

FALLO DEL JURADO DE LA TERCERA 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 12 IES de la provincia de Valencia, que han participado en esta tercera edición de los Premios Sergio Pomar Montahud, con un total de 25 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 27 de octubre de 2023, 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 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	PROYECTO
AUTOMATIZACIÓN	CIPFP CIUTAT DE L'APRENT - VALENCIA DANIEL ROPERO HEREDIA	AUTOMATIZACIÓN Y DOMOTIZACIÓN DE UNA GASOLINERA Y TÚNEL DE LAVADO
INSTALACIONES ELÉCTRICAS	CIPFP CIUTAT DE L'APRENT - VALENCIA MARCOS FERRER ZAYAS	AUTOMATIZACIÓN DE UNA EMPRESA DE LOGÍSTICA
ENERGÍAS RENOVABLES	CIPFP FAITANAR - QUART DE POBLET CARLOS FERRANDO PUJALTE	INSTALACIÓN FOTOVOLTAICA INDUSTRIAL DE 50,5KWp Y 3 ORIENTACIONES
AUTOMATIZACIÓN	CIPFP FAITANAR - QUART DE POBLET JUAN GABRIEL CHAMBÓ JIMÉNEZ	AUTOMATISMO PRENSA NEUMÁTICA
INSTALACIONES ELÉCTRICAS	CIPFP FAITANAR - QUART DE POBLET VICENTE PALOMAR PERIS	ALUMBRADO EXTERIOR PARA UN VIAL PÚBLICO



ASELEC

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

TELECOMUNICACIONES	CIPFP FAITANAR FRANCESC GONZÁLEZ PÉREZ	DISEÑO DE UNA INSTALACIÓN DE I.C.T. PARA UN EDIFICIO DE VIVIENDAS
ENERGIAS RENOVABLES	CIPFP LUIS SUÑER SANCHIS – ALZIRA JOAN PÉREZ RIERA	CYCLOENERGY 2.0
AUTOMATIZACIÓN	CIPFP MISERICORDIA – VALENCIA LUIS BOTIA MARTINEZ	AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL DE CINTA TRANSPORTADORA CON ELEVACIÓN PARA LA SELECCIÓN Y VERIFICACIÓN DE VIDRIO LAMINADO PARA SU POSTERIOR RECICLAJE
TELECOMUNICACIONES	CIPFP MISERICORDIA – VALENCIA VICTOR NOVEJATQUE CUCARELLA	SISTEMA IoT BASADO EN LORA PARA LA MEDIDA DEL CAUDAL DE ESTACIONES DE AFORO
AUTOMATIZACIÓN	ESCUELAS DE ARTESANOS JAVIER NOVELLA ARGÜELLO	AUTOMATIZACIÓN DE LÍNEA DE ENVASADO DE PRODUCTOS HORTOFRUTÍCOLAS
ENERGIAS RENOVABLES	ESCUELAS DE ARTESANOS JUAN CARLOS NADAL SEGURA	ANTEPROYECTO DE UNA INSTALACIÓN FOTOVOLTAICA DE 600KW
AUTOMATIZACIÓN	ESCUELAS PROFESIONALES LUIS AMIGÓ - EPLA – GODELLA FRANCISCO SUBÍES RESCALVO	CONTROL NEUMÁTICO DE UNA ESTACIÓN TALADRADORA
INSTALACIONES ELÉCTRICAS	ESCUELAS PROFESIONALES LUIS AMIGÓ - EPLA – GODELLA FRANCISCO BONORA VALERO	INST. EN BT DE GARAJE COMUNITARIO CON SUMINISTRO DE ALIMENTACIÓN FOTOVOLTAICA
TELECOMUNICACIONES	ESCUELAS PROFESIONALES LUIS AMIGÓ - EPLA – GODELLA JOSÉ VIANA CANET	PROYECTO PARA EL MANTENIMIENTO Y RECUPERACIÓN DE LA MEMORIA DE LOS MAYORES
INSTALACIONES ELÉCTRICAS	ESCUELAS SAN JOSÉ JESUITAS VALENCIA / ALFRED ROMERO BELLVER	ESTACIÓN DE CARGA PARA PATINETES ELÉCTRICOS CON ENERGÍA SOLAR
AUTOMATIZACIÓN	ESCUELAS SAN JOSÉ JESUITAS – VALENCIA FRANCISCO COSTA FERNÁNDEZ	FÁBRICA AUTÓNOMA
AUTOMATIZACIÓN	IES BERNAT GUINOVART – ALGEMESÍ CARLES LUIS BOQUERA	VIRTUALIZACIÓN Y AUTOMATIZACIÓN DE UNA PLANTA INDUSTRIAL EN MACHINES SIMULATOR
TELECOMUNICACIONES	IES GONZALO ANAYA – XIRIVELLA DANIEL HABA LECHIGUERO	INTRANET DE DOS LAN UTILIZANDO VPN
AUTOMATIZACIÓN	IES GONZALO ANAYA – XIRIVELLA JUAN MARTÍN ÁRIAS LÓPEZ	SISTEMA DE AUTOMATIZACION CON RASPERRY PI-4 Y ESP8266 CONTROLADO POR IoT
AUTOMATIZACIÓN	IES JAUME I – ONTINYENT NACHO BAS TORMO	CLASIFICADORA DE PIEZAS DE CERAMICA CON ROBOTICA COLABORATIVA Y VISION ARTIFICIAL



