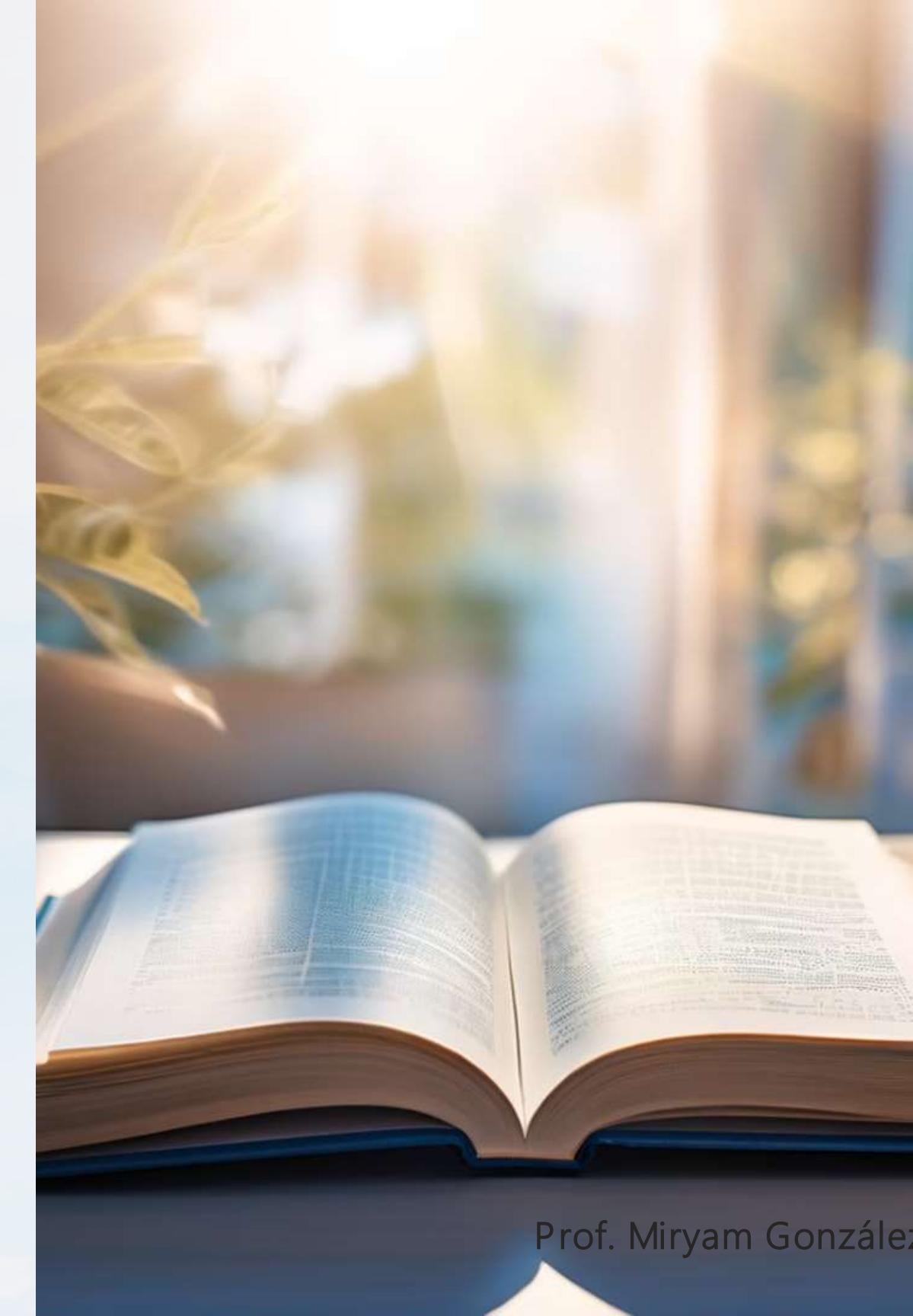


Introducción a las Palabras Conceptuales y Estructurales

Las palabras conceptuales y estructurales son los bloques de construcción del lenguaje. Las palabras conceptuales transmiten un significado, mientras que las palabras estructurales ayudan a dar forma y organizar el lenguaje. Entender estos dos tipos de palabras es fundamental para una comunicación efectiva.



