

 Universidad de los Andes Colombia | Facultad de Educación | 

Comunicaciones de innovación curricular en Educación Matemática

<http://ued.uniandes.edu.co>
@uedUniandes

1

 Universidad de los Andes Colombia | Facultad de Educación | 

La Socio-Matemática como una estrategia en la Pedagogía Hospitalaria

 Camilo Salgado Bocanegra
csalgadob@unal.edu.co
[@camilomath](#)   
Universidad Distrital Francisco José de Caldas
Bogotá, Colombia
31-01-2023

2



Universidad de los Andes
Colombia

Facultad de Educación






HOSPITALIDAD DE LA HOSPITALIDAD

Hospitalidad

Es la calidad de *acoger* y *agasajar* con *amabilidad* y *generosidad* a los *invitados* o a los *extraños*



- *

Se traduce del griego *fi-lo-xe-ni-a*, que significa literalmente **"amor a los extraños"**
- *

En latín *hospitare*, significa **"recibir como invitado"**.
- *

Es también estancia de los enfermos en el Hospital.

"Se trata de recibir al otro sin hacer ni hacerle ninguna pregunta; se trata de la posibilidad de ser anfitriones sin establecer ninguna condición" Carlos Skliar (2011)

3



Universidad de los Andes
Colombia

Facultad de Educación





HOSPITALIDAD DE LA HOSPITALIDAD

Hospitalidad

¿Cuál podría ser un *antónimo* de Hospitalidad?



*Nube de palabras realizada en diferentes talleres, a población docente y estudiantes de licenciatura, a la fecha se han registrado **567** participaciones*

4



5

Universidad de los Andes Colombia | Facultad de Educación | UD
Pedagogía Hospitalaria
 PEDAGOGÍA DE LA HOSPITALIDAD





En cada país ha surgido a raíz de **enfermedades** que han generado largos periodos de hospitalización en los servicios de pediatría.

En Francia inician las Aulas al **Aire libre** a causa de la Poliomielitis, otro de sus orígenes se da por las guerras mundiales y a necesidad de generar cuidados en la salud física y psicológica de los menores víctimas del conflicto.


En Colombia la primera experiencia documentada data del año 1971, en el **Hospital de la Misericordia**, en el pabellón de quedamos y cirugía plástica.

[Esta foto](#) de Autor desconocido está bajo licencia [CC BY-NC](#).

6

Objetivos



Autor desconocido en Pixabay
licencia CC BY-SA 4.0

General ³

Identificar y construir a partir de las interacciones con las y los educandos hospitalarios, condiciones pedagógicas de enseñanza-aprendizaje, empleando la socio-matemática como una propuesta para el aula hospitalaria

Específicos

- Diseñar e implementar herramientas a partir de los intereses y motivaciones de las y los educandos hospitalarios.
- Rediseñar un conjunto de herramientas didácticas como recurso en el proceso de enseñanza.
- Co-construir con las y los educandos hospitalarios, las estrategias de enseñanza, desde el componente sociomatemático
- Identificar las relaciones sociales, entre educandos y su entorno clínico (familiares y/o acudientes)

7





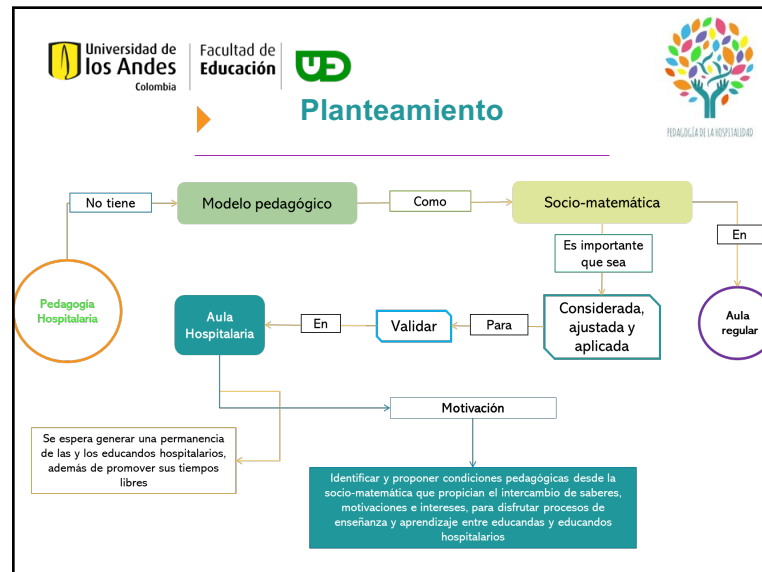

Justificación

Las niñas, niños y jóvenes, en situación de enfermedad, han asistido a las aulas hospitalarias, durante sus estancia en estos espacios.

