

TEMARIOS DE RECUPERACIÓN – 2014

1ER AÑO

1A	MATEMÁTICA
	Responsable: (Miguel Asmat)
TEMARIOS	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Conjuntos. ➤ Operaciones entre conjuntos. ➤ Regla de tres simple. ➤ Desigualdades e inecuaciones.

1A	RAZONAMIENTO MATEMÁTICO
	Responsable: (Miguel Asmat)
TEMARIOS	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ORDENAMIENTO POR TABLAS DE DOBLE ENTRADA. ➤ SUCESIONES ARITMETICAS. ➤ ESTADISTICA: Tablas de distribución de frecuencias.

1A	RAZONAMIENTO VERBAL
	Responsable: (Antonio Gutiérrez)
TEMARIOS	<ul style="list-style-type: none"> • Comprensión de textos. • Referentes. • Conectores. • Plan de redacción. • Eliminación de oraciones.

1A	LENGUAJE Y LITERATURA
	Responsable: (Antonio Gutiérrez)
TEMARIOS	<ul style="list-style-type: none"> • El uso de mayúsculas y signos de puntuación: la coma y el punto y coma. • El sustantivo: clases. • Concurrencia vocálica y reglas generales de tildación. • El verbo: dinamizador de la expresión. • La tildación diacrítica. • La historieta.

1A	CIENCIA. TECNOLOGÍA Y AMBIENTE
	Responsable: (Amalia Gonzales)
TEMARIOS	<ul style="list-style-type: none"> ➤ REINO PLANTAE: Características, clasificación e importancia dentro del ecosistema. ➤ ECOLOGIA: Ecosistema: definición, componentes e importancia. ➤ CADENAS TROFICAS Y REDES TROFICAS ➤ UNIDADES DE COSERVACION Y AREAS DE PROTECCION: Definición e importancia. ➤ CONTAMINACION AMBIENTAL: Definición, características, clasificación e importancia

1A	HISTORIA, GEOGRAFÍA Y ECONOMÍA
	Responsable: (Juan Torres)
TEMARIOS	<ul style="list-style-type: none"> ➤ El inicio de la Historia. ➤ Periodización de la Historia. ➤ Clasificación del mundo natural. ➤ Teoría evolucionista sobre el origen de la tierra, las especies y el hombre. ➤ Clasificación en el mundo natural. ➤ La humanidad prehistórica. ➤ El poblamiento de América.

1A	INGLES
	Responsable: (Gina Rodriguez)
TEMARIOS	<p>Unit1&2:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Presentsimple • TOBE(+,-,?,Whquestions) • Tohave(+,-,?,Whquestions) <p>Unit3:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Some-any-much-many-alotof <p>Unit4:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Thereis–Thereare <p>Unit5:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Possessive's <p>Unit6:</p> <ul style="list-style-type: none"> • SingularandPluralnouns <p>Unit7:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Presentcontinuous:(+,-,?) <p>Unit8:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Connectors: And-but-or

TEMARIOS DE RECUPERACIÓN – 2014

2DO AÑO

2do	CIENCIAS NATURALES Responsable: (Rosario García)
TEMARIOS	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Materia: Propiedades de la materia Responsable: (generales, particulares); estados físicos de materia, clasificación de la materia de MOHS Responsable: (dureza de los cuerpos), diferencia entre elemento y compuesto. ➤ Radioactividad: Científicos que descubrieron, tipos de radiactividad. ➤ Átomo: Partículas fundamentales, número atómico, masa atómica, orbitales, distribución electrónica. ➤ Tabla Periódica: Organización, utilidad, ubicación de los grupos de la tabla periódica, científicos que aportaron conocimientos en la elaboración de la tabla periódica.

2do	FORMACIÓN CIUDADANA Y CÍVICA Responsable: (Víctor Natividad)
TEMARIOS	<ul style="list-style-type: none"> ➤ "Poderes del estado peruano". ➤ "Organismos constitucionales". ➤ "Patria y patriotismo: símbolos patrios". ➤ "Seguridad y bienestar general: fenómenos naturales". ➤ "Defensa del medio ambiente".