Definición de Palabras Conceptuales

Las palabras conceptuales son las que tienen un significado concreto y transmiten ideas, emociones y conceptos. Incluyen sustantivos, verbos, adjetivos y adverbios que dan contenido y significado al lenguaje.





Ejemplos de Palabras Conceptuales

1 Sustantivos

Mesa, casa, libro, alegría, esperanza

2 Verbos

Correr, amar, pensar, descubrir

3 Adjetivos

Bonito, inteligente, amable, luminoso

4 Adverbios

Rápidamente, cuidadosamente, felizmente

Ejemplos de Palabras Concentradas

SUSTANTIVOS: computer – software - desktop

ADJETIVOS: wireless – fast - technological

ADVERBIOS: across - electronically

VERBOS: to read – to store – to send



Ejemplos de Palabras

1. Sustantivo: Palabra que se usa para nombrar a una persona, lugar, cosa, idea o calidad. Acepta artículos y flexiones plurales. Los sustantivos pueden ser agrupados en 2 categorías principales:

- **concretos** (hard disc, motherboard,)
- **abstractos** (connectivity), etc.

A su vez, los sustantivos se pueden clasificar en:

- **Simples** (computer)
- **derivados** se los reconoce por el uso de sufijos (intern – internship)
- **compuestos** formados por dos o más palabras cada uno con significado propio (motherboard)

Ejemplos de Palabras

Los accidentes del sustantivo tienen que ver con su género (masculino/femenino) y Número (singular/plural).

Género: Masculino: father, boy

Femenino: mother, girl

Número los plurales en inglés se forman agregando:

-S	COMPUTER	-	COMPUTERS
	SOFTWARE	-	SOFTWARES
-ES	PASS	-	PASSES
	WRENCH	-	WRENCHES BOX

IRREGULARES:

MAN – **MEN**;

CHILD – **CHILDREN**;

PERSON – **PEOPLE**

Ejemplos de Palabras

➤ **El adjetivo** : es una parte de la oración o clase de palabra que complementa un sustantivo para calificarlo; expresa características o propiedades atribuidas a un sustantivo, ya sean concretas (perceptible por los sentidos) o abstractas. En inglés tenemos un orden establecido para el uso de adjetivos para describir objetos.

OPINION	TAMAÑO	EDAD	FORMA	COLOR	ORIGEN	MATERIAL	PROPÓSITO	SUSTANTIVO	
LOVELY	BIG	OLD	SQUARE	BROWN	ENGLISH	LEATHER	(algunas veces sustantivo)	SCHOOL	BACKPACK

Ejemplos de Palabras

Adjetivo: Palabra que se usa para modificar un nombre.

- wireless communication (**comunicación inalámbrica**)
- smart sensors (**sensores inteligentes**)
- embedded systems (**sistemas integrados**)
- successful development (**desarrollo exitoso**)
- automatic control (**control automático**)
- historical feedback (**retroalimentación histórica**)

