

Programa Interuniversitario de la Experiencia de Castilla y León

Universidad de León Programa Interuniversitario de la Experiencia de Castilla y León (PIEx) Sede de León / Curso 2016-17

CIENCIA Y TECNOLOGÍA: Materia obligatoria de 2º (20 horas anuales).

HORARIO: lunes, de 17 a 18 horas

Número de alumnos: 56

Aula: 14 del Aulario

CONTENIDO	PROFESORADO	DÍAS /HORAS
Tecnologías utilizadas para la detección de la precipitación de meteoros “poco frecuentes”.	SÁNCHEZ GÓMEZ, José Luis.	17 de octubre
Mamíferos, Primates, Simios, Homínidos, hombre	NIETO NAFRÍA, Juan Manuel	24 de octubre
Genes	SÁENZ DE MIERA CARNICER, Luis Enrique	31 de octubre
La domesticación de las plantas. Cómo la humanidad cambió a las plantas y las plantas cambiaron a la humanidad.	PÉREZ DE LA VEGA, Marcelino	7 de nov.
Diversidad de organismos	GIL SANTOS, José Antonio	14 de nov.
La huella ecológica del hombre	CALABUIG, Estanislao Luis	21 de nov.
Riesgos de vivir en una Tierra viva	COLMENERO HIDALGO, Elena	28 de noviembre
Utilización de la Biotecnología y de la Biología Sintética para el diseño de nuevos compuestos.	LUENGO RODRÍGUEZ, José María	9 de enero
Los bioclimas del mundo	PENAS MERINO, Ángel	16 de enero
Las Matemáticas en la vida diaria	GONZÁLEZ RODRIGUEZ, Manuel Fernando	23 de enero
-Tecnologías de la Comunicación (de las señales de humo a la aldea global). -Internet: presente y futuro. -Riesgos de Internet y su uso racional. -Futuro de los ordenadores: ¿es posible mejorar? -¿Dónde buscar información y cómo validarla? ¿Es Internet la nueva palabra de Dios?	PANIZO, Luis	5 horas 30 de enero 6, 13, 20 de febrero 6 de marzo
-La energía en el siglo XXI: consumo de energía, energías renovables. -Fuentes de energía futuras -Nuevos vehículos: vehículos eléctricos, vehículos autónomos. -Sistemas de iluminación inteligentes -Las “Smart Cities”: ciudades inteligentes. -Las nuevas tecnologías en la electricidad	BORGE, David	5 horas 13, 20 y 27 de marzo 3 de abril 3 de mayo (miércoles)

Programa Interuniversitario de la Experiencia de Castilla y León

