

LISTADO DE TRABAJOS PARA FERIA DE PROYECTOS INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES – FIEC, ESPOL

1. BRAZO ROBÓTICO CONTROLADO POR GESTOS (Ingrid Allauca, Ana Peñafiel).
2. SISTEMA DE MONITOREO DE PRODUCTOS PARA ABASTECIMIENTO EN SUPERMERCADOS (Giovanni Carbo, Isaac Montalván).
3. SEMÁFOROS INTELIGENTES POR REDES DE SENSORES INALÁMBRICOS (Jorge Chamba, Emilio Zambrano).
4. SISTEMA DE MAPEO INTELIGENTE DE BUSES (Paul Aguilar, Carlos Badillo).
5. SISTEMA DE MONITOREO Y CONTROL DE PACIENTES CON PROBLEMAS CARDIACOS (Jair Ledesma, Mario Maridueña).
6. SISTEMA DE CONTROL DE ACCESO E IDENTIFICACIÓN DE VEHÍCULOS POR RFID (Alexis Chiqui, Ricardo Tigreiro).
7. SISTEMA DE MONITOREO DE EMBARCACIONES PARA DETECCIÓN DE DROGA EN LA COSTA ECUATORIANA, POR DRONES (Kerly Ochoa, Pedro Villegas).
8. SISTEMA DE MONITOREO DE EMBARCACIONES DE PESCA ARTESANAL POR GPS Y GSM (Cesar Amat, Ashley Peñafiel).
9. SISTEMA DE MONITOREO DE BUSES POPULARES PARA EL CENTRO DE LA CIUDAD DE GUAYAQUIL (Kevin Salazar, Mario Toledo).
10. AUTOMÓVIL INTELIGENTE (Erick Avellán, Misael Ortega).
11. SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y STREAMING DE AUDIO (David Founes, Luis Pérez).
12. SISTEMA MÓVIL DE TRANSMISIÓN DE AUDIO Y VIDEO PARA SITUACIONES DE DESASTRES NATURALES (Elías Madrid, Joel Pérez).
13. RED DE SENSORES INALÁMBRICOS PARA MONITOREO Y CONTROL DE TERMOCUNAS (Maritza Chávez, Xavier Tandazo).
14. RED DE SENSORES INALÁMBRICOS PARA MONITOREO Y CONTROL DE TRANSFORMADORES ELÉCTRICOS (Wilson Salgado, Jorge Ulloa).
15. RED DE SENSORES INALÁMBRICOS PARA MONITOREO DE LA COSECHA DEL TOMATE (Luis Pérez, Ángel Daquilema).
16. SISTEMA DE MONITOREO Y CONTROL INALÁMBRICO PARA UN DESTILADOR ELÉCTRICO (Dennis Valle, Juliana Villavicencio).
17. SISTEMA DE RADIONAVEGACIÓN AERONÁUTICO (Lissette Salas Guerrero, Bryan Sangucho Vivanco).
18. SENSADO DE TEMPERATURA PARA UNA PLANTA CON ENLACE A MÓVIL (Gabriel Torres Maldonado).
19. MONITOREO DE LÍNEAS TELEFÓNICAS (Dennys Narváez Peña, Holger Veloz Aguirre).
20. SISTEMA DE MONITOREO DE PISCINAS DE CAMARONES (Capalla, Salazar, Chiqui).
21. SISTEMA DE SERVICIOS DE VOIP PARA PYMES USANDO SOFTWARE LIBRE (Bravo, Sanga).
22. SISTEMA IOT PARA CASA INTELIGENTE (Zambrano, López).
23. SISTEMA DE MEDICIÓN DE NIVELES DE CONTAMINACIÓN DE MEDIO AMBIENTE UTILIZANDO HARDWARE Y SOFTWARE LIBRE (Chamba, Pérez, Tomalá).
24. SISTEMA DE SEGURIDAD CIRCUITO CERRADO IP UTILIZANDO HARDWARE Y SOFTWARE LIBRE (Trujillo, Toledo)
25. APLICACIÓN MÓVIL UTILIZANDO IP GPS PARA VISITA DE LUGARES TURÍSTICOS (Allauca, Chóez)