



MISIÓN: DESCIFRA EL CÓDIGO DE LAS PALABRAS

Taller interactivo de raíces griegas y latinas — 12.º grado

Tu reto: descubrir cómo una palabra puede darte pistas sobre su propio significado. No necesitas saber el tema todavía: este taller está diseñado para que lo aprendas mientras juegas, relacionas, deduces y compruebas.

Regla de oro: una raíz es una pista de significado. Si reconoces la pista, puedes acercarte al significado de la palabra.

□ Ruta de la misión

NIVEL 1	Detective	Descubre qué es una raíz
NIVEL 2	Código	Relaciona raíz + significado
NIVEL 3	Constructor	Forma familias de palabras
NIVEL 4	Médico	Interpreta vocabulario especializado
NIVEL 5	Jefe final	Resuelve palabras por contexto

Nombre: _____ 12.º ____ Fecha: _____

NIVEL 1 — EL DETECTOR DE PISTAS

Observa estos ejemplos. Todos contienen una parte que aparece en varias palabras.

RAÍZ	SIGNIFICADO	PALABRAS
BIBLIO	libro	biblioteca / bibliófilo
BIOS	vida	microbio / biología
FONO	sonido	fonología / afónico
GEO	tierra	geología / geometría
LOGOS	palabra, discurso, tratado	diálogo / epílogo

Descubrimiento 1. Escribe qué tienen en común las palabras de cada fila.

1. BIBLIO → _____

2. BIOS → _____

3. FONO → _____

Descubrimiento 2. Completa la idea:

Una raíz aporta una pista relacionada con _____ de una palabra.

NIVEL 2 — HACKER DE RAÍCES

Relaciona cada raíz con su significado.

1. ANTROPO	A. miedo
2. CRATOS	B. hombre
3. FOBOS	C. poder
4. DROMOS	D. carrera
5. NECRO	E. muerte
6. TERMOS	F. calor
7. XILO	G. madera
8. MICRO	H. pequeño

 **Reto relámpago:** elige la palabra que contiene una raíz relacionada con cada pista.

Pista: "miedo"	a. hidrofobia	b. geología	c. poliglota
Pista: "madera"	a. xilografía	b. cardiología	c. democracia
Pista: "pequeño"	a. megalomanía	b. microscopio	c. antropología
Pista: "poder"	a. democracia	b. biología	c. anagrama

NIVEL 3 — LABORATORIO DE PALABRAS

Ahora vas a trabajar como un lingüista: identifica la pieza de la palabra que funciona como pista.

Ejemplo: bibliografía → BIBLIO = libro. La palabra contiene una pista que también aparece en biblioteca y bibliófilo.

PALABRA	RAÍZ QUE RECONOCES	SIGNIFICADO DE LA RAÍZ
Antropófago		
Democracia		
Hipódromo		
Policromo		
Psicología		
Termómetro		
Xilófago		

- **Construye familias.** Para cada raíz, escribe tres palabras que aparezcan en el material.

RAÍZ	PALABRA 1	PALABRA 2	PALABRA 3
AUTO			
GEO			
FONO			
LITOS			
LOGOS			

NIVEL 4 – DETECTIVES DE PREFIJOS

Una palabra también puede comenzar con un prefijo que aporta significado. Observa: ANTI significa “contra”; HIPO puede significar “debajo”; META, “más allá”; y PARA, “junto a o contra”.

- **Escoge la interpretación correcta.**

Palabra	¿Qué pista aporta el prefijo?	Elige
Anticuerpo	ANTI	☐ contra ☐ dentro ☐ alrededor
Hipocentro	HIPO	☐ sobre ☐ debajo ☐ adelante
Metafísica	META	☐ más allá ☐ junto a ☐ fuera
Pericardio	PERI	☐ alrededor ☐ contra ☐ después
Progreso	PRO	☐ adelante ☐ debajo ☐ separado

- **Mini-caso.** Si una palabra desconocida empieza por peri-, ¿qué significado sería razonable investigar primero?

