

XXXII CONGRESO JÓVENES INVESTIGADORES 2020

LUNES 30 de NOVIEMBRE

15:45

Inauguración del Congreso

HORA

FÍSICA, QUÍMICA Y MATEMÁTICAS

CENTRO

16:00

PORTMÁN, UN PROBLEMA DE PESO. EL PARADIGMA DE LA CONTAMINACIÓN DEL SUELO

ALCÁNTARA, Alcantarilla

16:30

CARACTERIZACIÓN DE LA ESTRELLA VARIABLE EPIC246257206DESCUBIERTA CON OBSERVACIONES K2-C12-FOV REALIZADAS POR EL TELESCOPIO KEPLER

I.E.S. "JOVELLANOS" , LA FRESNEDA (Asturias)

17:00

ESTUDIO DE LA DISTRIBUCIÓN DE LOS PUNTOS DE CARGA DE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS EN LA COMUNIDAD DE MADRID MEDIANTE DIAGRAMAS DE VORONOI

PINTOR ANTONIO LOPEZ, MADRID

17:30

ECLIBISTAR: CLASIFICACIÓN Y CATALOGACIÓN AUTOMÁTICA DE SISTEMAS BINARIOS ECLIPSANTES CON TELESCOPIOS AMATEUR A TRAVÉS DEL ESTUDIO DEL NUEVO SISTEMA BINARIO ECLIPSANTE GSC01020-00796

SANTO ÁNGEL, Barcelona

18:00

PAUSA

18:30

¡CAMARERO, HAY UN POLÍGONO EN MI PIZZA!

SAN MATEO, MADRID

19:00

ESTUDIO DE LA RENTABILIDAD Y LA SOSTENIBILIDAD DE LA SÍNTESIS DE FLUORESCINA EN FUNCIÓN DEL ÁCIDO QUE ACTÚA COMO CATALIZADOR

RAMIRO DE MAEZTU, MADRID

19:30

CARACTERIZACION DE BIOSENSORES DE GRAFENO PARA LA DETECCION DE IONES K+, NA+ Y CA2+

SAN MATEO, MADRID

MARTES 1 DE DICIEMBRE		
HORA	CIENCIAS DE LA TIERRA Y DE LA VIDA	CENTRO
9:00	CON LA CABEZA EN LAS NUBES. NUBES Y PREDICCIÓN METEOROLÓGICA.	PALAS ATENEA, MADRID
9:30	ANÁLISIS BIOINFORMÁTICO DE LOS GENES DIFERENCIALMENTE EXPRESADOS EN CÉLULAS MESENQUIMALES ESTIMULADAS CON CITOCINAS PROINFLAMATORIAS	IES VAGUADA DE LA PALMA, SALAMANCA
10:00	UN ENFOQUE NOVEDOSO PARA EL TRATAMIENTO DE CÁNCER DE CEREBRO: LA NANOROBÓTICA	MONTSERRAT ROIG, BARCELONA
10:30	LA CELULOSA MICROBIANA DE KOMBUCHA, MATERIAL ECOLÓGICO DEL SIGLO XXI	RETAMAR, MADRID
11:00	LA BIOFÍSICA COMPUTACIONAL EN EL DESCUBRIMIENTO DE NUEVOS FÁRMACOS PARA REDUCIR LOS NIVELES DE COLESTEROL LDL	COLEGIO MONTSERRAT, BARCELONA
11:30	PAUSA	
12:00	TRIOPS CANCRIFORMIS. CÓMO SOBREVIVIR AL CAMBIO CLIMÁTICO	COLEGIO SANTA MARÍA VILA-REAL (Castellón)
12:30	CRECIMIENTO DE RAÍCES DE SOJA BAJO CONDICIONES DE MICROGRAVEDAD. ¿EN QUE MEDIDA EL CRECIMIENTO DE LA RAÍZ PRIMARIA DE GLYCINE MAX SE VE ALTERADA POR LA MICROGRAVEDAD SIMULADA POR UN CLINOSTATO?	LUCAS MALLADA, Huesca
13:00	¿QUÉ HUBIERA PASADO SI EL VIRUS DEL ÉBOLA SE HUBIERA EXPANDIDO EN ESPAÑA? EL PAPEL DE LAS VACUNAS EN LAS EPIDEMIAS	ASUNCIÓN DE NUESTRA SEÑORA, Ávila
13:30	BÚSQUEDA DE UNA CORRELACIÓN ENTRE EL ÍNDICE GLUCÉMICO DE UN ALIMENTO (ALTO, MEDIO O BAJO) Y LA VARIACIÓN DE LA CONCENTRACIÓN DE GLUCOSA EN SANGRE EN FUNCIÓN DEL TIEMPO Y DEPENDIENDO DEL TIPO DE INSULINA UTILIZADA (NATURAL O ARTIFICIAL)	RAMIRO DE MAEZTU, Madrid
14:00	"PROTEÍNAS TÓXICAS. ESTUDIO DE LAS CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES Y FUNCIONALES DE LA ESTICOLISINA II Y SU MUTANTE"	MARGARITA SALAS, MAJADAHONDA, Madrid
14:30- 16:00	PAUSA	

