

UNIVERSIDAD DE LA REPUBLICA  
FACULTAD DE AGRONOMIA

# Boletín

## Departamento Forestal

INSTITUTO DE RECURSOS NATURALES

### CONTENIDO

PRIMERA CONTRIBUCION DASMETRICA...EVALUACION DE LOS RENDIMIENTOS  
DEL PINO MARITIMO EN LA ZONA DE GARRASCO... POR JOSE A. BONILLA Y JUAN A. BOTTAZZI. 77

CLAVE DEL GENERO PINUS... POR CESAR DEL CASTILLO Y JUAN A. BOTTAZZI... 77696

CLAVE DE LA FAMILIA LEGUMINOSAE... POR CESAR DEL CASTILLO Y JUAN A. BOTTAZZI...

MONTEVIDEO - URUGUAY

MAYO DE 1964

CLAVE DE LA FAMILIA LEGUMINOSAE

Por

CESAR DEL CASTILLO (Profesor de Silvicultura Especial)

JUAN A. BOTTAZZI (Ayudante de Clase de Silvicultura Especial y Silvicultura General)

-----

A.- Flores regulares de simetría total (Subfamilia Mimosoideae).

B.- Estambres en número indefinido.

C.- Estambres libres.....ACACIA

CC.- Estambres unidos en un grupo por su filamento (monadelfos).....ENTEROLOBIUM

BB.- Estambres poco numerosos,

C.- Legumbre indehisciente.....PROSOPIS

CC.- Legumbre dehiscente.....PIPTADENIA

AA.- Flores irregulares.

B.- Flores papilionadas (Subfamilia Papilionoideae).

C.- Estambres libres.....STYPHNOLOBIUM

CC.- Estambres soldados.

D.- Fruto samaroides (semejante a sámara)....  
.....TIPUANA

DD.- Fruto legumbre.

E.- Hojas generalmente trifoliadas....  
.....ERYTHRINA

EE.- Hojas con numerosos folíolos.....  
.....ROBINIA

BB.- Flores no papilionadas (Subfamilia Caesalpiñoideas).

C.- Cáliz gamosépalo.....BAHUNIA

CC.- Cáliz dialisépalo (partido).

D.- Estambres unidos próximo al medio del filamento.

C.- Legumbre indehiscente.....GLEDITSIA

CC.- Legumbre dehiscente.....PARKINSONIA

DD.- Estambres unidos en su base (basifijos)...

.....CERATONIA

## PERSONAL TECNICO DEL DEPARTAMENTO FORESTAL

### Investigación:

Jefe de Departamento    Ing. Agr. Julio C. Laffitte.-  
Jefe de Sección (Cerro Largo) : Ing. Agr. José Krall.-  
Jefe de Trabajos Prácticos : Ing. Agr. Carlos Mezzottoni.-  
Ayudante Técnico    Ing. Agr. José A. Bonilla.-  
Ayudante Técnico    Ing. Agr. Rinaldo Tusset.-  
Técnico Asistente    Ing. Agr. Enrique A. Vitali.-  
Técnico Bachiller    Bach. Carlos A. Rava.-  
Técnico Entomólogo : Ing. Agr. Agustín Ruffinelli.-  
Decaria sobre Evaluación de rendimientos  
de especies forestales : Bach. Marte Rolfo.-

### Enseñanza.-

Profesor de Silvicultura General : Ing. Agr. Gabriel Caldevilla.-  
Profesor de Silvicultura Especial : Ing. Agr. César del Castillo.-  
Profesor de Tecnología Forestal : Ing. Agr. Rinaldo Tusset.-  
Profesor de Parques y Jardines : Ing. Agr. Gabriel Caldevilla.-  
Profesor Adjunto de Silvicultura General : Ing. Agr. Julio C. Laffitte.-  
Encargado del Curso de Silvicultura (Cerro Largo) : Ing. Agr. José Krall.  
Ayudante de Clase de Silvicultura Especial : Ing. Agr. Juan A. Bottazzi.-  
Ayudante de Clase de Silvicultura General : Ing. Agr. Juan A. Bottazzi.-  
Encargado del Curso de Dasometría : Ing. Agr. José A. Bonilla.-