

II Simposi

Aprenentatge Servei

i Servei Comunitari **AMBIENTAL**



Institut Bonanova

*Propostes de millora en la gestió
de residus sanitaris assistencials i
domiciliaris*

Institut Bonanova
Marta Cabré Martín

DESCRIPCIÓ



Actualment la sanitat aposta més per l'hospitalització domiciliària, amb la finalitat de descongestionar els hospitals. Això fa que cada vegada hi hagi més residus sanitaris a les llars, per això creiem que és important fer una reeducació de la ciutadania.

Un altre aspecte important és reduir el volum de residus sanitaris en els centres sanitaris com a millora ambiental i alhora econòmica.

L'alumnat fa propostes per millorar gestió d'aquests residus sanitaris per una millora en la salut, en el medi ambient i a nivell econòmic.

Aliances

- Hospital del Mar
- AMB
- Siboc Projectes Ambientals
- Hospital de l'Esperança





MATERIES IMPLICADES

C06 Higiene en el Medi Hospitalari

UD02 Les infeccions nosocomials

NA01 Identificació de les mesures de higiene i prevenció de les infeccions nosocomials

Objectiu terminal

Identificar les condicions de recollida, conservació, transport i eliminació de diferents tipus de residus, segons condicions higièniques establertes per a cada cas.

Conceptes

L'eliminació de les deixalles: materials, protocol d'actuació. Normativa específica

C14 Desenvolupament de competències socials i professionals

Ud1 Competències transversals i personals

Na1 Habilitats cognitives **Na2** Habilitats socials **Na3** Valors

Objectiu terminal Preparar als alumnes per a ser persones responsables, competents i d'esperit crític

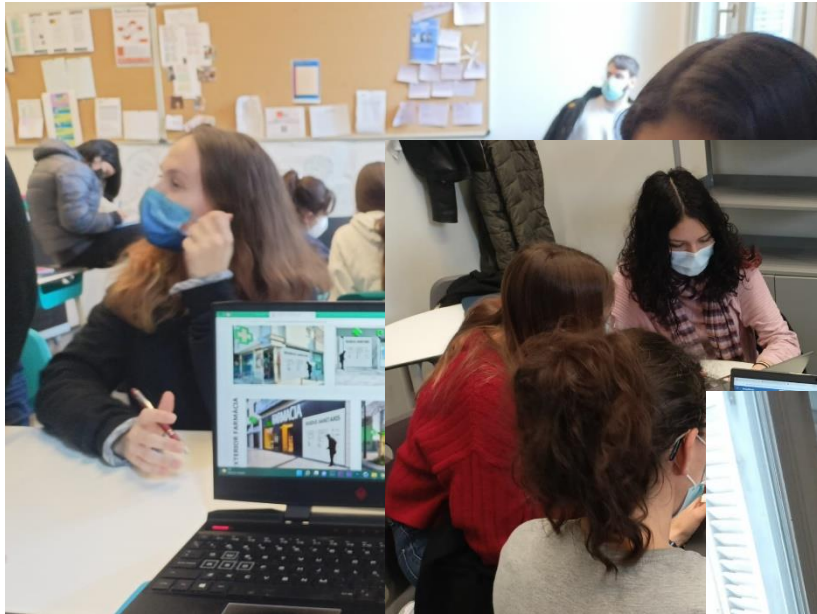
Conceptes Desenvolupament del pensament crític, de la capacitat d'anàlisi, de la capacitat de reflexió. Comunicació assertiva, resolució de conflictes, presa de decisions, enfrontar-se a les pors, negociació. Educació en l'empatia, educació en el diàleg, la negociació, desenvolupament de la solidaritat, elaboració de crítiques constructives.

FASES DEL PROYECTO



a 4 grups de 5/6 persones

professionals



- Tutor
- Hores
- Juntament amb sessio
- Entrega i defensa del p
- Fer arribar a la comun



APRENTATGES OBTINGUTS

- Identificació de residus sanitaris més habituals als centres i a les llars
- Gestió actual de residus: punts forts i aspectes a millorar
- Visualització de la realitat dels residus sanitaris que es generen en els domicilis: tipus, quantitat, serveis de gestió accessibles per a la ciutadania...
- Impactes ambientals i econòmics de la generació de residus sanitaris i el model de gestió actual
- Necessitat de reduir la generació de residus sanitaris i millorar el sistema de gestió
- Identificar la capacitat de creativitat que un mateix pot tenir



TANK

Aquest contenidor estarà present a cada farmàcia. Serveix per buidar el MINITANK. Té un mecanisme de buidatge segur, fàcil i ràpid.



MINITANK

Aquest contenidor està destinat per als domicilis, és petit i pràctic. Serveix per llençar les agulles.

Com s'utilitza?

- Fem ús de la injecció
- També compta la introduïm el MINITANK
- Quan vegis que les injeccions arriben a la marca ves a la farmàcia.

Que fem a la farmàcia?

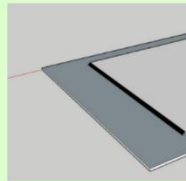
- Hem de posar el MINITANK sobre el tanc del TANK.
- Gira i pressiona l'anell del MINITANK
- Espera que es buidi
- Gira l'estora de l'anella.



APÓS

¿Qué buscamos? Buscamos una f...

¿Qué ofrecemos? Ofrecemos un pro... vegano. Con el obj... reemplazados por...



Materiales usa... Lyncell, fibra de...

Laura Muñoz, S... Da...



Contenedor

- Amb sistema antiobertura i dissenyat específicament per el ReReIII



Lector del codi de barres i pantalla



- Cal passar la tarjeta sanitaria pel lector
- La pantalla li indicarà què ha d'anar fent

ReReIII - interior

- Control de la màquina
- Compartiment entrada
- Contenedor residus
- Compartiment desinfecció
- Magatzem contenidors
- Compartiment sortida



Desinfecció



- S'obre la comporta lateral i el conenedor passa al compartiment de desinfecció
- Es realitza la desinfecció per llum ultraviolada

Compartiment sortida

- Després d'introduir el contenidor, es desbloqueja aquest compartiment per poder agafar-ne un altre



1)

2)

3)

4)

5)

6)

7)

8)

9)

10)

ReReIII - frontal



- Porta d'entrega
- Porta de recollida
- Lector de codi de barres
- Pantalla informàtica
- Led contenidor ple
- Expenedor descomptes
- Instruccions d'ús
- Propaganda

Expenedor descomptes

- Es genera un tiquet descompte per productes farmacèutics



Compartiment entrada



- Es col·loca el contenidor dins i es tanca la porta
- S'obre la comporta inferior
- Es desbloqueja, es gira i es buida al contenidor interior

Magatzem contenidors

- El contenidor desinfectat passa al magatzem on restarà fins que sigui entregat a un nou usuari



Contenedor interior



- Quan s'omple s'encèn una llum, la màquina es bloqueja i cal buidar-lo

TOL-C. Agatha Batista, Nícol Espin, Engràcia Ferraz, Estela Martínez i Desirée Pons

MÉS INFORMACIÓ?



ha portat a
ris en
bient i en

selectiva





BENEFICIARIS DEL SERVEI





VALORACIÓ

Alumnat

- T'ha sembla interessant la temàtica del projecte? 7,47
- T'ha agradat treballar en equip? 7,05
- El projecte t'ha ajudat a aprendre coses noves? 8,15
- Com valeres el suport rebut? 8,2
- Quina valoració global fas del projecte? 7,6

Personal

- Positiva
- Enriquidora
- Satisfactòria

Vídeo

<https://youtu.be/0LL70nyXypw>

