



CAPACIDADES TECNOLÓGICAS TRANSFIERE 2018 V0



Aeronáutico y Aeroespacial

1. AGENTE INTELIGENTE PARA REALIZAR CONTROL ÓPTIMO Y PLANIFICACIÓN DE MOVIMIENTO EN SISTEMAS DINÁMICOS NO-LINEALES - UNIVERSIDAD DE ALCALÁ
2. ANÁLISIS DE PRESTACIONES Y EMISIONES CONTAMINANTES DE UN MOTOR DE COMBUSTIÓN
3. AUTOPILOTO PARA UAVS CON ALGORITMOS DE CONTROL PREDICTIVO
4. BIG DATA ANALYTICS
5. BUSQUEDA DE SOCIOS PARA PROYECTOS H2020
6. CALCULO ESTRUCTURAL Y SIMULACIÓN MEDIANTE ELEMENTOS FINITOS
7. CARTERA TECNOLÓGICA DE LA UPV/EHU
8. CENTRO TECNOLÓGICO METALMECÁNICO Y DEL TRANSPORTE
9. DESARROLLO DE NUEVOS MATERIALES O MEJORA DE LOS EXISTENTES PARA EQUIPOS, COMPONENTES O PRODUCTOS
10. DESARROLLO Y VALIDACIÓN DE NUEVOS MATERIALES METÁLICOS PARA FABRICACIÓN ADITIVA
11. DISEÑO Y ANÁLISIS A TRAVÉS DE MÉTODO ELEMENTOS FINITOS
12. DISPOSITIVO PORTÁTIL PARA LA MEDIDA DE MAPAS DE DESPLAZAMIENTOS EN SUPERFICIE EN LAS TRES DIRECCIONES ESPACIALES - UNIVERSIDAD DE ALCALÁ
13. EMPRESAS TRANSPORTE DE PRODUCCIÓN: AUTOMOCIÓN, AERONAUTICAS, FERROVIARIAS, NAVAL, AGRICOLA
14. ENSAYOS TERMOGRAFÍA Y COEFICIENTE TRANSMISIÓN TÉRMICA PANELES AISLAMIENTO TERMICO
15. FOTOPLAT
16. GRUPO TEMÁTICO DE ROBÓTICA AÉREA
17. GRUPO TEMÁTICO DE ROBÓTICA COLABORATIVA
18. GRUPO TEMÁTICO DE ROBÓTICA DE SEGURIDAD Y DEFENSA
19. HERRAMIENTAS DE DESARROLLO Y VERIFICACIÓN DE SISTEMAS EN CHIP - UNIVERSIDAD DE ALCALÁ
20. INDUSTRIA AVANZADA. NUEVOS SISTEMAS DE AUTOMATIZACIÓN, MONITORIZACIÓN, REALIDAD VIRTUAL Y AUMENTADA, CONTROL PROCESOS..
21. INGENIERÍA DE FABRICACIÓN Y ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL
22. INGENIERÍA Y DESARROLLO DEL PRODUCTO
23. MEJORA DE SEGURIDAD EN CATCHUPS/HIPS - UNIVERSIDAD DE ALCALÁ
24. METROLOGÍA, DIGITALIZACIÓN E INGENIERÍA INVERSA
25. NANOSEGURIDAD Y NANO-TOXICOLOGÍA
26. OFICINA DE TRANSFERENCIA DE LOS RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD E HUELVA
27. OFICINA DE TRANSFERENCIA DE RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN OTRI-UNIVERSIDAD DE ALCALÁ
28. OPTIMIZACIÓN MULTIOBJETIVO PARA EL DISEÑO DE PROCESOS Y SISTEMAS



CAPACIDADES TECNOLÓGICAS TRANSFIERE 2018 V0

29. PROCESOS DE FABRICACIÓN POR LÁSER
30. PROYECTOS DE I+D+I
31. REDES DE SENSORES INALÁMBRICOS.
32. ROBÓTICA MÓVIL. SISTEMAS DE SCANNER 3D.
33. ROBOTS DE EXPLORACIÓN Y RESCATE.
34. SEGURIDAD CORPORATIVA (SEGURIDAD INTEGRAL, PROTECCIÓN INFRAESTRUCTURAS, RESILIENCIA) Y CIBERSEGURIDAD
35. SEGURIDAD EN LA INDUSTRIA Y ENERGÍA: ENTORNOS DE TRABAJO INTELIGENTES Y SEGUROS, PRL Y SALUD LABORAL, EPIS, PRODUCTOS DE SEGURIDAD, PCI
36. SERVICIO DE CARACTERIZACIÓN MECÁNICA DE CAPAS DELGADAS MEDIANTE NANOINDENTACIÓN
37. SERVICIO DE CARACTERIZACIÓN MORFOLÓGICA MEDIANTE PERFILOMETRÍA MECÁNICA
38. SERVICIO DE MICROSCOPIA DE DOBLE HAZ: MICROSCOPIA ELECTRONICA DE BARRIDO CON HAZ DE IONES FOCALIZADO (SEM-FIB)
39. SERVICIOS TECNOLÓGICOS AVANZADOS Y COLABORACION EN PROYECTOS I+D
40. SISTEMA DE LOCALIZACIÓN Y POSICIONAMIENTO ULTRASÓNICO PARA ESPACIOS EXTENSOS - UNIVERSIDAD DE ALCALÁ
41. SISTEMA EMPOTRADO PARA EL DESARROLLO DE APLICACIONES EN TIEMPO REAL (SEDATIR) - UNIVERSIDAD DE ALCALÁ
42. SISTEMA HIL PARA ENSAYOS EN TIEMPO REAL NO DESTRUCTIVOS DE SISTEMAS GNC PARA UAVS
43. SISTEMAS DE LOCALIZACIÓN Y SEGUIMIENTO SEGUROS BASADOS EN TECNOLOGÍAS INALÁMBRICAS DE BAJO COSTE

