



creative
construction
toys

"**modulmax és un joc innovador i eficaç** per a treballar i desenvolupar diferents àmbits a nivell acadèmic, personal i social d'una manera motivadora, incidint de manera molt positiva en el procés de creixement i desenvolupament personal" (PICMEN, 2009). www.picmenmanresa.com

L'**estudi de PICMEN** (Centre de desenvolupament pedagògic) també conclou que:

- **modulmax** es una eina pedagògica excel·lent per a treballar l'atenció i la concentració.
- afavoreix el desenvolupament de la **psicomotricitat fina** (molt útil per a nens que tenen dificultat amb la mecànica de l'escriptura).
- els nens juguen llargues estones de manera autònoma sense l'ajuda i supervisió constant d'un adult.
- permet jugar en grup, aprenent a compartir i millorant les relacions interpersonals i la **cooperació**.

ST. PETER'S SCHOOL utilitza modulmax en el seu *racó de matemàtiques*. "El modulmax ha tingut molt èxit aquí al St Peter's. A més de treballar la geometria i la creativitat, els nens aprenen millor a concentrar-se durant períodes de temps més llargs a través de jocs que els hi agraden" (Gemma Izquierdo, Directora).



Altres escoles que tenen modulmax: Thau St. Cugat, Reina Elisenda BCN, Nausica BCN, Nabí Valldoreix, l'Estonac BCN, Sta. Caterina de Siena BCN, Barrufet BCN, Escola del Parc (El Prat), l'Espill Manresa, etc.

EL VÍDEO DE MODULMAX



El pots veure a:

<http://www.youtube.com/watch?v=tydd2vNyCyM>



MARINVA, consultoria pedagògica especialitzada en educació i comunicació a través del joc, utilitza modulmax com a eina formativa en els seus seminaris i també a la ludoteca mòbil Juguem Jugant. www.marinva.es

El **Grup Consolidat d'Innovació docent en Organització d'Empreses** (GIDOE) de la Universitat de Barcelona ha utilitzat el modulmax per a elaborar el document "El Treball en Equip" (Març 2010). www.ub.edu/gidoe

Francesc Marquès (Dep. Física Aplicada UPC) posa a prova el modulmax amb la construcció de poliedres regulars i semiregulars de fins a 760 peces. www-fa.upc.es/websfa/fluids/TJM/tjm.html

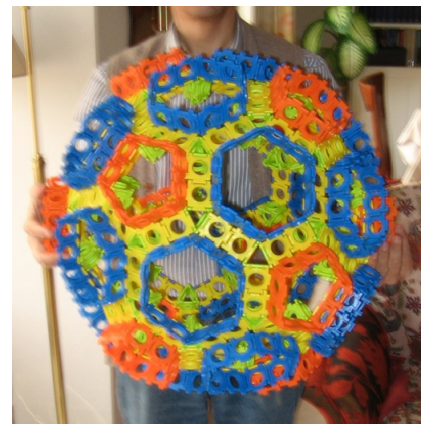


Figura 1 foto, F. Marquès.

Més Avantatges Educatius de modulmax:

- Es una eina excel·lent per estimular la **creativitat**.
- Facilita la comprensió de la **geometria de l'espai**.
- La morfologia asimètrica de la peça el converteix en un **trencaclosques**.
- Permet assolir objectius amb el mètode d'**assaig i error** (evitant la frustració).
- Les instruccions presenten les figures amb una única foto, fet que estimula l'**aprenentatge** i l'**experimentació**.

Hem realitzat més de 30 TALLERS on s'ha pogut comprovar que modulmax atrau i enganxa a nens a partir de 3 anys i a adults, que juguen de 20 a 60 minuts. **Més tallers a la nostra pàgina modulmax de Facebook.**

facebook

