

VIII Jornada Interinstitucional de Educación Agropecuaria en las escuelas de la FHAYCS

“Tramas didácticas: ciencias, tecnologías e innovación en la escuela”

PROGRAMA DE ACTIVIDADES

Jueves 28 de agosto

Talleres para estudiantes de los niveles inicial, primario y secundario

VIII Jornada Interinstitucional de Educación Agropecuaria en las escuelas de la FHAYCS			
“Tramas didácticas: Ciencias, Tecnologías e innovación en la escuela”			
Horarios	Responsable de delegación Escuela Almafuerte: Prof. Grecia Yonas Fisher Prof. Jose Josan	Recepción de delegaciones	
8:30 hs	Responsable de delegación nivel inicial: Mg. Ana Laura Schaab Responsable de delegación nivel primario: Prof. Josefina Geminani. Responsable de delegación nivel secundario: Lic. Valeria Olalla	Equipo de Conducción/ Equipo Pedagógico Escuela Alberdi/ Estudiantes	
9:00 hs	Bienvenida y apertura: Patio Edificio Central	Directora Prof. María Julia Centurión; Secretaria de Escuelas, Lic. María Sol Barrera; Decano, Lic. Daniel Richar.	
Propuestas			
Responsables: Equipos de Conducción y Pedagógico de la Escuela Normal Rural “Juan Bautista Alberdi”			
Talleres para estudiantes			
Talleres para estudiantes de nivel inicial y primario			
9:30 a 11:30 hs	Taller de nivel superior Alberdi: Secuencia interdisciplinaria, Cs. Naturales y Ed. Física “Las partes del cuerpo”.	Responsables: Estudiantes Nivel Superior	Espacio: Aula “Auditorio M.Elena Juncosa” - Playón deportivo.

9:30 a 11:30 hs	Taller propuesto por nivel inicial: Juegos sobre Flora y Fauna de los Humedales del Río Paraná. Recorrido Virtual de los Humedales	Juegos sobre Flora y Fauna de los Humedales del Río Paraná. Recorrido virtual de los Humedales a través de Street view	A cargo de las Prof. Zatti, Juliana. Ratto, Florencia. Chavez, Zulma. Recursos didácticos. Tablet. Wi-fi
9:30 a 11:30 hs	Taller propuesto por nivel primario: Rompiendo el ciclo: Consumir, desechar y...¿Qué sigue?	Responsables: Prof. Rocío Ortíz Prof. Sandra Barrios Ramos. Prof. Josefina Geminani Estudiantes de 6to grado y/o 1er año secundaria. Cantidad: 30 estudiantes	<u>Recursos:</u> Proyector. Celulares. Espacio con Conexión WI-FI
9:30 a 11:30 hs	“Los drones como medio creativo para elaborar contenido audiovisual”	Responsables Referente Técnico Eric Müssig - Facilitadora TIC Carolina Zapata Estudiantes de 6to grado Cantidad: 30 estudiantes	Espacio abierto para despegar el drone pero en lo posible integrado al resto de las actividades. Electricidad y zapatilla. Conexión WI-FI Mesa y silla para armar la computadora.
12:00 Almuerzo para estudiantes de nivel inicial			
12:30 Almuerzo para estudiantes de nivel primario			
Talleres para estudiantes de nivel secundario			
10 a 12 hs	Fortaleciendo el sistema inmunológico: Probióticos en la producción de aves. Duración 2 hs	Responsables: Estudiantes 7° año “A” y docente Nancy Tomasini Materiales: Ciclo Orientado	Sector avícola 20 estudiantes
	Producción agroecológica de	Responsables: Estudiantes de 7° año	



10 a 12 hs	lino y su incorporación en la alimentación. Panificación Duración 2hs	“A”, Carlos Silva y Paola Cáceres. Ciclo Orientado	Lugar- Primer momento cocina y segundo momento lote de cultivo. 15 estudiantes
10 a 12 hs	Cadena de producción e industrialización láctea en la Escuela Alberdi. Juego con tres estaciones. Duración 2hs	Responsables: Estudiantes 7° año “A” y Virginia Nogueira. Ciclo Orientado	Lugar: Industria- Tambo- Proveeduría 20 estudiantes
10 a 12 hs	Modificaciones en la dieta alimenticia de la recría de cerdos. Duración 2hs	Responsables: Estudiantes 7° año “B” y Marcelo Barreto: Actividad en el sector cerdos en donde se presentará el ensayo con uso de suero de la industria en la recría de las cerdas. Se hará una actividad con formato de juego interactuando con los animales. Ciclo orientado	Sector porqueriza 20 estudiantes
10 a 12 hs	Producción agroecológica de lino y su incorporación en la alimentación. Producción de barritas nutritivas Duración 2hs	Responsables: Estudiantes 7° año “B” Espacio: Primer momento lote de cultivo Paola Caseres segundo momento comedor 3° año “A” y Paola Maier Ciclo orientado	Lugar- Primer momento lote de cultivo y segundo momento cocina. 15 estudiantes

