

PVU ambiental-MENTE

El Vivero Escolar

Facultad de Ciencias Forestales - Instituto PIO XII

Responsable: Silvia Vélez e-mail: velezbio@unse.edu.ar, S. SAAVEDRA, H. TEVEZ, F. DIAZ, P. RUIZ, M. JIMÉNEZ, E. ROGER, D. LEDESMA, M. CORVALAN, R. ESPOSITO, M. CHALE, F. ARIAS, K. GALLARDO y A. LOPEZ

Objetivos Generales:

- **Generar un espacio de acompañamiento institucional académico y técnico en temáticas ambientales. Que promueven una trayectoria satisfactoria en escuelas secundaria, y un despertar vocacional.**
- **Desarrollar vínculos de cooperación entre UNSE y el instituto Pio XII.**

Objetivos Específicos:

- Crear un vivero escolar que posibilite a los estudiantes desarrollar el sentido de la responsabilidad y el compromiso ambiental.

Metas:

Deseamos que en tres meses y a partir de las 4 capacitaciones en vivero escolar y la construcción del mismo, los estudiantes se sientan motivados y valorados por su trabajo, produciendo especies arbóreas y plantas ornamentales para la escuela.

Metodología:

Construcción del vivero escolar

Durante el receso escolar invernal, los voluntarios y docentes universitarios trabajaron en la construcción del vivero escolar en la sede del Instituto. El mismo posee una superficie de 50 m² y servirá para la producción de 4000 plantas/año.

Capacitación en vivero para voluntarios

El taller estuvo dirigido a brindar capacitación a los voluntarios para que luego pudiesen coordinar los talleres con los estudiantes.

Capacitación 1 "el vivero forestal ESCOLAR"

El taller dirigido a estudiantes del último año. Los objetivos trabajados fueron: que los estudiantes adquieran conocimientos sobre las partes que componen el vivero y realizar las primeras prácticas de preparación de sustrato para las posteriores tareas.

Capacitación 2 "el vivero forestal ESCOLAR"

Capacitación orientada a brindar conceptos básicos sobre vivero y esquema de producción, realizar prácticas de recolección y preparación de frutos; obtención, escarificación y conservación de semillas; prácticas de preparación de sustrato; mantenimiento, reparación del vivero y labores post siembra.

Capacitación 3 "el vivero forestal ESCOLAR"

Taller orientado a la producción de especies forestales, se realizó el seguimiento y contó de las especies florales que germinaron y se realizaron tareas de mantenimiento del vivero.

Concluimos que los estudiantes pudieron:

- **Conocer como se construye un vivero forestal.**
- **Capacitarse en la producción, mantenimientos y reparación del vivero.**
- **Producir especies florales, cactáceas y arboles.**
- **Desarrollar el sentido de la responsabilidad y el trabajo, dividiéndose las tareas.**