MARTES 1 DE DICIEMBRE TARDE

HORA	ARTES Y HUMANIDADES	CENTRO
16:00	SIYASA VIRTUAL: RECONSTRUCCIÓN DE LA CASA Nº 6	LOS ALBARES, Murcia
16:30	ANÁLISIS DEL BINOMIO CIENCIA-ARTE A TRAVÉS DE LA FIGURA DE D. PÍO DEL RÍO HORTEGA CON EL APORTE DE NUEVOS DATOS BIOGRÁFICOS	AZUER, Ciudad Real
17:00	TRANSHUMANISMO: ¿SEREMOS HUMANOS?	MARGARITA SALAS, Madrid
17:30	ESCRIBIR EL SILENCIO: ANÁLISIS DEL DISCURSO NARRATIVO EN LA LITERATURA FANTÁSTICA FRANCESA DEL SIGLO XIX	VALLE DEL EBRO, Tudela (Navarra)
18:00	PAUSA	
18:30	EL PAPEL DE LA MUJER EN EL SECTOR CONSERVERO EN LA RIBERA DE TUDELA	VALLE DEL EBRO, Tudela (Navarra)
19:00	DEL MONTE A LA FAMILIA: UNA HISTORIA, DOS BANDOS.	CARLES VALLBONA, Barcelona
19:30	KANT Y LOS POPULARPHILOSOPHEN: ¿DEBE LA FILOSOFÍA ADAPTARSE PARA QUE CUALQUIERA PUEDA ACCEDER A ELLA?	SAN MATEO, Madrid



injuve

MIÉRCOLES 2 DE DICIEMBRE		
HORA	TECNOLOGÍA E INGENIERÍA	CENTRO
9:00	¿EN QUÉ MEDIDA SUPERAN LOS ORDENADORES DE "QUANTUM ANNEALING" A LOS ORDENADORES CLÁSICOS?	AULA ESCOLA EUROPEA, Barcelona
9:30	HANDVISION - DESARROLLO DE UN PROTOTIPO TIFLOTECNOLÓGICO DE SUSTITUCIÓN SENSORIAL	PINTOR ANTONIO LOPEZ, Madrid
10:00	MACHINE LEARNING Y HUELLA DACTILAR PARA EL DIAGNÓSTICO DE LA ENFERMEDAD CELÍACA	MARGARITA SALA, Madrid
10:30	ENERGÍA, ARQUITECTURA Y CIENCIA EN EL PRIMER BIOLABORATORIO LUNAR	MARE DE DÉU DE LA SALUT, Barcelona
11:00	PAUSA	
11:30	SALUD Y (BIO)MECÁNICA EN EL CICLISMO: DESARROLLO DE DOS SISTEMAS PARA MEJORAR LA POSICIÓN DE LA ESPALDA Y LA SEGURIDAD DE LOS CICLISTAS EN LAS CIUDADES	D'ARGENTONA, Barcelona
12:00	VICIUS. UN BOT CAPAZ DE DETECTAR Y CORREGIR DIBERADICCIONES	GERARDO DIEGO, Madrid
12:30	TOMA DE DECISIÓN PARA MEJORAR EL TRÁFICO EN UNA SECCIÓN DEL PLANO DE TUDELA	VALLE DEL EBRO, Tudela (Navarra)



	CIENCIAS SOCIALES Y JURÍDICAS	CENTRO
13:00	ANÁLISIS DEL SECTOR DE PLATAFORMAS DE VIDEO BAJO DEMANDA (VOD) EN USA. EL CASO DE DISNEY+.	LUCAS MALLADA, Zaragoza
13:30	TRANSICIÓN A LA ENERGÍA FOTOVOLTAICA EN IES PINTOR ANTONIO LÓPEZ	PINTOR ANTONIO LOPEZ, Madrid
14:00	DE CIENCIA A PSEUDOCIENCIA: 6 LETRAS ENTRE LA VIDA Y LA MUERTE	LOS ALBARES, Murcia
14:30	PAUSA	
15:30	CEMSA: ANÁLISIS SOBRE EL AHORRO DE EMISIONES DE CO2 DE UNA EMPRESA ENERGÉTICAMENTE AUTOSOTENIBLE EN UN PERIODO DE 10 AÑOS	MEDITERRÁNEO, Murcia
16:00	EL AUGE SOCIO-ECONÓMICO A TRAVÉS DE TURISMO RURAL: LA FLORACIÓN DE CIEZA UN ESTUDIO DEL CASO	LOS ALBARES, Murcia
16:30	JUEGO EN EL MUSEO: ASTRONOMÍA, ARTE RUPESTRE Y GAMIFICACIÓN	IES ALCÁNTARA, Murcia
17:00	¿EN QUÉ MEDIDA FACTORES CLIMÁTICOS Y ECONÓMICOS AFECTAN A LA INCIDENCIA ANUAL DE MALARIA? UN ESTUDIO SOBRE KENIA, NIGERIA E INDIA	RAMIRO DE MAEZTU, Madrid
17:30	LOS MIÉRCOLES SON DE COLOR VERDE LIMA: LA PREVALENCIA DE LA SINESTESIA EN UNA MUESTRA DEL CENTRO PENINSULAR	ALKALA-NAHAR, Madrid
18:00	REUNIÓN DEL JURADO	



injuve

CLAUSURA DEL XXXII CONGRESO JÓVENES INVESTIGADORES

JUEVES, 3 DE DICIEMBRE 2020