2A	HISTORIA, GEOGRAFÍA Y ECONOMÍA Responsable: (Juan Torres)
TEMARIOS	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Periodo intermedio tardío y la cultura Sicán. ➤ Las culturas Aymaras – Cultura Chanca. ➤ Los incas: formación del Tahuantinsuyo, origen, expansión, ejército, etc. ➤ Economía y sociedad inca. ➤ La edad media: El Feudalismo. ➤ La invasión española y la caída del Tahuantinsuyo.

2B	HISTORIA, GEOGRAFÍA Y ECONOMÍA Responsable: (Alex Vergara)
TEMARIOS	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Las vertientes hidrográficas del Perú: río. ➤ Las vertiente hidrográfica del Pacífico. ➤ Las vertiente hidrográfica del Amazonas. ➤ Las vertiente hidrográfica del Titicaca.

2do	RAZONAMIENTO VERBAL Responsable: (Francesco Russo)
TEMARIOS	<ol style="list-style-type: none"> 1. Lenguas Naturales y Artificiales. 2. Historia de la lengua Castellana. 3. Raíces, sufijos y prefijos. 4. Polisemia, Paronimia y Homonimia. 5. Términos Excluidos. 6. Comprensión de Lectura. 7. Realidad Nacional e Internacional (se excluyen temas de farándula y deportes).

2do	LENGUAJE Y LITERATURA Responsable: (Rosario García)
TEMARIOS	<ul style="list-style-type: none"> • NOCIONES LINGÜÍSTICAS: Lenguaje, lengua y habla. • LA VERSIFICACIÓN: Métrica: sinalefa, ley de los acentos finales, versos de arte mayor, versos de arte menor. Rima. • FIGURAS LITERARIAS: Fónicas. Semánticas. Sintácticas. • EL SUJETO: NÚCLEO Y MODIFICADORES. • EL PREDICADO: NÚCLEO Y MODIFICADORES.

2do	PERS., FAMILIA Y RELACIONES HUMANAS Responsable: (Víctor Natividad)
TEMARIOS	<ul style="list-style-type: none"> ➤ "Pubertad y adolescencia". ➤ "La sexualidad: funciones estereotipos y mitos". ➤ "La motivación". ➤ "Aprendizaje humano: Definición, factores, proceso, estrategias, tipos, y teorías".

2do	MATEMÁTICA Responsable: (Richard Ninaquispe)
TEMARIOS	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Sistema de numeración. ➤ Expresiones algebraicas. ➤ Factorización. ➤ Conos y cilindros.

2do	RAZONAMIENTO MATEMÁTICO Responsable: (Miguel Asmat)
TEMARIOS	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Lógica proposicional. ➤ Planteo de ecuaciones – edades. ➤ Factorial.



2do

INGLES

Responsable: (Gina Rodríguez)

TEMARIOS

Unit 09:

- Present simple, adverbs of frequency

Unit 10:

- Wh – questions

Unit 11:

- Past simple: TO BE – REGULAR VERBS

Unit 12:

- Past simple: IRREGULAR VERBS

Unit 13:

- Comparatives (short, long and irregular adjectives.)

Unit 14:

- Going to (+,-,?)
- Want to – hope to

Unit 15:

- Parts of the body
- Health problems
- Should–shouldn't
- Feel – Have

TEMARIOS DE RECUPERACIÓN – 2014

3ER AÑO

3ro	ÁLGEBRA
	Responsable: (Hugo Escobedo)
TEMARIOS	<ol style="list-style-type: none"> 1. Expresiones algebraicas: clasificación, términos semejantes y grados. 2. Productos notables. 3. División algebraica: métodos de Ruffini y Horner. 4. Cocientes notables. 5. Factorización: criterio del factor común. 6. Factorización: criterio del aspa simple y aspa doble.

