



ASELEC

Asociación de Empresas
de Instalaciones Eléctricas,
Telecomunicaciones y Energías
Renovables de Valencia

Edificio FEMEVAL · Avenida Blasco Ibáñez, 127
Teléfono 96 371 97 61* · Fax 96 371 98 04
46022 VALENCIA
e-mail: aselec@femeval.es · www.aselec.es
C.I.F.: G-46149613



FALLO DEL JURADO DE LA QUINTA EDICIÓN DE LOS PREMIOS SERGIO POMAR MONTAHUD, AL MEJOR PROYECTO DE FIN DE MÓDULO DE GRADO SUPERIOR DE FORMACIÓN PROFESIONAL EN EL ÁMBITO DE LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS, TELECOMUNICACIONES Y ENERGÍAS RENOVABLES.

Desde ASELEC, queremos agradecer a los 17 Institutos de Formación Profesional de la provincia de Valencia, que han participado en esta quinta edición de los Premios Sergio Pomar Montahud, con un total de 28 proyectos presentados, por la calidad de los mismos, lo cual nos anima a seguir con esta iniciativa para el impulso de la Formación Profesional, honrando la memoria y el legado de Sergio Pomar Montahud.

Siendo las 12:00h del día 24 de octubre de 2025, se reúne en la sede de ASELEC, de Avda. Blasco Ibáñez, 127 de Valencia, el tribunal evaluador para la elección de los mejores proyectos de fin de módulo de grado superior de formación profesional en el ámbito de las instalaciones eléctricas, telecomunicaciones y energías renovables.

Preside la reunión, Dña. Núria Pomar Lahoz y asisten, como vocal en representación de ASELEC, D. Rafael Castillo Devís, como vocal en representación de COEVAL, D. Javier Cabedo Sanchis, como vocal, colaborador Senior, en representación de los Centros de Formación Profesional, D. José Rubio Jiménez, y como vocal en representación de empresas de reconocido prestigio del sector, Dña. Marta García Pellicer.

Asiste como Secretario, con voz pero sin voto, D. Carlos Sánchez Torres, Secretario Técnico de ASELEC.

En el siguiente listado se reflejan los proyectos presentados en tiempo y forma:

CATEGORÍA	INSTITUTO / ALUMNO-A	PROYECTO:
INSTALACIONES ELÉCTRICAS	CIPFP CIUTAT DE L'APRENET - VALENCIA / DIEGO MORA ARGILÉS	PROYECTO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN UN CAMPO DE FUTBOL
AUTOMATIZACIÓN	CIPFP CIUTAT DE L'APRENET - VALENCIA / EROS DAVID VERA DI TOMASSO	ALMACÉN AUTOMATIZADO CON ENFOQUE EN INDUSTRIA 4.0
TELECOMUNICACIONES	CIPFP FAITANAR - QUART DE POBLET / DANIEL GARCÍA FUENTES	SISTEMA DE APILADO AUTOMATIZADO
AUTOMATIZACIÓN	CIPFP FAITANAR - QUART DE POBLET / JOSÉ MANUEL GONZÁLEZ MÁÑEZ	SISTEMA AUTOMATIZADO DE PASO A NIVEL FERROVIARIO CON DETECCIÓN DE OBSTÁCULOS
ENERGÍAS RENOVABLES	CIPFP LA COSTERA - XÀTIVA / AITOR BELDA SIMÓ	DISEÑO DE LAS INSTALACIONES DE UNA VIVIENDA SOSTENIBLE ENERGÉTICAMENTE
INSTALACIONES ELÉCTRICAS	CIPFP LA COSTERA - XÀTIVA / GABRIEL DÍAZ GAGO	INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE UNA IGLESIA DE NUEVA CONSTRUCCIÓN
TELECOMUNICACIONES	CIPFP LUIS SUÑER - ALZIRA / BERNAT PERIS MELERO	HABITACIÓN DOMÓTICA 2025
ENERGÍAS RENOVABLES	CIPFP LUIS SUÑER - ALZIRA / FENGGI LI	CONSTRUCCIÓN DE UNA CELDA BIOFOTOVOLTAICA PARA GENERACIÓN DE ENERGÍA A PARTIR DE MICROORGANISMOS Y PLANTAS



ASELEC

Asociación de Empresas
de Instalaciones Eléctricas,
Telecomunicaciones y Energías
Renovables de Valencia

Edificio FEMEVAL · Avenida Blasco Ibáñez, 127
Teléfono 96 371 97 61* · Fax 96 371 98 04
46022 VALENCIA
e-mail: aselec@femeval.es · www.aselec.es
C.I.F.: G-46149613