Ejemplos de Palabras

3. Adverbio: Palabra que se usa para modificar el significado de un verbo, de un adjetivo o de otro adverbio.

*The program is **easily** developed.*

*El programa es desarrollado **fácilmente**.*

*The information is **easily** stored.*

*La información es almacenada **fácilmente**.*

*Engineers **easily** install the software.(easily)*

*Los ingenieros instalan el software **fácilmente**.*

Ejemplos de Palabras

4. Verbo : Palabra que se usa para expresar una acción o un estado del ser.

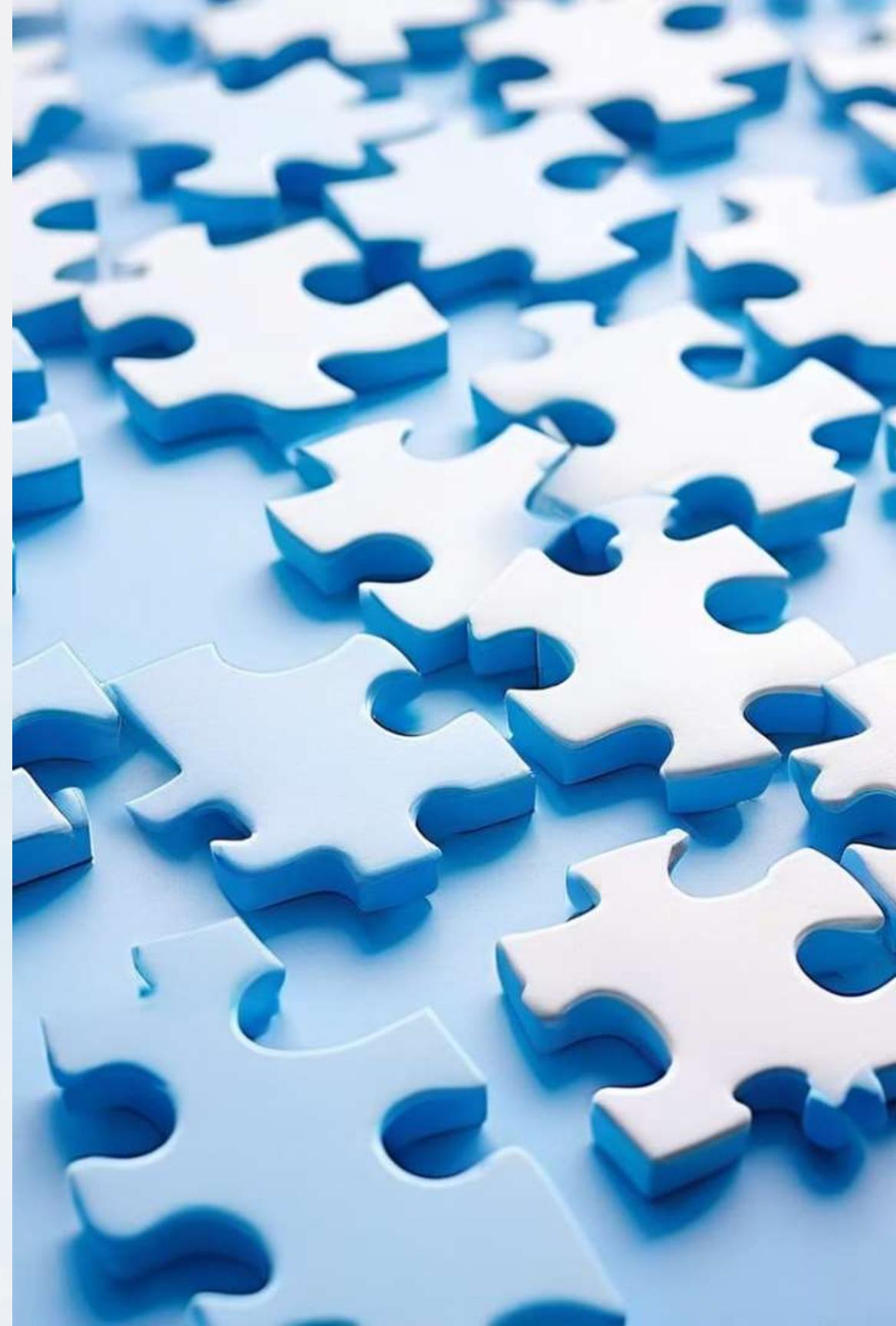
Ej.:

Mechatronics is a natural stage in the evolutionary process of modern engineering design.

La mecatrónica es una etapa natural en el proceso evolutivo del diseño de ingeniería moderna.

Definición de Palabras Estructurales

Las palabras estructurales son las que ayudan a dar forma y organizar el lenguaje, pero no tienen un significado concreto por sí solas. Incluyen preposiciones, conjunciones, artículos y pronombres que conectan y enlazan las palabras conceptuales.



Palabras Estructurales

PREPOSITIONS,
CONJUNCTIONS,
AND
INTERJECTIONS

Little
things
mean
a
lot!



Palabras Estructurales

1. Artículo: Palabra que determina un sustantivo.

Pueden ser **definidos**: *el, la, los, las*; o **indefinidos**: *un, una, unos, unas*.

DEFINIDO: tiene una sola forma que se utiliza para singular, plural, femenino o masculino.

THE = el/ la / los / las

Podemos observar que en muchos casos en los que se utiliza el artículo en español, NO se utiliza en inglés, por ejemplo:

Computers are useful - **Las computadoras son útiles.**

Palabras Estructurales

INDEFINIDO: es singular y no tiene género.