ASELEC

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

INSTALACIONES ELÉCTRICAS	IES RASCANYA-ANTONIO CAÑUELO – VALENCIA FRANCISCO JAVIER GRANADOS FERNÁNDEZ	INST. ELECT. B.T. DE EDIFICIO RURAL CON 4 VIV., CON BOMBEO Y FILTRADO DE AGUA DE ALJIBE PARA USO DOMÉSTICO
TELECOMUNICACIONES	IES TIRANT LO BLANC – GANDÍA RAYMOND MERTZ CORRALES	IMPLEMENTACIÓN DE UNA RED DE INTERNET SATELITAL Y 5G EN ALTA MAR
INSTALACIONES ELÉCTRICAS	IES TIRANT LO BLANC – GANDÍA OSCAR ALBORCH CAMARENA	PROYECTO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN UN EDIFICIO CON: VIVIENDAS CON SOLAR, BAR, GESTORIA Y GARAJE
ENERGÍAS RENOVABLES	IES TIRANT LO BLANC GERALDINE CARDONA DUQUE	INSTALACIÓN WIFI EN UN CAMPING PARA SUMINISTRAR INTERNET A LOS CLIENTES ALIMENTADO POR ENERGÍA SOLAR
AUTOMATIZACIÓN	IES TIRANT LO BLANC PAU COSTA RAMOS	PROTOTIPO DE SIST. AUTOMATIZADO MEDIANTE RF PARA GESTIÓN DE STOCK EN EMPRESA DEL SECTOR ELÉCTRICO

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	
ESCUELAS SAN JOSÉ JESUITAS – VALENCIA ALFRED ROMERO BELLVER	ESTACIÓN DE CARGA PARA PATINETES ELÉCTRICOS CON ENERGÍA SOLAR
ENERGÍAS RENOVABLES	
CIPFP LUIS SUÑER SANCHIS – ALZIRA JOAN PÉREZ RIERA	CYCLOENERGY 2.0
AUTOMATIZACIÓN	
IES GONZALO ANAYA – XIRIVELLA JUAN MARTÍN ÁRIAS LÓPEZ	SISTEMA DE AUTOMATIZACION CON RASPBERRY PI-4 Y ESP8266 CONTROLADO POR IoT
TELECOMUNICACIONES	
CIPFP MISERICORDIA – VALENCIA VICTOR NOVEJATQUE CUCARELLA	SISTEMA IoT BASADO EN LORA PARA LA MEDIDA DEL CAUDAL DE ESTACIONES DE AFORO



ASELEC

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

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 alumno/a:

INSTITUTO / ALUMNO	PROYECTO
INSTALACIONES ELÉCTRICAS	
ESCUELAS PROFESIONALES LUIS AMIGÓ - EPLA – GODELLA FRANCISCO BONORA VALERO	INSTALACIÓN EN B.T. DE GARAJE COMUNITARIO CON SUMINISTRO DE ALIMENTACIÓN FOTOVOLTAICA
ENERGÍAS RENOVABLES	
CIPFP FAITANAR - QUART DE POBLET CARLOS FERRANDO PUJALTE	INSTALACIÓN FOTOVOLTAICA INDUSTRIAL DE 50,5KWp Y 3 ORIENTACIONES
AUTOMATIZACIÓN	
ESCUELAS SAN JOSÉ JESUITAS – VALENCIA FRANCISCO COSTA FERNÁNDEZ	FÁBRICA AUTÓNOMA
TELECOMUNICACIONES	
IES TIRANT LO BLANC – GANDÍA RAYMOND MERTZ CORRALES	IMPLEMENTACIÓN DE UNA RED DE INTERNET SATELITAL Y 5G EN ALTA MAR

Y para que así conste y tenga los efectos oportunos, extendiendo la presente acta como Secretario del tribunal evaluador, a 27 de octubre de noviembre de 2023