SEMANA DE LA CIENCIA Y DE LA TECNOLOGÍA 2016

Jardín del Malecón. Murcia

11-13 de Noviembre

Viernes 11 de noviembre. 10:00-14:00h y 17:00-21:00h
Sábado 12 de noviembre. 11:00-14:00h y 17:00-21:00h
Domingo 13 de noviembre. 11:00-14:00h

WEB

http://www.um.es/prinum/secyt16

UNIVERSIDAD DE MURCIA

UNIVERSIDAD DE MURCIA

uccprinum
Unidad de Cultura Científica y Promoción de la Investigación

SeCyT 16
SEMANA DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA REGIÓN DE MURCIA

Región de Murcia

SéNeCa (+) Agencia de Ciencia y Tecnología Región de Murcia

FECYT FUNDACIÓN ESPAÑOLA PARA LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA

GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD

CMM CAMPUS MARE NOSTRUM

Stand: Universidad de Murcia (UMU)

1. Universidad de Murcia: UCC-Prinum y SIU

Stand: Facultad de Bellas Artes de la UMU

2. Nuevas aplicaciones artísticas con pintura en spray
3. Nuevos materiales para el arte
4. Creación virtual de personajes para animación y videojuegos
5. Proyectos audiovisuales con animación en 3D
6. Robots: pintura y collages para niños
7. Pinta al ritmo de la música

Stand: Facultad de Comunicación y Documentación de la UMU

8. ¿Cómo se mide la ciencia?

Stand: Facultad de Informática de la UMU

9. Descubre la programación
10. Construye y juega
11. Proyectos de futuros ingenieros en Informática

Stand: Facultad de Ciencias del Deporte de la UMU

12. Fitness postural
13. Evaluación de la fuerza general
14. ¿Cuánta masa grasa tengo?
15. Cuida y entrena tu espalda

Stand: Facultad de Óptica y Optometría de la UMU

16. ¿Estás utilizando bien tus lentes de contacto?
17. ¿Estás realmente protegiendo tus ojos del sol?
18. Movimientos oculares durante la lectura
19. ¿Qué no vemos de nuestros dispositivos electrónicos?
20. Calidad óptica de las lentes progresivas

Stand: Clínica Universitaria de Visión Integral (CUVI)

21. Ojea tu ojo
22. Visión solidaria
23. ¿Cuál es mi tensión ocular?
24. CUVI, tu clínica de visión
25. Tengo baja visión
26. Ayudas de baja visión para pacientes con retinopatía diabética

Stand: Servicio de Apoyo a la Investigación (SAI)

27. Haz tu microscopio casero
28. El microscopio electrónico
29. Colores ¿magia o ciencia?
30. Moléculas ordenadas
31. Imagen preclínica: ¿qué nos puede decir?
32. Ahorrando agua al regar

33. Busca el almidón
34. Identifica la especie por su código de barras
35. Juega con colores
36. Conservación de material vegetal: cultivo in vitro
37. Visitas guiadas al Servicio de Apoyo a la Investigación.UMU
38. Photocall: científico por un día
39. ADN goloso
40. Extrae el ADN
41. Identifica al culpable
42. Erosión y vegetación
43. Crea tu propia célula
44. Mira como es una célula
45. Taller de física: levitador magnético ¡y mucho más!

Stand: Departamento de Sociología de la Facultad de Economía y Empresa de la UMU

46. ¿Qué es la sociología?
47. La sociología y la actualidad
48. ¿Qué es eso de las ciencias sociales y para qué sirven?
49. ¿Qué sabes de la Región de Murcia?
50. ¿Qué estudian los sociólogos murcianos?
51. La actualidad desde la perspectiva sociológica
52. ¿Qué ves aquí? ¡Imaginación sociológica al poder!
53. ¿Cuánto sabes de las sociedades actuales?

Stand: Física recreativa

54. Oyendo al revés
55. Líneas de campo magnético
56. Cromatografía de la tinta de un rotulador
57. Movimientos sorprendentes
58. Cañón de Gauss
59. Aullidos por un tubo
60. Osciladores acoplados
61. Motor y generador (todo en uno)
62. Motor homopolar
63. Determinación de la velocidad de la luz con un microondas

Stand: Los misterios de la Química

64. Huellas dactilares
65. Chupitos de colores
66. Experimentos de química (agua y superagua)
67. Determinación del contenido en alcohol de un vino
68. Los aromas de la química
69. Crystalocura

Stand: Energía sostenible e Innovación docente en Tecnología

70. Muro trombe
71. Automatismos como materiales en educación
72. Cocina solar
73. Energía solar térmica
74- Energía solar fotovoltaica
75. Holografía para contenidos 3D en educación
76. Materiales termoeléctricos

Stand: Producción de plantas *in vitro*

77. Germinación de plantas *in vitro*
78. Esferificación de material vegetal

Stand: Fecundación en el laboratorio

79. REPBIOTECH: ¿se puede mejorar la fecundación en el laboratorio?
80. EMBRYOCLOUD: de la investigación al mercado
81. Óvulos y espermatozoides vistos al microscopio
82. Averigua la especie del espermatozoide

Stand: Nutrición y Bromatología

83. Las legumbres: regreso al pasado
84. El poder de la germinación
85. Humus vs. Salsa de soja
86. Legum Alitrivial
87. Análisis organoléptico y de saciedad de las legumbres

Stand: Asociación de Estudiantes de Farmacia de la UMU

88. Revisión de botiquines
89. ¿Qué puede hacer tu farmacéutico por ti? Descubre los SPDS
90. Prevención de enfermedades de transmisión sexual
91. Drogodependencia y abuso de medicamentos
92. Descubre tu fototipo
93. Taller de formulación magistral
94. Taller sobre alcoholismo
95. Muñeca fumadora
96. Taller “Mi farmaceutico me cuida”

Stand: Delegación de Alumnos de Medicina de la UMU

97. El lavado de manos y el abuso de antibióticos
98. Taller sobre los sentidos
99. Actividades sobre el cuerpo humano para niños
100. Prevención de riesgo cardiovascular

Colaboran

Ayuntamiento de Jumilla

Hero SEIT 1886