

Robots a la plaça

APRENTATGE Un taller de robòtica fet a Banyoles va acabar ahir amb uns combats de 'sumo' que van atreure molt de públic al centre de la ciutat



El jutge i dos contrincants situant en el seu lloc els robots del primer combat, ahir al migdia a la plaça Major de Banyoles. Foto: R. E.

Els mateixos organitzadors, l'associació Astrobanyoles, es movien ahir al migdia per la plaça Major de Banyoles sorpresos de la resposta que havia tingut el seu taller. L'èxit és degut, amb tota probabilitat, a l'objecte de la proposta: aprendre a construir robots –senzills, és clar– i fer una demostració pública del seu funcionament. La cinquantena de participants del taller, repartits en grups, es van plantar al mig de la plaça per fer la demostració, que en aquest cas va ser sotmetre els seus ginys a uns combats de sumo; és a dir, mirar d'expulsar el contrincant d'una pista en forma de cercle. L'espectacle va atreure desenes de persones de totes les edats, encuriosides per un esdeveniment que probablement no havien vist mai. Els autors dels robots eren sobretot adolescents i joves, però alguns dels inscrits vorejaven els 40 anys. “No abuseu!”,

demanava a aquests últims, de broma, Joan Anton Abellan, president d'Astrobanyoles. Els que –com aquest cronista– són uns ignorants del món de la robòtica van quedar parats en veure que abans dels combats els ginys passaven per una bàscula (s'havien establert uns límits de pes) i en sentir que, per megafonia, es recordava als equips que a mig combat podien canviar el software dels robots. I parlant de sorpreses: un equip d'adolescents havia aconseguit un patrocinador, del qual feien propaganda amb uns adhesius al robot i a les gorres.

Astrobanyoles, que es dedica a la divulgació i la pràctica d'activitats científiques, va pensar que una iniciativa d'aquesta mena podia ser d'interès per a força gent, tenint en compte que la robòtica ja s'ensenya a secundària. “Vam organitzar-ho per a 24 places, però ens van desbordar de peticions i les vam haver de doblar”, explicava Abellan. Els aprenents, amb l'ajuda d'experts, van construir les carcasses i hi van instal·lar els programaris en quatre matins. Per descomptat, Astrobanyoles pensa repetir l'experiència.

Publicat a:

Font del document:

http://www.elpuntavui.cat/noticia/article/2-societat/5-societat/757994-robots-a-la-placa.html?piwik_campaign=rss&piwik_kwd=mexSocietat&utm_source=rss&utm_medium=mexSocietat&utm_campaign=rss