

## Premi Consell Social URV a treballs de recerca de batxillerat i treballs de síntesi de cicles formatius de grau superior

Convocatòria 2015

---

El Jurat del premi, format per Joan Pedrerol (president), Jacint Andreu, Josep Bargalló, Arantxa Capdevila, Sílvia de la Flor, Patrícia Sofía Guzman, Sílvia Rodes, Ramon Setò i Jordi Gavaldà (secretari), reunit el 26 de juny de 2015, ha avaluat les candidatures presentades al Premi Consell Social URV a treballs de recerca de batxillerat i treballs de síntesi de cicles formatius de grau superior.

Un cop valorats tots els treballs segons els criteris establerts en les bases reguladores del premi, el Jurat ha emès el seu informe segons el qual ha decidit premiar les candidatures següents:

**La diabetes mellitus tipus 1 a l'escola. Implicació dels docents de la ciutat de Tarragona en l'atenció als nens diabètics escolaritzats**, d'Anna Añez de Molina. Col·legi Lestonnac-L'Ensenyança, de Tarragona. Tutora : Meritxell Navarrete Gatell

**Una cervesa, una alegria: elaboració d'una cervesa artesana**, de Maria Canals Salvat. Col·legi Sant Pau, de Tarragona. Tutora: Cinta Sebastià Estupiñà

**La resiliència de la dona rural a les terres de l'Ebre**, d'Heura Cartoixà Merlos. Institut Roquetes. Tutor: David Carles Mauri

**Els antioxidants tenen un costat fosc?** de Joan Fernández Mas. Institut Berenguer d'Entença, de L'Hospitalet de l'Infant. Tutora: Roser Mas Cabré

**TDH. Un trouble au coeur de la famille**, de Sara García Cortés. Institut Gabriel Ferrater i Soler, de Reus. Tutora: Marisol Arbués Castán

**Petita gran iniciativa: Viabilitat de la creació d'una empresa perfumista a la comarca de l'Alt Camp**, de Natàlia Girona González. Institut Fonts del Glorieta, d'Alcover. Tutor: David Serra Siuro

**El mètode Hipopressiu**, d'Unai Martínez Robert. Institut Serra de Miramar, de Valls. Tutora: Cristina Arqué Alcové

**Quan la rutina no es avorrida. Aproximació a la química de la Ruda**, de Berta Piqué Smith. Col·legi Lestonnac-L'Ensenyança, de Tarragona. Tutora: Elena Rodríguez Balada

**Plaques de control programables: creació de material didàctic per a la realització de pràctiques a l'ensenyament secundari amb les noves plaques programables "imagina Android" amb processador "Picaxe"**, d'Àlex Resa Valdivia. Institut Can Puig, de Sant Pere de Ribes. Tutor: Victor Vitutia

**La ciència de Harry Potter**, de Marina Sanz González. Institut Josep Tapiro, de Reus. Tutora: Montse Vidal Civit

Atès el que disposa la base desena de les bases reguladores i convocatòria del Premi, el Jurat proposa una **llista de reserva prioritzada**, integrada pels vuit candidats següents:

1a. reserva. **Indagatio per negotia ilerdae**, d'Alba Pascual Fernández. Institut Andreu Nin, del Vendrell. Tutora: Paulina Jiménez Pérez

2a. reserva. **Els fongs invisibles del nostre entorn**, de Maria Repollés de Dalmau. Institut Salvador Vilaseca, de Reus. Tutora: Maria Victoria Dopazo Quiñones

3a. reserva. **Biomecànica i dinàmica de fluid aplicada a la natació**, de Biel Enric Arilla Rafols. Institut Antoni de Martí i Franquès, de Tarragona. Tutora: Maria Pilar Sanz Lorente

4a. reserva. **Joan Miró, l'artista i el Camp**, de Neus Reverté Rofes. Institut Antoni Ballester, de Mont-roig del Camp. Tutor: Luís Martínez Vidal

5a. reserva. **Aplicació de la biotecnologia a la síndrome de Marfan**, d'Àlex València Sánchez. Escola Puigcerver, de Reus. Tutora: Dolors Sans Rosich

6a. reserva. **Els Ous d'or. Estudi comparatiu, qualitatiu i quantitatiu dels ous de gallines ecològiques, de corral i bateria**, de Rosalia Catà Plana. Col·legi Lestonnac-L'Ensenyança, de Tarragona. Tutora: Elena Rodríguez Balada

7a. reserva: **Ets conscient del què veus?**, de Gemma Martí Talarn. Institut Ermengol IV, de Bellcaire d'Urgell. Tutora: Rosa Quílez Viñals

8a. reserva: **Sotmesos pel dolor**, de Cinta Fàtima Bosch Miravalles. Institut Els Alfacs, de Sant Carles de la Ràpita. Tutora: Carmen Rosa Flores Arán

Tarragona, 26 de juny de 2015