

5. El papel de los factores bióticos, abióticos y antrópicos en la dinámica y la integridad de los ecosistemas del límite en Los Andes.
6. La fenología de las plantas y su relación con factores ambientales y bióticos.
7. Importancia de la polinización y la dispersión de semillas para el mantenimiento de las poblaciones de plantas.
8. Estudio de los síndromes de polinización y dispersión de semillas en el límite bosque páramo.

CRONOGRAMA TENTATIVO DE ACTIVIDADES

28/09/2011 Clase teórica introductoria. Mañana T. Schwarzkopf /Tarde R. Pelayo
05/10/2011 Salida de Campo a San José de Acequias, Mérida
12/10/2011 **FERIADO**
19/10/2011 Clase teórica. Mañana Invitada/Tarde Invitada
26/10/2011 Trabajo personal-proyecto
02/11/2011 Presentación de proyecto
09/11/2011 Salida de Campo a San José del sur, Mérida
16/11/2011 Salida de Campo a San José del Sur, Mérida
23/11/2011 Procesamiento datos-discusión/Bibliografía
30/11/2011 Presentación de avance
07/12/2011 Salida de Campo a San José del Sur/Procesamiento de datos
14/12/2011 Presentación final del proyecto
11/01/2012 Entrega de borrador del artículo/Discusión
18/01/2012 Revisión
25/01/2012 Revisión
01/02/2012 Entrega del artículo final

PLAN DE EVALUACION:

Proyecto 15%
Avance 20%
Presentación final 30%
Artículo final 35%

BIBLIOGRAFIA: a lo largo del curso, suministraremos referencias adicionales.

Broll, Gabriele and Beate Keplin, 2005. Mountain Ecosystems: Studies in Treeline Ecology, Springer.



Huber, Uli M., Harald K.M. Bugmann and Mel A. Reasoner, 2005. Global Change and Mountain Regions: An Overview of Current Knowledge (Advances in Global Change Research) Springer.

Körner Christian, 2003. Alpine Plant Life: Functional Plant Ecology of High Mountain Ecosystems , Springer.

