

Treballs presentats				
Centre	Localitat	Treball	Alumne	Tutor
Bell-lloc	Girona	Del 'Salix' a Felix Hoffmann: una història inacabada	Izquierdo Ribas, Marc	Montoliu Bargalló, Manel
Bell-lloc	Girona	Buscant una geometria estable	Coll Prat, Aniol	Montoliu Bargalló, Manel
Col·legi Aura	La Canonja (Tarragona)	Estudi de la problemàtica del polietilè com a matèria primera en les bosses d'un sol ús i valoració de les alternatives existents	Álvarez Aza, Barbara	Pastor Castillo, Vicenta
Col·legi Aura	La Canonja (Tarragona)	Estudi sobre la poda del cep. El tipus de poda influeix en el grau de sucre de raïm?	Rocamora i Sande, Marta	Pastor i Castillo, Vicenta
Col·legi M. M. Concepcionistes	Barcelona	Estudi de la qualitat de les fonts de Sant Quirze de Safaja	Pérez Ràfols, Clara	Castillo, Antonio
Col·legi Maristes de Girona	Girona	Recerca, desenvolupament, promoció i comercialització d'un joc d'experiments	Lidoy Logroño, Javier	Bech Ramió, Manel
Col·legi Montessori-Palau	Girona	Reciclatge dels olis domèstics	Sabrià Girbal, Sara	Rabert Viñolas, Mònica
Col·legi Padre Damián Sagrats Cors	Barcelona	Els additius alimentaris: són tan dolents com diuen?	Naudó Vidal, Marta	Miguel, Elena de
Col·legi Salesià de Mataró	Mataró	TO FALL IN LOVE. La ciència de l'amor	Moya Valenzuela, Natàlia de	Salas, Cristina
Col·legi Sant Pau Apòstol	Tarragona	Un somriure saludable. Determinació del contingut de fluorurs en pastes dentals, gels i col·lutoris	Foguet Romero, Elisabet	Sebastià Estupiñà, Cinta
Col·legi Sant Pau Apòstol	Tarragona	Tensioactius en xampús i detergents	Pagès Martínez, Ernest	Sebastià Estupiñà, Cinta
Escola Joan Pelegrí	Barcelona	La medicina de l'Antic Egipte. La momificació	Prada Dacasa, Patricia	Viles, Sira
Escola Joan Pelegrí	Barcelona	Els sabons	Arcas García, Andrea	Viles, Sira
Escola Pia de Calella	Calella	Estudi de l'àcid acetilsalicílic i comparació amb el paracetamol	Piedra Sánchez, Jordi	Torrent Palomeras, Anna
Escola Pia Sarrià-Calassanç	Barcelona	Estudi farmacèutic comparatiu de medicaments d'amoxicil·lina	Suñé Pou, Marc	Sánchez Luque, Marisol
Escola Pia Terrassa	Terrassa	Coloració i decoloració de la llana i cotó a partir de tints naturals	Planas Domènech, M. del Mar	Malgosa Morera, Mercè
I.E.S de Guissona	Guissona	Recuperació de la plata de residus fotogràfics per a la fabricació de reflectors solars	Sellés i Alsedà, Dídac	Tarragó Asamara, Anna / Marçal, Andreu
I.E.S Pere Ribot	Vilassar de Mar	L'ITER: l'energia de fusió	Conde González, Laura	Domingo, Josep Maria
I.E.S. - S.E.P. Caparrella	Lleida	La química dels cosmètics	Solanelles Farré, Laura	Panadés Ciprés, Ricard
I.E.S. - S.E.P. Montilivi	Girona	Mites i realitats de l'aspirina	Carreras Planella, Laura	Rull, Jordi
I.E.S. Alexandre de Riquer	Calaf	Les zeolites. Estudi de la seva estructura relacionada amb les seves propietats i aplicacions	Ben-Aïcha González, Soumaya	Vilaseca Aixelà, Marc
I.E.S. Alt Penedès	Vilafranca del Penedès	Gestió i seguretat d'un laboratori de química	Córdoba Jover, Bernat	Piñero López, Maria Àngels
I.E.S. Castellar	Castellar del Vallès	Depuració d'aigües residuals per electrocoagulació / Electroflotació. Disseny d'un reactor per a depurar purins	Pasquina Lemonche, Laia / Rodríguez Franch, Elena / Vilalta Lladós, Àngel	Calvet i Solé, Miquel (IES Castellar) / Ayllon Esteve, José Antonio (UAB)
I.E.S. de Camarles	Camarles	Estudi del contingut en greixos dels fruits secs	Capera Aragonès, Jesusa	Sabater Cabrera, Carme