10 a 12 hs	Manejo sanitario en ovinos. Reconocimiento de prácticas pre y post parto. Métodos de detección de parasitosis. Duración 2hs	Responsables: Estudiantes 7° año “B” y Juan Manuel Ramírez Montrull La actividad consiste en trabajar en situación real con la majada en donde se enfocará en actividades de cuidados, tratamientos, detección de parasitosis, esquila. Ciclo orientado	Espacio: Sector ovinos 20 estudiantes
10 a 12 hs	Agregado de valor: Extracción de Aceites esenciales. Duración 2 hs.	Responsables: Gloria Barrios y Silvia Courvoisier Se realizará una extracción de aceites esenciales de toronja utilizando el equipamiento disponible en el laboratorio institucional. Ciclo orientado	Espacio: Sector laboratorio. 15 estudiantes
10 a 12 hs	Elaboración participativa de velas aromatizadas a partir de cera de abejas. Duración 2 hs.	Responsables: Estudiantes de 5° año “A” y Ayelen Franco Donda. La actividad se realizará en el sector apícola en donde se trabaja en confección de velas para reutilizar las cera del apiario con la incorporación de aditivos como : colorantes naturales, aromatizantes y repelentes de insectos.	Espacio: Sector apícola 15 estudiantes



		Ciclo Básico	
10 a 11:30 hs	Medición de índice de verdor, estimación del nitrógeno en hoja. Duración 1 hs.	Responsables: Luciano Ludi. Estudiantes de 6° año A y B Ciclo Orientado	Lugar: Sector de pastura detrás del tambo (avena y alfalfa) 15 estudiantes
10 a 12 hs	Utilización de tintes naturales y su aplicación en lanas y algodón. Duración 2 hs.	Responsables: Laura Di Orio, Andrea Maier y Luciano Ludi Ciclo Básico	Lugar. Sector jardinería 20 estudiantes
10 a 12 hs	Basura electronica. Reciclado de materiales en la elaboración de veladores. TIC. Duración 2 hs.	Responsables: Estudiantes de 4° año y Carolina Dalinger Ciclo orientado	Aula 4° año B 15 estudiantes
10 a 12 hs	Construcción de identidades, trascendiendo fronteras: Taller percusión candombe Duración 2 hs.	Responsables: Victoria Ciclo Básico	Sala de Música 20 estudiantes
10 a 12 hs	Educación en la era digital. Taller: Medios digitales y AEC Duración 2 hs	Responsables: Carlos Sedano y Julia Blacud Rotger 1° Año Ciclo básico	Salón camino al tambo
		Prof. Leticia Sologuren Vanina Span Hector Morinico Mauricio Martinez Sebastián Gigena	

10 a 12 hs	MOVIMIENTO Y VIDA EN LA NATURALEZA	Antes de iniciar se dividen los/las participantes en dos grandes grupos Actividad 1- (Camping) Construcción de construcciones rústicas con elementos de la naturaleza Actividad 2 Juego cooperativo “El escriba” (Cancha de Futbol) Para finalizar, nos reunimos todos en el centro de la cancha para armar la frase final usando el cuerpo. Los dos grupos rotan por las dos actividades. Nivel primario y Ciclo Básico	Lugar: cancha de fútbol 25 estudiantes Nivel Primario 25 estudiantes Secundario
10 a 12 hs	Alimentación y salud: manipulación de diversos tipos de harina	Responsables: Rodolfo Corbalan y Abigail Acosta cantidad de estudiantes 15 (tercer año) Ciclo Básico	Lugar: Cocina 15 estudiantes
10 a 12 hs	Soberanía energética Tecnologías que (nos) habitan: un taller para imaginar.	Responsable: Daniela Verzeñassi Ciclo Orientado	Lugar: Aula 4° A 20 estudiantes



