**NOMBRE:**

NOTA: /70

**COMPROMISO DE HONOR**

Reconozco que el presente examen está diseñado para ser resuelto de manera individual, y no se permite la ayuda de fuentes no autorizadas ni copiar. Firmo al pie del presente compromiso, como constancia de haber leído y aceptar la declaración anterior.

**II EVALUACION DE SISTEMÁTICA**

**I Término 2013-2014**

***Profesora. Dra. Alba Calles***

***VERSIÓN 2***

 **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

 ***Firma de Compromiso del Estudiante Fecha: 30/08/2013***

**PARTE 1: ANALISIS CLADISTICO (30 puntos)**

1. Elaborar una matriz de las características morfológicas de las especies del género asignado (Phyllum Nematoda) (*valorado en parte 2*)
2. Construir un Cladograma a partir de los caracteres taxonómicos (*valorado en parte 2*)
3. Enlistar 10 caracteres : 5 cualitativos y 5 cuantitativos (mediciones morfométricas) (10 puntos)
4. De los caracteres utilizados en su clave taxonómica mencione 5 características excluyentes y 5 integradoras (10 puntos)
5. ¿Cuántas especies (número) forman parte de su clave y qué tipo de clave elaboró) (5 puntos)
6. Escoja una especie y describa 3 características sobresalientes de dicha especie. (5 puntos)

**PARTE 2: REPORTE DE DATOS : datos originales y/o estandarizados**

1. Entrega impresa de clave (10 puntos)
2. Entrega impresa de matriz (5 puntos)
3. Entrega impresa de cladograma (5 puntos)

**PARTE 3: CLAVES DE IDENTIFICACION: (50 puntos)**

**Uso de clave elaborada por el estudiante.**

1. Mediante la descripción de especies, dibujos y mediciones, identificar 5 especies.