A o AN = un o una

A y **AN** significan lo mismo, la diferencia es que “**AN**” se utiliza delante de palabras que comienzan con una vocal o cuando la h es muda.

Por ejemplo:

A form of energy. - **Una forma de energía.**

An operator. - **Un operador.**

An hour. - **Una hora.**

Palabras Estructurales

2. Preposición:

Una palabra que se usa para mostrar la relación entre un nombre o pronombre y otra parte de la oración.

A, ante, bajo, cabe, con, contra, de, desde, en, entre, hacia, hasta, para, por, según, sin, so, sobre, tras.

Ej.:

For the design and testing of complex control systems and their algorithms under real-time constraints, a real-time controller simulation with hardware...

Para el diseño y prueba de sistemas de control complejos y sus algoritmos bajo restricciones en tiempo real, una simulación de controlador en tiempo real con hardware...

Palabras Estructurales

Se anteponen al sustantivo, pero con frecuencia se las puede encontrar al final de una oración interrogativa.

Su traducción varía de acuerdo a las convenciones lingüísticas del castellano. Por ejemplo:

- | | |
|--------------------------|-------------------------------|
| At three o'clock. | - A las tres en punto. |
| At the restaurant | - En el restaurante. |
| On the chair | - Sobre la silla. |
| On Sunday | - El sábado. |
| On the right | - A la derecha. |

Palabras Estructurales

3. Conjunción: Una palabra que se usa para conectar palabras, frases y cláusulas dentro de las oraciones.

Por ejemplo:

The computer doesn't work although it is repaired.

La computadora no funciona aunque está reparada.

Subordinating conjunctions / Conjunciones subordinadas

after, although, as, as if, as long as, as much as, as soon as, as though

because, before, by the time, even if, even though, if, in order that, in case

lest, once, only if, provided that, since, so that, than, that, though, till, unless

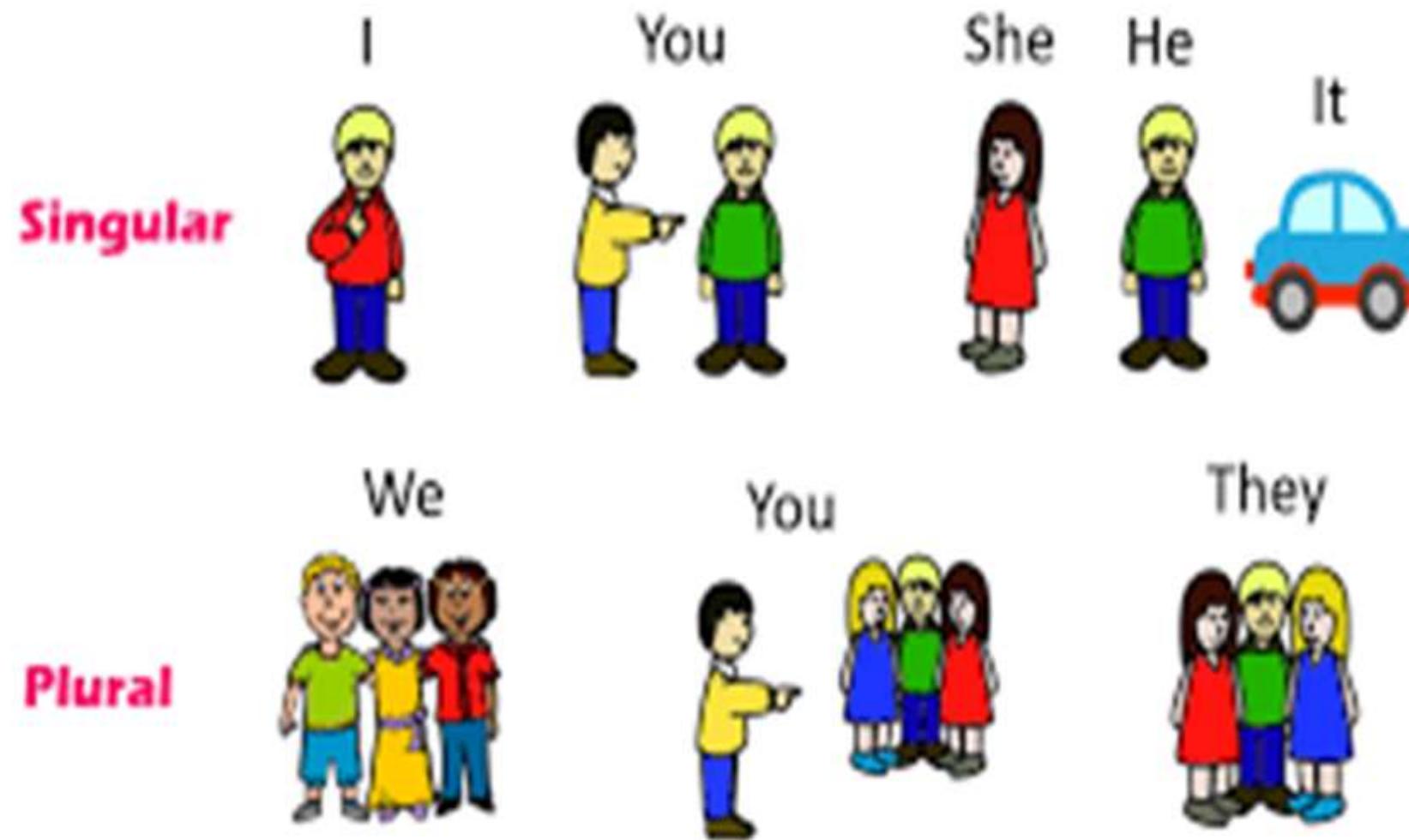
until, when, whenever, where, while...

