**ACTA**

**Reunit el Jurat del 15è Premi de Treballs de Recerca de Batxillerat Manuel Vázquez Montalbán i del Premi Joan Auladell, format per :**

* **Jordi Parés Grahit**, Enginyer industrial, dedicat a Medi Ambient i energies alternatives. *Actuant com a President d’aquest Jurat*.
* **Xavier Humet Cienfuegos-Jovellanos**, Arquitecte Tècnic i Enginyer d'Edificació.
* **Roser Casamitjana Abella**, Bioquímica.
* **Raquel González Alvarez**, Ginecòloga. Salut Pública Ajuntament de Sant Cugat del Vallès.
* **Rafel Serra i Fuster**, Llicenciat en Matemàtiques, informàtic de professió.
* **Pau Fortuño Estrada**, Biòleg. Membre de l’Associació El Mussol.
* **Mònica Benguerel i Garcia**, Professora de Història de l’Art.
* **Luís Manuel Josa Lario**, Professor de Matemàtiques.
* **Jordi Marías Parella**, Enginyer de Telecomunicacions.
* **Jordi Casas Roca,** Doctor en Història i President del Grup d’Estudis Locals.
* **Joan Salomon Sancho,** Educació Física i Pedagogia. Inspector d’Educació.
* **Joan Gaya i Beltran**, Químic i Bioquímic clínic.
* **Jesús Blanco Domínguez**, Professor d’Anglès.
* **Jaume Rodríguez Fernández**, Professor de Dibuix Tècnic. Enginyer Tècnic. Llicenciat en Filosofia.
* **Domènec Miquel Serra,** Historiador, membre del Grup d’Estudis Locals (GEL), president de la Fundació Sant Cugat.
* **Eulàlia Formiguera Vila**, Sociòloga. Servei d’Educació de l’Ajuntament de Sant Cugat del Vallès.
* **Esther Lázaro Sanz**, Doctora en Literatura. Investigadora, actriu i cantant.
* **Eduard Mallol i Blanch,** Educació Infantil, Música i Psicopedagogia. Inspector d’Educació.
* **Clara Andreo Ibor**, Metgessa de família.
* **Assun Reyes Camps**, Metgessa i Salubrista.
* **Antonio López López**, Professor de Matemàtiques.
* **Anna Figueras Garriga,** Professora de Llengües Clàssiques.
* **Ángeles Poves Santiago**, Professora d’Economia.
* **Isidre Marías Benito,** Professor de Filosofia. *Actuant com a Secretari d’aquest Jurat*.

**Tal com figura en la convocatòria del Premi, la dotació consisteix en :**

* 200 € per als autors/es de cadascun dels treballs que han obtingut un accèssit.
* 500 € per als autors/es del treball que ha obtingut el primer premi MVM.
* 300 € per als autors/es del treball que ha obtingut el premi Joan Auladell.

**El Jurat d’aquesta convocatòria ha hagut de posposar la seva tasca a causa del confinament pel Covid19 i realitzar-la durant l’estiu, però la qualitat de la seva tasca, feta per teleconferència, ha resultat tan curosa i efectiva com en les reunions de tipus presencial.**

**El Jurat vol remarcar l’excel·lent qualitat de molts del treballs presentats, que sortosament van poder ser realitzats per l’alumnat i presentats al Premi abans que s’iniciés el confinament per la pandèmia, que tant ha pertorbat el normal funcionament dels centres educatius. Vol posar especialment de relleu que els treballs que més destaquen són els que s’han centrat en un objectiu i que han fet verdadera recerca.**

**Així i tot, el Jurat vol fer algunes recomanacions per a l’elaboració de futurs treballs:**

* **En general, caldria que els treballs de recerca incorporessin bibliografia de la millor qualitat, citada amb algun dels formats oficials establerts, amb cites numerades incloses en el text. A la bibliografia final no hi hauria d’haver cap entrada no citada en el treball.**
* **Igualment, caldria tenir en compte que, atès que la confecció d’aquests treballs és la primera ocasió de la carrera acadèmica en la qual l’alumnat fa recerca, l’objectiu fonamental hauria de ser que assimilin i adoptin els requeriments metodològics de la verdadera recerca: Plantejar un objectiu clar, formular alguna hipòtesi assequible i que, com a resultat, el treball aporti alguna resultat nou, per molt modest que sigui.**
* **Els treballs han de plantejar temes i objectius originals, però assumibles per a l’alumnat que els realitza.**
* **El treball de camp o part pràctica ha de portar a conclusions lògiques sobre la pregunta bàsica que ha generat el treball. Les conclusions, i no només la laboriositat amb que s’ha realitzat el treball, han de caracteritzar un bon treball.**

**El Jurat, després de llegir i deliberar sobre els Treballs de Recerca de Batxillerat presentats, ha decidit atorgar, (de menor a major puntuació):**

* **Accèssits** als treballs**:**
	+ ***“De píxels a nombres. El processament matemàtic de les imatges”,*** de les alumnes de l’Institut Angeleta Ferrer i Sensat:
		- **María Álvarez Quintas**
		- **Marián Encrenaz Linares**
		- **Alicia Soler Saiz**
		- **Marta Caldés Vallhonrat**
		- **Helena Monsó Mas**
	+ ***“Introducció al business intelligence i aplicació a un cas real mitjançant eines basades en SAP”,*** de l’alumna de l’Institut Leonardo da Vinci:
		- **Natàlia Pastor López**
	+ ***“El personaje exiliado en la literatura de posguerra”,*** de les alumnes de l’Institut Joaquima Pla i Farreras:
		- **Yusra Alami Marrad**
		- **Emma Rascher Salla**
	+ ***“La influència del color i la música en l’estat d’ànim”,*** de les alumnes de l’Institut Arnau Cadell:
		- **Miranda Doménech**
		- **Víctor Ferrer Fernández**
* **El Premi Joan Auladell** **:**
	+ ***“Consulta en temps real la posició dels autobusos”,*** realitzat per l’alumne **Arnau Serra de Paz** de l’Institut Arnau Cadell (Com a Tutor, el professor **Joan Lopis**).
		- ***A més, el Jurat -i d’acord amb les seves valoracions- ha decidit afegir a aquest treball, fora de les bases del Premi, un accèssit al premi MVM, que el GEL (Grup d’Estudis Locals) compensarà amb un augment de la dotació econòmica del Premi Joan Auladell.***

* **El Primer Premi Manuel Vázquez Montalbán :**
* ***“En Teo mesura la velocitat de la llum”,***realitzat pels alumnes **Martin González Yu, Juan de Dios Gutiérrez Márquez, Santiago Romaní Ormaechea i Alberto Velasco García** de l’Institut Angeleta Ferrer i Sensat (Com a Tutor, el professor **Javier Talavera del Castillo**)

*Sant Cugat del Vallès, a 8 de setembre de 2020*