3ro	RAZONAMIENTO MATEMÁTICO
	Responsable: (Richard Ninaquispe)
TEMARIOS	<ol style="list-style-type: none"> 1. Operaciones con números reales. 2. Reducción a la unidad de tiempo. 3. Habilidad operativa (logaritmos).

3ro	ARITMÉTICA
	Responsable: (Hugo Escobedo)
TEMARIOS	<ul style="list-style-type: none"> – Razones y Proporciones. – Magnitudes Proporcionales. – Reparto Proporcional. – Aplicaciones Comerciales. – Distribución de Frecuencias. – Medidas de Tendencia Central.

3ro	GEOMETRÍA
	Responsable: (Robertt Haro)
TEMARIOS	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Ángulos formados por 2 rectas paralelas y una secante. ➤ Triángulos notables. ➤ semejanza de triángulos. ➤ Pirámide.

3ro	HISTORIA Y GEOGRAFÍA
	Responsable: (Alex Vergara)
TEMARIOS	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Introducción de La Cultura Occidental En El Perú: La Aculturación. ➤ La imprenta, el periodismo colonial, la expedición de los académicos. ➤ El ambiente religioso, la evangelización, los santos en la colonia y el tribunal de la santa inquisición. ➤ Educación en la Colonia, literatura colonial, el arte Responsable: (arquitectura).

3ro	LENGUAJE
	Responsable: (Michael Espinoza)
TEMARIOS	<ul style="list-style-type: none"> • Proceso formativo de las palabras. • La sílaba: Grupos consonántico y vocálicos. • La acentuación. • Signos de puntuación I. • Accidentes del sustantivo. • El artículo y el adjetivo. • El pronombre. • El verbo I.

3A	LITERATURA
	Responsable: (Johana García)
TEMARIOS	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Figuras literarias. ➤ Literatura Medieval. ➤ El realismo. ➤ Generación del 27 y del 98. ➤ El sí de las niñas.

3B	LITERATURA
	Responsable: (Antonio Gutiérrez)
TEMARIOS	<ul style="list-style-type: none"> • VERSIFICACIÓN Métrica, rima. • FIGURAS LITERARIAS • LITERATURA MEDIEVAL Contexto histórico Características literarias Representantes • EL RENACIMIENTO Contexto histórico Características literarias Representantes La novela picaresca y caballeresca.

3A	FORMACIÓN CIUDADANA Y CÍVICA
	Responsable: (Alex Vergara)
TEMARIOS	<ul style="list-style-type: none"> – Partidos políticos. – Sujeto de derecho. – La Constitución. – Derechos humanos. – La corte internacional de justicia en el marco global. – Acuerdo nacional.

3B	FORMACIÓN CIUDADANA Y CÍVICA
	Responsable: (Felipe Baltazar)
TEMARIOS	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Sexualidad y Amor. ➤ Patria y Patriotismo. ➤ El Perú como Nación.

3ro	FÍSICA
	Responsable: (Juan Gutiérrez)
TEMARIOS	<ol style="list-style-type: none"> 1. Movimiento rectilíneo uniforme (M.R.U.) 2. Movimiento rectilíneo uniformemente acelerado (M.R.U.V.) 3. Caída libre vertical. 4. Movimiento parabólico.

3B	BIOLOGÍA
	Responsable: (Amalia Gonzáles)
TEMARIOS	<p>TEJIDOS:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Sanguíneo: características, componentes, ubicación y funciones. ➤ Muscular: características, componentes, ubicación y funciones. <p>SISTEMAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ RESPIRATORIO: características, componentes, funciones e importancia. ➤ CIRCULATORIO: características, componentes, funciones e importancia.

3ro	INGLES
	Responsable: (Gina Rodríguez)
TEMARIOS	<p>Unit 01:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Present Simple & Present continuous <p>Unit 02:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Comparatives – superlatives <p>Unit 04:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Past simple: REGULAR-IRREGULAR VERBS. <p>Unit 07:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Adverbs of manner • Need – don't need & Imperatives <p>Unit 08:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Future auxiliaries: GOING TO & WILL (+,-,?)

