCESOS VEGETALES Y REPRODUCCIÓN 	
UNIDAD 3: ANIMALES	10-nov-14	9-ene-15
<ul style="list-style-type: none"> ▪ DIVERSIDAD ANIMAL ▪ ESTRUCTURAS ANIMALES Y FUNCIONES 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ COMPORTAMIENTO Y REPRODUCCIÓN ANIMAL 	
UNIDAD 4: SISTEMAS DEL CUERPO HUMANO	26-ene-15	6-mar-15
<ul style="list-style-type: none"> ▪ ESTRUCTURA Y MOVIMIENTO ▪ DIGESTIÓN Y EXCRECIÓN ▪ RESPIRACIÓN Y CIRCULACIÓN 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ INMUNIDAD Y ENFERMEDAD ▪ CONTROL Y COORDINACIÓN ▪ REPRODUCCIÓN Y DESARROLLO 	
UNIDAD 5: INTERACCIONES DE LA VIDA	9-mar-15	1-may-15
<ul style="list-style-type: none"> ▪ MATERIA Y ENERGIA EN EL MEDIOAMBIENTE ▪ POBLACIONES Y COMUNIDADES 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ BIOMAS Y ECOSISTEMAS ▪ USO DE LOS RECURSOS NATURALES 	
SEMANA SANTA	30-mar-15	3-abr-15

CURVA	PUNTUACIÓN PROMEDIO	NOTA FINAL	NIVEL	ESTRATEGIAS INSTRUCCIONALES: <ul style="list-style-type: none"> ▪ TÉCNICA DE PREGUNTA Y RESPUESTA PARA QUE EL ESTUDIANTE CONSTRUYA SU CONOCIMIENTO. ▪ PRESENTACIÓN Y ANÁLISIS DE SITUACIONES REALES PARA DESARROLLAR LOS CONCEPTOS. ▪ TRABAJOS INDIVIDUALES EN Y FUERA DEL SALÓN DE CLASES. ▪ TRABAJOS EN GRUPOS Y APRENDIZAJE COOPERATIVO PARA CONSTRUCCIÓN DEL APRENDIZAJE. ▪ SESIONES DE PRÁCTICAS INDIVIDUALES Y GRUPALES. 	
	100-90	A	Excelente		
	89-80	B	Bueno		
	79-70	C	Regular		
	69-60	D	Deficiente		
59-0	F	Inaceptable			
EVALUACIÓN Y ASSESSMENT	EN ESTE CURSO SE UTILIZARÁN UN TOTAL DE 8 NOTAS (800 PUNTOS) COMO MÍNIMO. SE ESPERA OFRECER LOS SIGUIENTES CRITERIOS DE EVALUACIÓN: <ul style="list-style-type: none"> ▪ EXÁMENES ▪ PRUEBAS CORTAS ▪ EN LOS CRITERIOS DE "ASSESSMENT" SE LE PROVEERÁ LAS RUBRICAS CON SUS PUNTUACIONES. ▪ TRABAJOS ESPECIALES 			<ul style="list-style-type: none"> ▪ ASIGNACIONES ▪ TAREAS DIARIAS ▪ LABORATORIOS ▪ PROYECTOS ▪ OTROS 	*LAS EVALUACIONES ESTÁN SUJETAS A CAMBIOS SEGÚN LO DISPONGA EL TIEMPO Y/U OTROS FACTORES FUERA DEL CALENDARIO ESCOLAR*

SOMETIDO POR: ANGEL L. COLÓN RODRÍGUEZ (MAESTRO)

CERTIFICADO POR: PADRE JOSÉ DIEGO RODRÍGUEZ (DIRECTOR)

ADA M. APONTE (AYUDANTE DE DIRECTOR)

ESTA INSTITUCIÓN NO DISCRIMINA POR RAZÓN DE RAZA, COLOR, GÉNERO, NACIMIENTO, ORIGEN NACIONAL, CONDICIÓN SOCIAL, IDEAS POLÍTICAS O RELIGIOSAS, EDAD O IMPEDIMENTO EN SUS ACTIVIDADES, SERVICIOS EDUCATIVOS Y OPORTUNIDADES DE EMPLEO.