

FLASH

De lo próximo y lo lejano

La escuela pública Arenal de Llevant, de Barcelona, a pesar de estar ubicada en un entorno absolutamente urbano y tener un inmenso patio de cemento como espacio exterior, optó por considerar las ciencias y las TAC como eje vertebrador del aprendizaje, con el convencimiento de que hay que poner a los niños y niñas en relación con los elementos naturales de la realidad que configuran el entorno cercano y, al mismo tiempo, con el resto del mundo a través de las nuevas tecnologías.

AUTORÍA

Fundación Universitaria
del Bages
Manresa (Barcelona)
educacio.infantil@fub.edu

Crear contextos de aprendizaje

Un huerto del que se cuidan todos los niños y niñas de manera rotativa bajo la



Espacio para la indagación autónoma de los grupos de niños, con acceso a la realidad del entorno cercano y, al mismo tiempo, conectado con todo el mundo exterior

supervisión de una persona responsable, un estanque como medio de vida, espacios para cuidar de seres vivos diversos, etc. son contextos naturales y ricos que la escuela puede ofrecer para favorecer que surjan preguntas. Preguntas que buscan respuesta en un aula equipada para facilitar la labor investigadora.

El aula de ciencias

Con material natural como troncos, setas, cañas, semillas, huesos, huevos, plumas, nidos, conchas, tierra, rocas y minerales o fósiles... y material de uso cotidiano

como pelotas, tubos, mangueras, tapones, lanas, cordeles, ropa, madera, tornillos, tuercas...

Con buenos instrumentos de laboratorio como lupas binoculares y de mano, balanzas, sensores, termómetros, metros, cubetas graduadas, pipetas o tubos de ensayo conviviendo con instrumentos de uso cotidiano como embudos, coladores, tijeras, botellas...

Y, por descontado, con una buena colección de libros de conocimientos y ordenadores con conexión a Internet para el acceso al mundo exterior. ■

Y el currículo dice...

Hay que potenciar el conocimiento directo de la realidad a la hora de estudiar los fenómenos y los objetos tecnológicos, así como la lectura de textos e imágenes que se encuentran en materiales impresos o en Internet, para poder acceder a informaciones y conocimientos distantes en el tiempo y en el espacio.