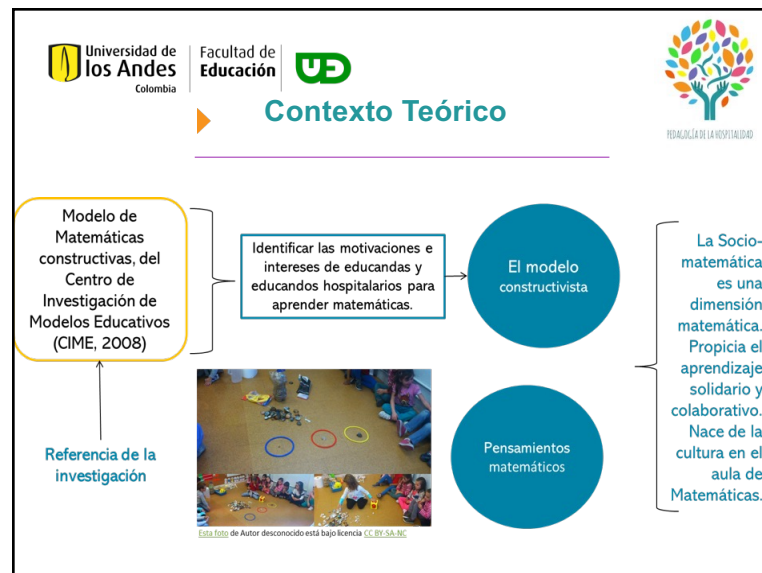
Las aulas hospitalarias hacen parte de la pedagogía hospitalaria cuyo principio se basa, en la flexibilidad de los procesos de enseñanza y aprendizaje

La socio-matemática aparece como una posible estrategia para potencializar estos procesos.



8




9



10


 Facultad de Educación 




Población Participante

El 41% está en un rango de edad de 6 a 10 años, mientras que en el rango de 11 a 14 años se encuentra en el 29,4%. Solo cinco estudiantes superan los 15 años de edad.

- 13 educandos hospitalarios (niños y jóvenes)
- 4 educandas hospitalarias (niñas y jóvenes)

Los ciclos en los cuales se encuentran son: I, III, IV y V



100.000 de Autor reconocido está bajo licencia CC BY SA NC

Que se encontraban en el servicio de hematología pediátrica.

El 17% del grupo se encuentra en grados iniciales, el 23% en primaria y el 52% en secundaria.

11


 Facultad de Educación 

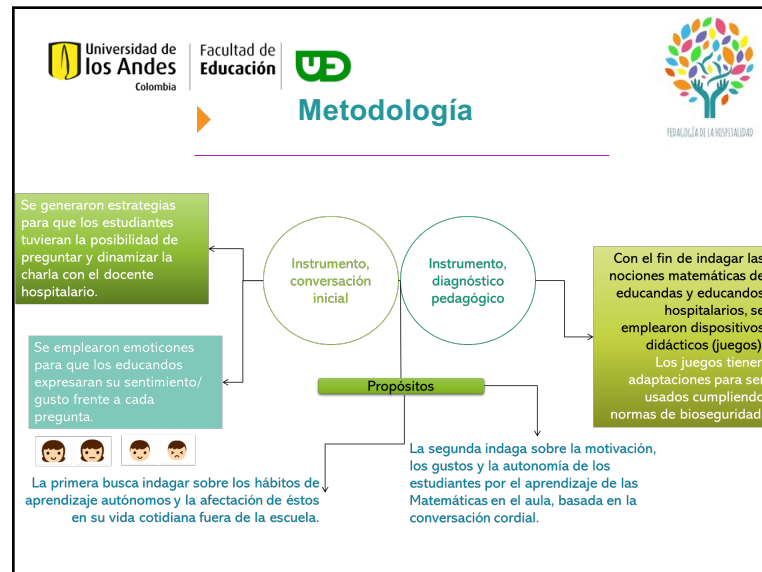


Un poco de la experiencia

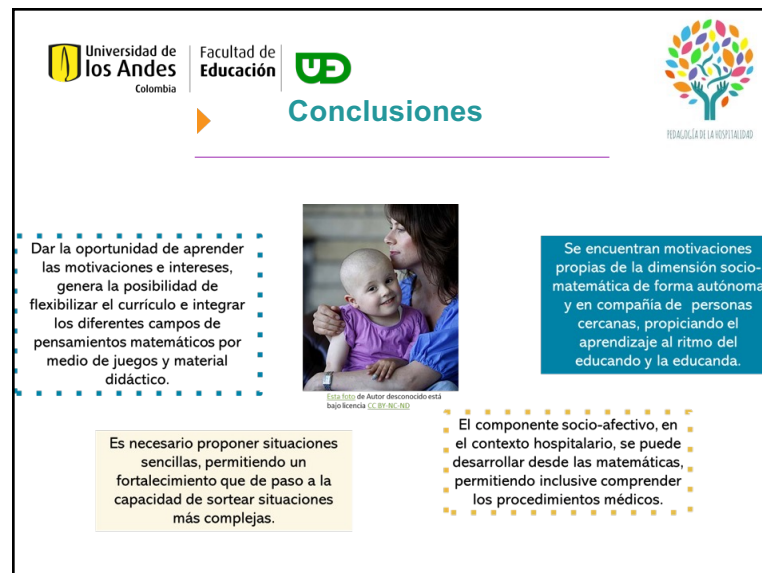


Colombia Aprende. *La socio-matemática en el Aula Hospitalaria* (3 de diciembre de 2018)
https://www.youtube.com/watch?v=3H_XB8f1TKQ

12



13



14

Comunicaciones de innovación curricular en Educación Matemática

<http://ued.uniandes.edu.co>

@uedUniandes