

PLANTILLA per escriure EL RELAT- Premi LLEGIM CIÈNCIA (PLC) - Curs 2017/18

Novel·la: ECHENOZ, Jean. *Llampecs*. Raig Verd, 2016.

UVic-PLC - <http://mon.uvic.cat/premi-llegim-ciencia/>

Categoria 1 – 3r d'ESO – Modalitat B – Respon la pregunta: quin és l'invent de Nikola Tesla que consideres més extraordinari?

L'estudiantat ha d'escriure el relat segons les premisses: utilitzar aquesta plantilla, amb lletra Calibri 11, interlineat senzill o simple i un màxim de 500 paraules (Només pot ocupar aquesta pàgina).

Pseudònim: Drac14

Centre de secundària i localitat: Institut El Cairat (Esparreguera)

Nom del professorat: Marisa Salgado Vallvey

Data: 08/01/2018

Més que un invent és el concepte o idea que tenia Tesla sobre l'electricitat el que m'ha captivat. Aquest pensament d'electricitat lliure i gratuïta per a tothom, formada per energies renovables i transmesa a partir d'ones. Aquesta idea no era, no era bona a la vista de tots els ulls, sobretot, per a aquells qui es guanyaven i es guanyen la vida a partir de la venda d'aquesta electricitat tan preuada.

Potser aquest invent ha estat el més escollit i aquesta tria ja es fa repetitiva. Si hagués sigut possible la seva finalització, hauria estat un dels invents més agraiats per a la humanitat.

Construir aquella torre elèctrica, en aquella època, em sembla impressionant, amb funcions com emetre l'electricitat sense cables, sense comentar les innumerables llegendes urbanes que hi ha sobre les possibles funcions ocultes de la Torre Wardenclyffe, com la comunicació amb possibles veïns extraterrestres o la seva veritable fi, l'electricitat lliure.

Un altre punt que m'ha sobtat és el contrast entre les idees altruistes, com aquest tipus d'electricitat per a tothom i la seva teoria poc ètica sobre les armes energètiques, l'anomenat "Raig de la mort". Em sorprèn com una persona per, diguem-li amor a la investigació, pot passar de creure en la igualtat i en les mateixes oportunitats per a tothom a pensar en la destrucció amb la construcció d'armes massives? El disculpo pensant que durant l'època que va idear aquelles armes es trobava en plena guerra mundial i que, almenys segons en el llibre, ho va fer per tal que aquella guerra s'acabés. D'una manera una mica brutal, però perquè finalitzés aquell enfrontament. Finalment, vull deixar clar que el que m'ha cridat l'atenció d'aquest "Raig de la mort" és la incongruència del seu pensament, el contrast amb la seva manera de pensar i la seva finalitat entre dos conceptes, ja que no estic gens d'acord amb cap mena d'arma.

L'últim invent que m'agradaria comentar és l'antena que va construir a Colorado mentre treballava allà. Em va cridar l'atenció com era capaç de generar tempestes elèctriques de gran grandària només amb aquella antena. Penso en els pobres veïns que vivien al costat; van haver d'acabar farts de tantes nits amb els trons i em sap mica de greu.

En resum, m'ha resultat interessant la figura de Tesla, un home que va ser capaç d'imaginar més de 700 prototips, alguns dels quals no se li atribueixen, i que va pensar idees molt avançades per a la seva època. Sense ell, el món tal com el coneixem no existiria. Molts dels seus invents i sistemes encara avui es fan servir. Potser no gaudiríem de la mateixa manera de l'electricitat o hauríem de viure a la vora de les centrals elèctriques. Em pregunto com estaria avui dia la humanitat si hagués dut a terme la seva idea d'electricitat sense cost?