3ro	QUÍMICA
	Responsable: (Anibal Cortez)
TEMARIOS	<ul style="list-style-type: none"> – Estructura Atómica. – Distribución Electrónica. – Unidades Químicas de Masa. – Balance de Ecuaciones Químicas.

TEMARIOS DE RECUPERACIÓN – 2014

4TO AÑO

4to	RAZONAMIENTO MATEMÁTICO
	Responsable: (Hugo Escobedo)
TEMARIOS	<ul style="list-style-type: none"> – Planteo de Ecuaciones de Primer Grado. – Problemas sobre Edades – Problemas sobre Relojes II : Angulo formado por las Agujas. – Áreas de Cuadriláteros – Cálculos de áreas de superficies triangulares – Cálculos de áreas de superficies circulares y otros polígonos.

4to	GEOMETRÍA
	Responsable: (Robertt Haro)
TEMARIOS	<ul style="list-style-type: none"> – Polígonos. – Semejanza de triángulos. – Área de regiones triangulares. – Ecuación de la recta.

4to	ARITMÉTICA
	Responsable: (Jaime Solórzano)
TEMARIOS	<ol style="list-style-type: none"> 1. Operaciones y Problemas entre conjuntos 2. Sistemas de Numeración. 3. Regla de Interés Simple. 4. Aplicaciones Comerciales del tanto por ciento.

4to	ALGEBRA
	Responsable: (Hugo Escobedo)
TEMARIOS	<ul style="list-style-type: none"> – Leyes Exponenciales. – Fracciones Algebraicas. – Ecuaciones Polinomiales. – Inecuaciones Algebraicas: Lineales y Cuadráticas. – Inecuaciones Racionales Polinomiales de grado superior a dos y Fraccionarias. – Ecuaciones é Inecuaciones con Valor Absoluto.

4to	LENGUAJE
	Responsable: (Johana García)
TEMARIOS	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Concurrencia de vocales: diptongo, hiato y triptongo. ➤ Sustantivo ➤ Funciones del lenguaje. ➤ Clasificación sintáctica del verbo: transitivo, intransitivo, impersonal, pronominal y copulativo. ➤ Oraciones compuestas coordinadas y subordinadas: Clasificación

4to	LITERATURA
	Responsable: (Antonio Gutiérrez)
TEMARIOS	<ul style="list-style-type: none"> • LITERATURA QUECHUA Contexto histórico. Características literarias. Representantes: Drama "Ollantay". Tesis. • LITERATURA DE LA CONQUISTA Contexto histórico. Características literarias. Vertientes. Representantes: El Inca Garcilaso de la Vega. • LITERATURA COSTUMBRISTA Contexto histórico. Características literarias. Representantes: Felipe Pardo y Aliaga – Manuel Ascencio segura. • LITERATURA REALISTA Contexto histórico. Características literarias. Representantes: Clorinda Matto de Turner: "Aves sin nido".

4A	FORMACIÓN CIUDADANA Y CÍVICA
	Responsable: (Alex Vergara)
TEMARIOS	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Derechos del niño y de la mujer. ➤ Sujeto de derecho. ➤ La constitución. ➤ Comunidad nacional.

4B	FORMACIÓN CIUDADANA Y CÍVICA
	Responsable: (Felipe Baltazar)
TEMARIOS	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Convivencia Social. ➤ Garantías Constitucionales. ➤ Significado de los símbolos patrios. ➤ Héroeos militares, civiles y personajes ilustres.

4to	GEOGRAFÍA
	Responsable: (Dennis Echegaray)
TEMARIOS	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Principios geográficos. ➤ Hidrósfera. ➤ Atmósfera.