☐ algo que está alrededor ☐ algo que está debajo ☐ algo que está fuera

- **Combo rápido:** selecciona la opción que mejor explica el inicio de cada palabra.

Bifurcación	☐ dos	☐ tres	☐ muchos
Tríceps	☐ uno	☐ tres	☐ diez
Multicolor	☐ dos	☐ muchos	☐ después
Subalterno	☐ bajo	☐ entre	☐ alrededor
Transformar	☐ más allá	☐ dos	☐ dentro

NIVEL 5 — HOSPITAL DE PALABRAS

En el vocabulario médico, muchos componentes permiten deducir de qué se habla. Usa las pistas del material.

COMPONENTE	PISTA	EJEMPLO DEL MATERIAL
-algia	dolor	artralgia
-itis	inflamación	apendicitis
-emia	relativo a la sangre	glucemia
-fagia	comer / deglutir	aerofagia
-fobia	temor	hidrofobia
-logía	ciencia / estudio	hematología
-scopia	visualización	endoscopia
-terapia	curación / tratamiento	oxigenoterapia

□ Diagnóstico etimológico: elige la opción correcta.

"Dolor de las articulaciones"	☐ artralgia	☐ artrosis	☐ artrópodo
"Inflamación del apéndice"	☐ apendicitis	☐ apendicectomía	☐ apnea
"Nivel bajo de leucocitos"	☐ leucocitopenia	☐ leucocitosis	☐ leucocardia
"Falta de respiración"	☐ apnea	☐ aerofagia	☐ arritmia
"Visualización interna"	☐ endoscopia	☐ radiografía	☐ hematología

□ Explica una. Escoge una palabra anterior y escribe cómo sus componentes te ayudaron a entenderla.

Palabra: _____ Componentes/pistas: _____

Mi explicación: _____

NIVEL 6 — ESCAPE ROOM: ABRE LA CAJA

Cada respuesta correcta te da una letra. Escribe las letras en orden para descubrir el mensaje final.

Clave: selecciona la respuesta correcta en cada estación.

Raíz que significa "hombre"	L = ANTROPO	B = GEO	F = BIOS
Raíz que significa "mundo"	A = DROMOS	E = COSMOS	C = CROMO
Raíz que significa "miedo"	X = FOBOS	J = FAGO	P = FILOS
Raíz que significa "palabra, discurso, tratado"	M = POLIS	R = LITOS	I = LOGOS
Raíz que significa "tiempo"	U = CROMO	C = CRONOS	T = CRATOS
Raíz que significa "muerte"	A = MEGA	D = MICRO	O = NECRO

Código obtenido: _____

- ☐ **Desafío de transferencia:** explica con tus palabras por qué reconocer raíces puede ayudarte cuando encuentras una palabra académica que no conoces.

- ☐ **Conexión con tu vida académica:** menciona una asignatura en la que creas que reconocer raíces, prefijos o sufijos podría ayudarte a comprender vocabulario. Explica tu elección.

JEFE FINAL — ¿PUEDES DESCIFRARLAS?

No busques una definición de memoria. Usa las pistas que acabas de aprender y el contexto.

1. "La democracia implica una forma de organización relacionada con el poder y el pueblo."

¿Qué dos raíces reconoces? _____ + _____

2. "El microscopio permite observar elementos muy pequeños."

¿Qué raíz aporta la idea de "pequeño"? _____

3. "La hidrofobia expresa temor al agua."

¿Qué dos componentes puedes reconocer? _____ + _____

4. "La geología estudia la Tierra."

¿Qué raíz aporta la idea de "tierra"? _____

5. "La radiografía registra visualmente mediante rayos X."

¿Qué sufijo del material se relaciona con "registro visual"? _____

☐ REFLEXIÓN FINAL

Completa la frase: "Ahora sé que puedo acercarme al significado de una palabra desconocida si...",

Autoevaluación: marca una opción.

- ☐ Puedo reconocer varias raíces y explicar su significado.
- ☐ Puedo hacerlo con algunas pistas.
- ☐ Todavía necesito practicar.