I.E.S. El Cairat	Esparreguera	Estudi de la història i determinació per GC-MS dels compostos terpènics de Les Aromes de Montserrat	Alarcón Campos, Àlex / Aranda Segura, Adriana / Brull Agustí, Carla	Salgado, Marisa
I.E.S. Els Tres Turons	Arenys de Mar	Depuració de l'aigua de la llar	Miquel Molons, Aura	Mollar, Rafel
I.E.S. Estela Ibèrica	Santa Perpètua de la Mogoda	Calci: de l'orgànica a la inorgànica i viceversa	Martínez Roura, Francisco	Martínez Vilella, Josep
I.E.S. Jaume Almera	Vilassar de Dalt	L'oli usat: de residu a combustible. Un projecte de producció de biodièsel a Vilassar de Dalt	Valle Ceder, Marc	Salas Ibáñez, Maria Dolors
I.E.S. Jaume Vicens Vives	Girona	Estudi de l'estabilitat relativa dels hidrocarburs aromàtics policíclics lineals i torçats	Drou Roget, Anna	Vallejo Domingo, Laura (IES Jaume Vicens Vives) / Solà, Miquel (UdG)
I.E.S. Joan Guinjoan		Vida útil d'un oli fregit	Garbayo Salmons, Patricia	García, Carme
I.E.S. La Garrotxa	Olot	Bellesa o toxicitat	Olivas Baraldés, Xènia	Sánchez Coll, Eva
I.E.S. La Garrotxa	Olot	L'essència del perfum	Silva Chamba, Carlos Alberto	Sánchez Coll, Eva
I.E.S. Leonardo da Vinci	Sant Cugat del Vallès	Un goigol futur per a les nanopartícules	Camañes Mayordomo, Laura / Gómez Picañol, Carlota / Roca Llagostera, Marc / Sòria Cadena, Anna	Simón Esteve, Marta
I.E.S. Leonardo da Vinci	Sant Cugat del Vallès	Ciència dolça	Moreno Mestre, Bibiana / Torres Hurtado, Cristina	Simón Esteve, Marta
I.E.S. Lluís de Peguera	Manresa	L'elixir de l'eterna joventut: el poder dels antioxidants	Franco, Cristina / Martínez, Marta	Reyes Llobet, Anna
I.E.S. Miquel Biada	Mataró	Anàlisi de sòls. Efectes de l'Eucalyptus globulus en un sòl autòcton de la comarca de La Selva	Méndez Lobato, Irene	Llaseras, Josep Maria
I.E.S. Miquel Biada	Mataró	Determinació dels sucres totals a l'Anís del Mono	Delgado Barroso, Lorena	Fàbregas, Narcís
I.E.S. Narcís Monturiol	Figueres	Química recreativa	González Caixàs, David	Carbonell Planda, Alexandra
I.E.S. Pau Vila	Sabadell	Substàncies fotosensibles	Capella Roca, Pol	Arruebo, Aurora
I.E.S. Pere Calders	Cerdanyola del Vallès	Control de les aigües de piscina	Bartrolí Montlló, Anna	Gràcia, Marta
I.E.S. Rubió i Ors	L'Hospitalet de Llobregat	Agneta buscant enologia	Díaz Llanos, Mary Anabela	Guillén García, María
I.E.S. Sant Esteve	Sant Esteve	L'anàlisi químic del riu Anoia	Pujol Alcon, Andrea	Mayor Miret, Natàlia

Treballs_presentats				
Centre	Localitat	Treball	Alumne	Tutor
Sesrovires	Sesrovires			
I.E.S. Sentmenat	Sentmenat	Desinfecció de l'aigua de piscines	Ramos, Mireia	Porta, Neus
Institut Gabriel Ferrater i Soler	Reus	La fruita com més àcida millor?	Martí Garriga, Esther Lidia	Argilaga, Mercè
Institut Lluís de Requesens	Molins de Rei	Els punters làser aplicats a la Química	Escorsa Baqués, Josep Maria / Vives Solé, Marc	Nadal Balandras, Lluís
Institut Montserrat de Barcelona	Barcelona	El ciclisme: Fisiologia i dopatge	Botines Puertas, Amat	Sala Fernández de Aramburo, Concepció
Institut Pius Font i Quer	Manresa	La química de la Coca-Cola	Montforte Pallarès, Arnau	Zarzuela Armengou, Pilar
Institut Pius Font i Quer	Manresa	Anàlisi d'aigües del riu Llobregat	Sanmartí Sanz, Alba	Zarzuela Armengou, Pilar
La Salle Manlleu	Manlleu	El món dels explosius	Sabater Sala, Albert	Bosch Portet, Eva
La Salle Reus	Reus	L'era dels polímers	Cabré Montesinos, Albert	Fernández Norte, Fèlix
Salesians Mataró	Mataró	La química que et treu partit	Ramos Torrejón, Laura	
Sant Ignasi-Sarrià	Barcelona	Les vitamines: ciència o publicitat	Besó Vidal, Elisabet	Arumí Ricart, Montserrat