4B		BIOLOGÍA
	Responsable: (Amalia González)	
TEMARIOS	<ol style="list-style-type: none">1. LOS VIRUS: características, componentes y formas de replicación.2. LA CELULA: PROCARIOTA Y EUCARIOTA: componentes, características, funciones e importancia estructural.3. PROCESOS BIOENERGETICOS: características, procesos metabólico, macromoléculas energéticas, aceptores de hidrogeno.<ul style="list-style-type: none">➤ LA GLUCOLISIS: definición, momentos y/o procesos.➤ EL CICLO DE KRBES: definición, momentos y/o procesos.	

4to		QUÍMICA
	Responsable: (Anibal Cortez)	
TEMARIOS	<ul style="list-style-type: none">- Hibridación del Carbono.- Hidrocarburos.- Función Acido Carboxílico.- Función Ester.	

4to		FÍSICA
	Responsable: (Juan Gutiérrez)	
TEMARIOS	<ol style="list-style-type: none">1. Hidrostática (presión hidrostática – Empuje).2. Cambio de fase.3. Corriente eléctrica (Resistencias en serie y en paralelo).4. Campo eléctrico.	

4to		INGLES
	Responsable: (Gina Rodríguez)	
TEMARIOS	Unit 09: <ul style="list-style-type: none">• Present perfect (+, -, ?)• For, since, ever, never, yet , already Unit 10: <ul style="list-style-type: none">• The first conditional Unit 11: <ul style="list-style-type: none">• Passive voice: Present and Past Unit 14: <ul style="list-style-type: none">• Relative pronouns• Reported statements Unit 15: <ul style="list-style-type: none">• Adverbs of purpose: So That, In Order To, For, To Unit 16: <ul style="list-style-type: none">• Would – wouldn't	

TEMARIOS DE RECUPERACIÓN – 2014

5TO AÑO

5to	GEOMETRÍA
	Responsable: (Robertt Haro)
TEMARIOS	<ul style="list-style-type: none"> – Relaciones métricas. – Áreas. – Prisma. – Ecuación de la recta.

5to	EDUCACIÓN CÍVICA
	Responsable: (Felipe Baltazar)
TEMARIOS	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Cultura tributaria. ➤ Tributación y democracia. ➤ Violencia y paz. ➤ Violencia escolar.

5to	ARITMÉTICA
	Responsable: (Hugo Escobedo)
TEMARIOS	<ul style="list-style-type: none"> – Tablas de verdad – Teoría de la numeración – Divisibilidad: Principios fundamentales. – Razones y Proporciones – Magnitudes Proporcionales: Directas e inversas – Reparto Proporcional y regla de compañía.

5to	FILOSOFÍA
	Responsable: (Felipe Baltazar)
TEMARIOS	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Filosofía Griega. ➤ Filosofía Contemporánea. ➤ Gnoseología.

5to	ALGEBRA
	Responsable: (Hugo Escobedo)
TEMARIOS	<ul style="list-style-type: none"> – Leyes exponenciales en R. – Expresión algebraica: Notación funcional, valor numérico, grados y polinomios. – Ecuaciones de primer grado, segundo grado y de grado superior. – Sistemas de ecuaciones. – Inecuaciones: Racionales, irracionales y cuadráticas.

5to	HISTORIA
	Responsable: (Massantonio Larriviere)
TEMARIOS	<ol style="list-style-type: none"> 1. Revolución Cubana. 2. Gobierno de Manuel A. Odría. 3. Gobierno de Juan Velasco Alvarado. 4. Primer Gobierno de Alan García Pérez. 5. Revolución de Nicaragua. 6. Guerra de las Malvinas.

5to	RAZONAMIENTO MATEMÁTICO
	Responsable: (Jaime Solórzano)
TEMARIOS	<ol style="list-style-type: none"> 1. Planteo de ecuaciones: problemas sobre edades y móviles 2. Operación No Convencional: Operadores Matemáticos y Operaciones binarias 3. Análisis Combinatorio: 4. Cálculo de Probabilidad.