AUTOMATIZACIÓN	CIPFP MISERICORDIA - VALENCIA / JORDI RUIZ ROJO_IVÁN GARCÍA RAMOS	IOT INDUSTRIAL CON TECNOLOGÍA NODE-RED EN SISTEMA DISCRIMINADOR AUTOMATIZADO MEDIANTE USO DE VISIÓN QR, ROBOT FANUC Y COBOT UR3.
TELECOMUNICACIONES	CIPFP MISERICORDIA - VALENCIA / ROBERTO TORRÓ FERRERO	MEJORA DE LA COBERTURA 5G MEDIANTE SMALL-CELL PARA EL CIPFP MISERICORDIA
ENERGÍAS RENOVABLES	COLEGIO VIRGEN AL PIE DE LA CRUZ - PUÇOL / ALBERT CLARAMUNT LEÓN	INTEGRACIÓN DE FOTOVOLTAICA Y GESTIÓN ENERGÉTICA
ENERGÍAS RENOVABLES	ESCUELAS DE ARTESANOS-VALENCIA / JESÚS BARBERÁN VILLALBA	INSTALACIÓN FOTOVOLTAICA AVANZADA CON INTEGRACIÓN V2H
TELECOMUNICACIONES	ESCUELAS PROFESIONALES LUIS AMIGÓ (EPLA) - GODELLA / EDINKA CARRASCO MARTÍNEZ	PROYECTO VOIP - VALENCIA - MADRID
AUTOMATIZACIÓN	ESCUELAS SAN JOSÉ JESUITAS - VALENCIA / ADRIÁN MULLOR VICENT_IGNACIO FRANCISCO CUÑAT SALAVERT_PEDRO BRIZUELA CONTRERAS_JORGE MERCHÁN SÁNCHEZ	PROCESO AUTOMATIZADO DE GESTIÓN DE RECETAS PARA LAS INDUSTRIAS FARMACÉUTICAS
AUTOMATIZACIÓN	IES BERNAT GUINOVARTE - ADRIÀ HERNÁNDEZ FERRAGUD_ÁLVARO MARTÍNEZ LÓPEZ	AUTOMATIZACIÓN DE PROCÉS D'ASSEMBLATGE AMB ROBOT FANUC, PLC OMRON CÀMERA SENSORPART
INSTALACIONES ELÉCTRICAS	IES ENRIQUE TIERNO GALVÁN - MONCADA / GUILLERMO SÁNCHEZ PELÁEZ	AUTOMATIZACIÓN Y DESARROLLO APP PARA SISTEMA DE ILUMINACIÓN Y CLIMATIZACIÓN
AUTOMATIZACIÓN	IES ENRIQUE TIERNO GALVÁN - MONCADA / PABLO RIPOLL LLORCA	AUTOMATIZACIÓN DE UN SISTEMA INDUSTRIAL PARA LA CLASIFICACIÓN DE CAJAS POR TIPO DE MATERIAL
INSTALACIONES ELÉCTRICAS	IES GONZALO ANAYA - XIRIVELLA / ALEJANDRO DAS FERNÁNDEZ	MONTAJE Y DISEÑO DE UN RADIOENLACE, AISLAMIENTO ACÚSTICO Y DOMOTIZACIÓN EN UN LOCAL UBICADO EN PLANTA BAJA
AUTOMATIZACIÓN	IES GONZALO ANAYA - XIRIVELLA / DIANA PALMERO MARTÍNEZ	DOMOTIZACIÓN DE UNA VIVIENDA CON ARDUINO
TELECOMUNICACIONES	IES GONZALO ANAYA - XIRIVELLA / JOSE LUIS BENLLOCH ORTIZ	MONITORIZACIÓN DE SITUACIÓN FÍSICA DE SENSOR Y TRANSMISIÓN A TRAVÉS DE 4G LTE
AUTOMATIZACIÓN	IES JAUME I - ONTINYENT - JAVIER MICÓ DÍAZ	ENVOLVEDORA AUTOMÁTICA
AUTOMATIZACIÓN	IES LA VALLDIGNA - TAVERNES DE LA VALLDIGNA / ANAÍS CAROZLA GALÁN_MARC SOLER LIMÓN	SISTEMA AUTOMATIZAT DE CLASIFICACIÓ DE LLIBRES
TELECOMUNICACIONES	IES MASSAMAGRELL - MASSAMAGRELL / BENITO ROS GAVRILA	SISTEMA DE MONITORIZACIÓN MEDIANTE IoT PARA CENTROS EMISORES DE RADIOCOMUNICACIONES
ENERGÍAS RENOVABLES	IES MASSAMAGRELL - MASSAMAGRELL / DIEGO NIETO MARÍ	INSTALACIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE SONIDO 7.1, AUTOMATIZACIÓN DE ILUMINACIÓN Y PERSIANAS MEDIANTE PLC, E INTEGRACIÓN DE UN SISTEMA DE AHORRO ENERGÉTICO BASADO EN ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA EN UNA VIVIENDA UNIFAMILIAR.
INSTALACIONES ELÉCTRICAS	IES RASCANYA - ANTONIO CAÑUELO - VALENCIA / RAÚL MARTÍNEZ GARZÓN	INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE UNA EXPLOTACIÓN DE GANADO PORCINO