Palabras Estructurales

4. PRONOMBRE: Palabra que se usa en lugar de un sustantivo: Yo, tú, él, nosotros, etc. Ej.:

- ***It*** should be understood that mechatronics is not just a convenient structure for investigative studies by academicians; ***it*** is a way of life in modern engineering practice.
- ***We*** find the suggestion by W. Bolton: A mechatronic system is not just a marriage of electrical and mechanical systems and is more than just a control system; ***it*** is a complete integration of all of them.

Palabras Estructurales

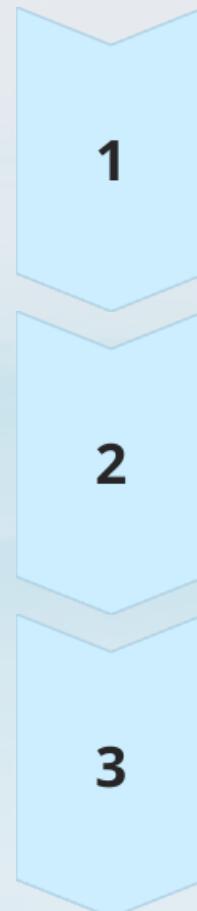


Palabras Estructurales

5. INTERJECCIÓN: Una palabra usada para expresar emoción repentina; no tiene conexión gramatical con el resto de la oración.



Importancia de las Palabras Conceptuales y Estructurales



Expresión

Las palabras conceptuales y estructurales se combinan para permitirnos expresar ideas, emociones y pensamientos de manera clara y precisa.

Organización

Las palabras estructurales ayudan a dar forma y estructura al lenguaje, haciéndolo más coherente y fácil de entender.

Comunicación

El dominio de estos dos tipos de palabras es clave para una comunicación efectiva y significativa.



Identificar y Utilizar Palabras Conceptuales y Estructurales



Identificar

Presta atención a las palabras que transmiten significado (conceptuales) y las que organizan el lenguaje (estructurales).



Utilizar

Practica usar ambos tipos de palabras de manera equilibrada para expresar tus ideas de forma clara y concisa.



Aplicar

Aplica este conocimiento en tus escritos y conversaciones para mejorar tu comunicación.





Conclusión: Aplicaciones Prácticas

Escritura

Utiliza palabras conceptuales y estructurales de manera efectiva para crear textos coherentes y expresivos.

Discursos

Domina el uso de estos dos tipos de palabras para transmitir tus ideas de forma clara y convincente.

Aprendizaje

Entiende la diferencia y la importancia de las palabras conceptuales y estructurales para mejorar tu comprensión del lenguaje.

Comunicación

Aplica este conocimiento en tus conversaciones diarias para lograr una comunicación más efectiva y significativa.