5B	LITERATURA
	Responsable: (Antonio Gutiérrez)
TEMARIOS	<ul style="list-style-type: none"> ➤ VERSIFICACIÓN ➤ LITERATURA ORIENTAL: <ul style="list-style-type: none"> Contexto histórico Características literarias Representantes ➤ LITERATURA GRIEGA <ul style="list-style-type: none"> Contexto histórico Características literarias Representantes ➤ LITERATURA LATINA <ul style="list-style-type: none"> Contexto histórico Características literarias Representantes: ➤ EL ROMANTICISMO <ul style="list-style-type: none"> Contexto histórico Características literarias Representantes:

5to	TRIGONOMETRÍA
	Responsable: (Hugo Escobedo)
TEMARIOS	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sistemas de medición angular. 2. Longitud de arco y área de un sector circular. 3. Razones trigonométricas en el triángulo rectángulo. 4. Resolución de triángulos rectángulos: ángulos verticales. 5. Razones trigonométricas de ángulos en posición normal y ángulos cuadrantales. 6. Identidades trigonométricas.

5to LENGUAJE	
	Responsable: (Johana García)
TEMARIOS	<ul style="list-style-type: none"> ➤ El signo lingüístico: principios. ➤ La sílaba: Estructura. Concurrencia de vocales: diptongo, hiato y triptongo. ➤ Signos de puntuación: coma y punto y coma. ➤ Sujeto y Predicado. ➤ Oraciones compuestas coordinadas y subordinadas.

5to FÍSICA	
	Responsable: (Juan Gutiérrez)
TEMARIOS	<ol style="list-style-type: none"> 1. Estática I. 2. Dinámica lineal. 3. Caída libre vertical. 4. Movimiento parabólico.

5to RAZONAMIENTO VERBAL	
	Responsable: (Rocío Rodríguez)
TEMARIOS	<ul style="list-style-type: none"> – Comprensión textual. – Tipos de preguntas. – Superestructura.

5to INGLES	
	Responsable: (Gina Rodríguez)
TEMARIOS	Unit 01: <ul style="list-style-type: none"> • Present simple & present continuous Unit 02: <ul style="list-style-type: none"> • Past Simple Unit 03: <ul style="list-style-type: none"> • Past continuous Unit 04: <ul style="list-style-type: none"> • Present Perfect vs past simple: time expressions, all structures Unit 05: <ul style="list-style-type: none"> • Future: Going to & Present continuous: Time expressions Unit 06: <ul style="list-style-type: none"> • Comparatives – superlatives Unit 07: <ul style="list-style-type: none"> • Will – going to – may – might • First conditional

5to PSICOLOGÍA	
	Responsable: (Felipe Baltazar)
TEMARIOS	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Motivación. ➤ Afectividad. ➤ Personalidad. ➤ Trastornos de la personalidad.

5to ECONOMÍA	
	Responsable: (Dennis Echegaray)
TEMARIOS	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Nociones básicas de economía. ➤ Bienes y servicios. ➤ Oferta y demanda. ➤ Elasticidad. ➤ Comercio internacional.

5A BIOLOGÍA	
	Responsable: (Amalia Gonzáles)
TEMARIOS	<ul style="list-style-type: none"> • BIONENERGÉTICA: Características, clasificación e importancia. • CICLO DE KREBS Y FOTOSÍNTESIS: definición, componentes e importancia. • GENÉTICA: Definición, leyes mendelianas e importancia. • MUTACIÓN: SÍNDROMES: definición, características, clasificación e importancia. SÍNDROME DE PATAU. • ECOLOGÍA: Definición, cadenas tróficas y redes tróficas.

5to QUÍMICA	
	Responsable: (Anibal Cortez)
TEMARIOS	<ul style="list-style-type: none"> – Configuración electrónica – Números cuánticos. – Balance de Ecuaciones Químicas. – Unidades Químicas de Masa. – Estequiometría en la reacciones químicas.