

GUÍA DEL PROFESSOR

Títol de SD: **Els sentits i els seus òrgans**

Nivell educatiu: **5é. i 6é. d'Educació Primària**

Disciplina: **Coneixement del Medi Natural, Social i Cultural**

Objectius

Objectius generals

- Conèixer els òrgans i dels sentits i el seu funcionament per relacionar-los amb el món exterior.
- Conèixer el propi cos, identificant l'estructura i el funcionament, elaborant una imatge ajustada i positiva de si mateixos.

Objectius específics

- Conèixer els òrgans de la visió i les funcions respectives quant a la relació amb el medi.
- Conèixer els òrgans de l'oïda i les funcions respectives quant a la relació amb el medi.
- Conèixer els òrgans del gust i les funcions respectives quant a la relació amb el medi.
- Conèixer els òrgans de l'olfacte i les funcions respectives quant a la relació amb el medi.
- Conèixer els òrgans del tacte i les funcions respectives quant a la relació amb el medi.

Estructura de la Seqüència Didàctica

Els sentits i els seus òrgans

1. Sentit de l'oïda: descripció, localització i funcionament

- 1.1 Els cinc sentits
- 1.2 Olfacte, gust, vista, tacte i oïda
- 1.3 El sentit de l'oïda
- 1.4 Parts de l'orella
- 1.5 Funcions de l'orella

2. Sentit de l'olfacte: descripció, localització i funcionament

- 2.1 El sentit de l'olfacte
- 2.2 Parts del nas i funcions

3. Sentit del gust: descripció, localització i funcionament

- 3.1 El sentit del gust
- 3.2 Els sabors

4. Sentit del tacte: descripció, localització i funcionament

- 4.1 El sentit del tacte
- 4.2 Tres capes distintes
- 4.3 Els receptors de la derma
- 4.4 Quant en saps?

5. Sentit de la vista: descripció, localització i funcionament

- 5.1 El sentit de la vista
- 5.2 L'ull
- 5.3 Cada part una funció



GUÍA DEL PROFESSOR

Títol de SD: **Els sentits i els seus òrgans**

Nivell educatiu: **5é. i 6é. d'Educació Primària**

Disciplina: **Coneixement del Medi Natural, Social i Cultural**

Coneixements previs necessaris

- L'usuari ha de saber identificar els cinc sentits i els estímuls a què responen.
- Localització de cadascun dels sentits en una figura humana.

Suggeriments d'explotació

- L'usuari podrà desenvolupar la seqüència d'una manera individual o col·lectiva (interacció de dos en dos), després de dialogar amb els companys.

Criteris d'avaluació

• 1. Sentit de l'oïda: descripció, localització i funcionament

Adquirir els coneixements previs de: saber identificar els cinc sentits i els estímuls respectius a què responen.
Localitzar cadascun dels sentits en una figura humana.
principales de cada una de estas partes.
Aprendre a diferenciar les diferents parts de què es compon l'òrgan de l'orella i les característiques principals de cadascuna de les parts.
Comprendre el funcionament de l'orella.

• 2. Sentit de l'olfacte: descripció, localització i funcionament

Aprendre com funciona l'òrgan de l'olfacte.
Descobrir els principals components de l'òrgan de l'olfacte i com funcionen.

• 3. Sentit del gust: descripció, localització i funcionament

Diferenciar els diferents tipus de sabors i on es localitzen els seus receptors específics a la llengua.
Reconèixer el procés pel qual el cervell és capaç de diferenciar els sabors.

• 4. Sentit del tacte: descripció, localització i funcionament

Aprendre com el cos és capaç d'elaborar respostes davant estímuls externs.
Reconèixer el procés dels actes reflexos i la seva importància.
Comprendre la importància de les diferents parts que componen el sentit del tacte.

• 5. Sentit de la vista: descripció, localització i funcionament

Comprendre com l'ull capta la informació del món exterior.
Descobrir el procés pel qual es formen les imatges al nostre cervell.



GUÍA DEL PROFESSOR

Títol de SD: **Els sentits i els seus òrgans**

Nivell educatiu: **5é. i 6é. d'Educació Primària**

Disciplina: **Coneixement del Medi Natural, Social i Cultural**

Mapa conceptual Els sentits

