



GRISelda ESCRIGAS

JOAQUIM FERNÁNDEZ

Doctor en Pedagogia i escaquista

Joaquim Fernández, de 54 anys i de Parets, és doctor en Pedagogia. La seva tesi, presentada l'estiu passat, sobre la utilització de recursos d'escacs en l'aprenentatge de les matemàtiques, va demostrar els beneficis d'aplicar en tres escoles de Parets un material que ell va idear relacionant escacs i continguts matemàtics.

“Els escacs són ciència, art, esport... el rei dels jocs”

Parets del Vallès

Vostè faria obligatori els escacs a les escoles, oi?

I tant que sí. Està molt clar que aniria molt bé, però l'aplicació és difícil.

Tantes virtuts tenen els escacs?

Són una eina magnífica per treballar continguts educatius i valors. Estimulen la intel·ligència, milloren la memòria, el càlcul, el raonament lògic...

I segons he vist en algun estudi, valors com la confiança...

La persona se sent respectada i acompanyada en un entorn respectuós. I això fomenta la confiança.

L'autoestima...

Si es ressalten les qualitats positives dels jugadors, s'afavoreix l'auto-satisfacció.

La creativitat...

En escacs cal crear o inventar. Davant d'una jugada determinada, sempre has de buscar més efectivitat. I la curiositat et fa més creatiu.

I també fomenta la pau?

En el sentit de pau interna. En el moment que el jugador està immers en el joc gaudeix d'un gran equilibri psíquic. Li puc dir per experiència.

Aquesta tranquil·litat s'oposa, per exemple, al que passa amb el futbol?

És la contraposició als escacs. Jo he vist autèntics trastos que canviaven radicalment davant del tauler. En escacs, l'agressivitat no s'expressa contra l'altre jugador, s'expressa cap a les peces o cap al tauler.

Saber jugar bé, és treball o intuïció?

Amb treball i dedicació, una persona qualsevol pot arribar a ser molt bona. Però certament hi ha persones que tenen certes condicions naturals. I a l'elit sí que hi ha talent natural.

A quina edat es pot començar a jugar?

Ha moltes discussions però jo crec que l'edat bona són els 6 anys i a partir d'allà, qualsevol edat. Jo vaig començar amb quaranta anys fets.

Una partida d'escacs serviria com a test d'intel·ligència?

No necessàriament, però és evident que tenir un índex alt d'intel·ligència ajuda. Però no és un requisit indispensable. No cal ser molt intel·ligent per fer bones partides d'escacs.

Les matemàtiques estan relacionades amb els escacs?

No necessàriament, però la història demostra algun lligam entre matemàtica, música i escacs. La majoria de nens prodigi van ser bons en almenys dues d'aquestes disciplines.

Digui'm noms, sisplau.

Per exemple, el guitarrista Narciso Yepes, també bon escaquista, que a la final Kàrpov-Kaspàrov a Sevilla l'any 1987 va dir que les partides li recordaven simfonies de Bach. Altres van ser Prokófiev, Mendelson i Schumann.

Dominar els escacs ajuda a aprendre millor les matemàtiques?

Fem càlculs numèrics, ens afronta a situacions problemàtiques que hem de solucionar, hem de fer raonaments

lògics, fer hipòtesis i trobar-hi solucions. I això són matemàtiques.

Repassem les conclusions de la seva tesi...

La primera és que en les tres escoles millora el raonament lògic i el càlcul numèric.

La segona?

Els alumnes troben molt divertida la metodologia dels escacs per aprendre. I els professors certifiquen que els ajuda en l'àrea de matemàtiques.

I conclou que interessa més a les nenes que als nens...

Semblaria que els nens són més proclius als escacs, oi? Doncs el resultat és que el material influeix més en nenes que en nens. I la veritat és que no tinc l'explicació. És un tema per estudiar.

Una darrera pregunta, els escacs són un esport?

Completament. Els escacs són ciència, art, esport... Un joc, el rei dels jocs, el joc més complet que hi ha.

Però els esports sempre els imaginem en moviment...

En una partida d'escacs bona i llarga, el ritme cardíac augmenta espectacularment i hi ha jugadors que poden perdre quatre o cinc quilos de pes. Els escacs provoquen una gran activitat mental.

Josep Mas

L'últim que tanqui

www.acudit9.blogspot.com

RAN



POLS



FUMS



GASOS



GRANOLLERS

Granollers registra la contaminació per partícules més alta de Catalunya

Dilluns, 2 de març de 2009

EL 9 NOU

President Miquel Codina
Director general Jordi Molet

Director
Josep Mas

Redactor en cap
Joan Carles Arredondo

Àrees

Teresa Terradas (cultura i calaix) / Josep Villarroya (política i societat)

Seccions

Ramón Ferrandis (fotografia)

Redacció

Marta Queralt (política i societat),
Griselda Escrigas (fotografia), Ramon Solé (esports),
Ferran Polo (política i societat)

Corrector Xavier Canals

Informàtica i producció Jordi Soler

Taller Xavier Bardelet

Publicitat edicions Rosa Serra

Publicitat Montse Aranda

Finances Antoni Seguí

Administració Esperança Polvillo

Redacció, Administració i Publicitat

Granollers: Carrer Girona, 34, 1r pis / 08402

Tel. 93 860 30 20 / Fax 93 870 70 55

Edició, Distribució i Fotocomposició

Prensa d'Osona, S.A. Plaça de la Catedral, 2

Impressió: Imprintsa

Dipòsit Legal: B-34.571-1989

Difusió controlada per OJD

Periòdic adherit al Consell de la Informació de Catalunya

www.el9nou.cat
recepcao@gra.el9nou.com