10 a 12 hs	Plantas Silvestres Comestibles	Responsable: Valeria Garritano y Huerto Martinez 20 estudiantes Ciclo Orientado	Lugar: cocina 20 estudiantes
10 a 12 hs	Tecnologías que (nos) habitan: un taller para imaginar. (Duración: 90 minutos)	Responsable: Escuela de Artes Visuales “Prof. Roberto López Carnelli” Docentes: Guido Bertos y Belén Céspedes. Dirigido a estudiantes de 15 a 17 años. Básico y Orientado	Lugar: aula 2° C 15 estudiantes
9:30 a 13 hs.	Escape room: “Alerta Verde: misión Laboratorio”.	Responsable: Escuela Normal “José María Torres” Docentes: Ferreyra Valeria, Luquez María Luz y Schöb María José. Actividad grupal de hasta 6 estudiantes con una duración de 30 min por equipo. Ciclo Orientado	Espacio: Laboratorio escolar. Materiales: Vasos de precipitado: 9 Tiras de pH Microscopio óptico: 3 Papel de filtro Probeta graduada (50 mL): 2 Matraz Erlenmeyer (250 mL): 1 Servilletas de papel Agua Conexión a internet 10 estudiantes
Recorridos Coordina: Jefe de Enseñanza y Producción Ing. Carlos Crumrick			
10 a 12 hs	Recorrido: Sectores vivero- Tambo Recorrido: granja e industria	Responsables: Claudio Segovia- Claudio Molina Nazareno Mesquida y Estudiantes residentes Formación docente	25 estudiantes de Primaria

	Duración 2hs		
10 a 12 hs	Habitar los espacios. Diálogos entre el área protegida y el contexto urbano y agropecuario. Duración 2 hs	Responsables: Estudiantes 7° año “A” y Jaqueline Dalinger Área Natural Protegida	15 estudiantes
10 a 12 hs	Puesta en valor del patrimonio cultural y natural de la Escuela Normal Rural Juan Bautista Alberdi y sus alcances en la formación agropecuaria. Duración 2 hs.	Responsables: Estudiantes 5° año “A” y prof. Maira Muller, Guillermo Perez, Sonia Unrein y Georgina Zárate Visita y recorrida por el museo archivo para registrar información sobre la enseñanza agropecuaria. Socialización de indagaciones realizadas sobre la historia oral de la escuela a través del rescate de diversas voces de integrantes de la comunidad educativa:	Museo Nuestra Memoria 15 estudiantes
Muestras/ Stand Coordina: Jefa de Residencia Patricia Valla			
9:30 a 13 hs	Automatización del Sistema de Riego en Huerta	Responsables: Santiago Haller y Ariel Saluzzo	Galerías de Edificio Central



9:30 a 13 hs	Práctica de laboratorio como estrategia educativa en la escuela secundaria	Responsable: Silvia Zigarán y Silvana Spizo	Lugar: Aula 1° B
9:30 a 13 hs	Laboratorio interactivo entomológico. Proyección hologramas de insectos	Responsables: Estudiantes de 4° Año "B", 5° Año "A" y "B"; Prof. Mariela Almirón, Diego Larocca y Milagros Chiardola <u>Lugar:</u> Biblioteca Escolar	Lugar: Biblioteca pantalla; proyector de video (cañón) y parlantes; pc, lupa binocular; cajas entomológicas
9:30 a 13 hs	Juego: Tangram	Responsables: Mariela Vazquez, Camila Planicig y Rosario aula estudiantes de 2° año	Galerías de Edificio Central
9:30 a 13 hs	Muestra juegos matemáticos: Origami	Responsables: Mariela Vazquez y Camila Planicig Ciclo Básico y primaria	Galerías de Edificio Central
9:30 a 13 hs	Construcción de teodolito para medir el torreón	Responsable: Jhonatan Angeloni Estudiantes de 4° año	Sector Frutales
9:30 a 13 hs	Exposición de Telégrafos Maquetas procesos sobre energía Telares tejidos 1er año y elaboración de tejidos	Responsables: Ivan Camargo, Diamella Radys y Carolina Dalinger	Galerías de Edificio Central
13: 00			

Almuerzo- Puesta en común de lo trabajado en la jornada		
Despedida de delegaciones		
Recorridos para estudiantes 14:00 hs (Ciclo Orientado) Partida desde el Camping		
Primer grupo (acompañ a 7° A)	SECTOR GRANJA/INDUSTRIA	RESPONSABLES: Jefa de Sector Ing. Virginia Nogueira y Equipo Pedagógico Asesora Pedagógica Prof. Nancy Tomasini y Orientadora Educativa Prof. Julia Blacud Rotger
Segundo grupo (acompañ a 7° B)	TAMBO, HUERTA Y VIVEROS	Responsables: Jefe de Sector Prof. Claudio Segovia y Equipo de preceptoría
Finalización de la Jornada 15 hs Despedida de delegaciones en la puerta del edificio central		

Coordinan: Equipo de conducción de la Escuela Normal Rural “Juan Bautista Alberdi”, Escuela Normal Rural “Almafuerte” y equipo de asesoría pedagógica de la Secretaría de Escuelas.

Organizan: Escuela Normal “José María Torres”; Escuela de Artes Visuales “Profesor Roberto López Carnelli”;

FHAYCS- UADER