

BACHILLERATO DE INVESTIGACIÓN/EXCELENCIA (ETSIIAA – IES Trinidad Arroyo)

Calendario de actividades para alumnos de primer año (curso 2018-2019)

OCTUBRE

02/10/2018: 16:00-16:30 h: Inauguración (**Sala de Grados del aulario de La Yutera**)

16:30-19:30 h: Víctor Martínez/Luis Miguel Tejedo
[charla/práctica \(ES.15 Lab. de electrotecnia, Edificio E\)](#)
Fundamentos de la movilidad eléctrica

Material necesario: cuaderno, bolígrafo.

10/10/2018: 16:30-18:00 h: José Ignacio Calvo, [charla aplicada \(Aula 15\)](#)

Construyendo un calendario

18:00-19:30 h: Pedro Caballero, [charla/práctica \(Aula 15\)](#)
Conozcamos los alimentos a través de su viscosidad.

Material necesario: cuaderno y bolígrafo.

16/10/2018: 16:30-19:30 h: Pilar Zaldívar, [práctica \(Lab. HF2.27/ Edificio principal\)](#)

Tamaño y forma en el diseño de los organismos o el empacho de Gulliver.

Material necesario: cuaderno y bolígrafo, calculadora, regla y bata o ropa que se pueda ensuciar, por si acaso.

23/10/2018: 16:30-19:30 h: Ana María Martínez/Rosario Sánchez/ Víctor Martínez

[Charla/práctica \(Aula 15\)](#)

Utilización de diferentes robles en el envejecimiento de vino.

Material necesario: cuaderno y bolígrafo.

NOVIEMBRE

06/11/2018: 16:30-18:00 h: Fernando M. Alves Santos, [charla aplicada \(Aula 15\)](#)

Patología Vegetal-Control Biológico

18:00-19:30 h: Carolina Martínez/Daphne López, [Charla aplicada \(Aula 15\)](#)

Retos y perspectivas de la revegetación de minas de carbón

Material necesario: cuaderno y bolígrafo, calculadora, rotulador de vidrio y bata o ropa que se pueda ensuciar, por si acaso.

13/11/2018: 16:30-19:30 h Belén Turrión/Francisco Lafuente/
Rafael Mulas/Teresa de los Bueis
[Práctica \(Laboratorio de Edafología/ Edificio principal\)](#)
Los secretos del suelo, un mundo oculto bajo nuestros pies.
Material necesario: cuaderno y bolígrafo, calculadora, rotulador de vidrio y bata o ropa que se pueda ensuciar, por si acaso.

20/11/2018: 16:30-19:30 h Rosario Sánchez/Ana María Martínez/Víctor Martínez
[Charla/práctica \(Aula 15\)](#)
El uso de extractos vegetales en viticultura.
Material necesario: cuaderno y bolígrafo, calculadora, rotulador de vidrio y bata o ropa que se pueda ensuciar, por si acaso.

ENERO

08 /01/2019: 16:30-19:30 h: Jesús Ángel Baro [Charla/práctica \(Aula de informática/Aulario\)](#)
Introducción al filtrado y análisis de datos con herramientas libres
Material necesario: cuaderno, bolígrafo y USB para guardar los datos y resultados.

15/01/2019: 16:30-18:00 h: M^a Rosario Sierra/Aranca Otaño
[Charla/práctica \(Aula 15 y Lab. E228 del Edificio E\)](#)
Mejora genética en árboles forestales y cultivo in Vitro
18:00-19:30 h: Julio Diez Casero, [charla \(Aula 15\)](#)
Patologías Forestales y Cambio Global: nuevas amenazas, nuevas estrategias.

22/01/2019: 16:30-18:00 h: Luis Acuña/Milagros Casado
[Charla/práctica \(Laboratorio de maderas/Aulario\)](#)
La madera: material líder en construcción.
18:00-19:30 h: Teresa Manso/Beatriz Gallardo
[Charla \(Aula 15/Lab. Produc. Animal/Aulario\)](#)
Nutrición y alimentación animal
Material necesario: cuaderno y bolígrafo, calculadora, rotulador de vidrio y bata o ropa que se pueda ensuciar, por si acaso.

29/01/2019: 16:30-19:30 h: Josefina Vila/Violeta Ruipérez
[Charla/práctica \(Laboratorio de microbiología/Bodega\)](#)
De mosto a vino...pasando por el microscopio
Material necesario: cuaderno, bolígrafo, bata y ropa de abrigo.