ASELEC

Asociación de Empresas
de Instalaciones Eléctricas,
Telecomunicaciones y Energías
Renovables de Valencia

Edificio FEMEVAL · Avenida Blasco Ibáñez, 127
Teléfono 96 371 97 61* · Fax 96 371 98 04
46022 VALENCIA
e-mail: aselec@femeval.es · www.aselec.es
C.I.F.: G-46149613



AUTOMATIZACIÓN	IES TIRANT LO BLANC - GANDÍA / FIDEL HONTANILLA RUBIO	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE PROTOTIPO DE CLASIFICADOR DE PIEZAS POR COLORES
TELECOMUNICACIONES	IES TIRANT LO BLANC - GANDÍA / JOAN MALONDA LLORCA	AVIONETA RADIOCONTROL BASADA EN ARDUINO
ENERGÍAS RENOVABLES	IES TIRANT LO BLANC - GANDÍA / LLORENÇ MATOSES CLIMENT	AMPLIACIÓN DE LA INSTALACIÓN FOTOVOLTAICA DEL IES TIRANT LO BLANC

Se procede a la deliberación, valorando la presentación y defensa del proyecto, tecnología empleada, aplicación práctica e impacto medioambiental.

PREMIO PRINCIPAL:

Por acuerdo unánime, el jurado falla a favor de los siguientes proyectos dentro de las categorías de instalaciones eléctricas, energías renovables, automatización y telecomunicaciones, con la siguiente dotación:

- 1.000€ en equipamiento material para el Centro de Formación.
- 2.000€ para el alumno o alumna, que se repartirán en 1.000€ en metálico, más 1.000€ en un bono formativo a consumir durante el año siguiente a la adjudicación del premio, en cursos promovidos por ASELEC y FEMEVAL.

INSTITUTO / ALUMNO-A	PROYECTO:
INSTALACIONES ELÉCTRICAS	
CIPFP CIUTAT DE L'APRESENT - VALENCIA / DIEGO MORA ARGILÉS	PROYECTO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN UN CAMPO DE FUTBOL
AUTOMATIZACIÓN	
IES LA VALLDIGNA - TAVERNES DE LA VALLDIGNA / ANAÍS CAROZLA GALÁN_MARC SOLER LIMÓN	SISTEMA AUTOMATITZAT DE CLASIFICACIÓ DE LLIBRES
TELECOMUNICACIONES	
CIPFP MISERICORDIA - VALENCIA / ROBERTO TORRÓ FERRERO	MEJORA DE LA COBERTURA 5G MEDIANTE SMALL-CELL
ENERGÍAS RENOVABLES	
COLEGIO VIRGEN AL PIE DE LA CRUZ - PUÇOL / ALBERT CLARAMUNT LEÓN	INTEGRACIÓN DE FOTOVOLTAICA Y GESTIÓN ENERGÉTICA



ASELEC

Asociación de Empresas
de Instalaciones Eléctricas,
Telecomunicaciones y Energías
Renovables de Valencia

Edificio FEMEVAL · Avenida Blasco Ibáñez, 127
Teléfono 96 371 97 61* · Fax 96 371 98 04
46022 VALENCIA
e-mail: aselec@femeval.es · www.aselec.es
C.I.F.: G-46149613



MENCIÓN ESPECIAL:

Por acuerdo unánime, el jurado otorga una mención especial a favor de los siguientes proyectos dentro de las categorías de instalaciones eléctricas, energías renovables, automatización y telecomunicaciones, con una dotación de 500€ para cada proyecto/a:

INSTITUTO / ALUMNO-A	PROYECTO:
INSTALACIONES ELÉCTRICAS	
IES RASCANYA - ANTONIO CAÑUELO - VALENCIA / RAÚL MARTÍNEZ GARZÓN	INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE UNA EXPLOTACIÓN DE GANADO PORCINO
AUTOMATIZACIÓN	
IES BERNAT GUINOVART - ADRIÀ HERNÁNDEZ FERRAGUD_ÁLVARO MARTÍNEZ LÓPEZ	AUTOMATITZACIÓ DE PROCÉS D'ENSAMBLATGE AMB ROBOT FANUC, PLC OMRON CÀMERA SENSORPART
TELECOMUNICACIONES	
CIPFP LUIS SUÑER - ALZIRA / BERNAT PERIS MELERO	HABITACIÓN DOMÓTICA 2025
ENERGÍAS RENOVABLES	
IES TIRANT LO BLANC - GANDÍA / LLORENÇ MATOSES CLIMENT	AMPLIACIÓN DE LA INSTALACIÓN FOTOVOLTAICA DEL IES TIRANT LO BLANC