

## LISTA DE LAS PTERIDÓFITAS

mencionadas en la obra de Karl Reiche:  
 “Grundzüge der Pflanzenverbreitung  
 in Chile”, 1907

Por el

Prof. Marcial R. ESPINOSA BUSTOS

Jefe ad honorem de la Sección de Criptogamia del Museo Nacional

Para uso de las personas que se interesen por estas Arquegoniadas hemos creído conveniente reunir en el siguiente cuadro los nombres dados por el citado autor (en la 1.<sup>a</sup> columna) y los que les corresponde llevar hoy, según los estudios pteridológicos más recientes, (en la 2.<sup>a</sup> columna). En la 3.<sup>a</sup> columna van algunas observaciones. Cuando no se escribe nombre en la 2.<sup>a</sup> columna es porque el nombre en la 1.<sup>a</sup> está bien. Los nombres entre paréntesis, de la 1.<sup>a</sup> columna, son sinónimos del anterior.

<i>Adiantum aethiopicum</i> L.		No se ha encontrado en Chile; es el <i>A. chilense</i> Klf.
<i>Ad. chilense</i> Klf.		
<i>Alsophila pruinata</i> (Sw.) Klf.	<i>Lophosoria quadripinnata</i> (Gmel.) C. Chr.	
<i>Aspidium aculeatum</i> Schk.	<i>Polystichum lobatum</i> (Huds.) Pr.	No se ha encontrado el tipo en Chile; debe tratarse de una variedad.
( <i>Aspidium lobatum</i> Sw.)		
<i>Aspidium coriaceum</i> Sw.	<i>Polystichum adiantiforme</i> (Forst.) J. Sm.	
<i>Aspidium flexum</i> Kze.	<i>Polystichum Berterianum</i> (Colla) C. Chr.	
<i>Aspidium mohrioides</i> Bory.	<i>Polystichum mohrioides</i> (Bory) Pr.	
<i>Aspidium multifidum</i> Mett.	<i>Polystichum multifidum</i> (Mett.) Moore	
<i>Aspidium rivulorum</i> Link	<i>Dryopteris opposita</i> (Vahl) Urban var. <i>rivulorum</i> (Raddi) C. Chr.	No se ha indicado de Chile; debe ser otra especie.
<i>Asplenium consimile</i> Remy	<i>Asplenium obliquum</i> Forst.	



Asplenium obtusatum Forst.		No es de Chile conti- nental; se refiere al Aspl. obliquum.
Asplenium Gilliesia- num Hook. et Grev.	Asplenium Gilliesii Hook.	
Asplenium macroso- rum Colla	Asplenium macroso- rum Bertero ex Colla	
Asplenium magellani- cum Klf.		
Asplenium trapezoides Sw.	Asplenium trilobum Cav.	
Asplenium triphyllum Presl		
Azolla filiculoides Lam.		
Azolla caroliniana.		No es de Chile; se re- fiere a Azolla fili- culoides.
Blechnum arcuatum Remy		
Blechnum australe L.		No es de Chile; se tra- ta del Bl. auricula- tum Cav.
Blechnum chilense (Klf.) Mett.		
Blechnum nastatum Klf.	Blechnum auriculatum Cav.	
Blechnum magellani- cum (Desv.) Mett.		
Blechnum penna mari- na (Poir.) Kuhn		
Cheilanthes chilensis Fée	Cheilanthes glauca (Cav.) Mett.	
Cheilanthes pruinata Klf.		
Cincinalis tarapacana Ph.	Pellaea nivea (Poir) Prantl.	
Cystopteris fragilis Bernh.	Cystopteris fragilis (L) Bernh.	
Dicksonia Berteriana Colla	Dicksonia Berteriana (Colla) Hook.	
Drynaria elongata Fée	Polypodium lanceola- tum L.	
Gleichenia acutifolia Hook.	Gleichenia quadripar- tita (Poir.) Moore	
Gleichenia cryptocar- pa Hook.		
Gleichenia pedalis (Klf.) Spr.		
Gymnogramme elon- gata Hook.		No se ha encontrado en Chile; se trata de Drynaria elongata Fée = Polypodium lanceolatum L.
Grammitis australis R. Br.	Polypodium Billardie- ri (Wild.) C. Chr. var. magellanicum (Desv.) C. Chr.	



(Grammitis magellanica Desv.) Hymenophyllum caespitosum Christ	Hymenophyllum glaberrimum Christ	No se ha indicado de Chile; debe ser <i>H. caespitosum</i> Gaud. = <i>Serpyllopsis caespitosa</i> (Gaud.) C. Chr.
Hymenophyllum fuciforme Sw. Hymenophyllum rarum R. Br. Hymenophyllum tundraense (L.) Sm. Hymenophyllum unilaterale Bory Hypolepis spectabilis Auct. (Phegopteris spectabilis Fée) Lomaria alpina Spr.	Hymenophyllum peltatum (Poir.) Desv. Dryopteris spectabilis (Klf.) C. Chr.	No es de Chile; es el <i>Hymenophyllum cuneatum</i> Kze.
(Lomaria penna marina Trev.) Lomaria blechnoides Bory Lomaria chilensis Klf.	Blechnum penna marina (Poir.) Kuhn Blechnum valdiviense C. Chr. Blechnum chilense (Klf.) Mett.	
Lomaria cycadifolia Colla Lomaria Germaini Hk.	Blechnum cycadifolium (Colla) C. Chr. Blechnum Germaini (Hook.) Christ.	
Lomaria magellanica Desv. Lomaria uliginosa Phil.	Blechnum magellanicum (Desv.) Mett. Blechnum penna marina (Poir.) Kuhn.	
Nephrolepis altescandens Bak. Nothochlaena hypoleuca Knze. Nothochlaena mollis Ophioglossum crotalophoroides Walt. Pellaea andromedifolia (Klf.) Fée	Arthropteris altescandens (Colla) J. Sm. Notholaena hypoleuca Kze. Notholaena mollis Kze.	
Pilularia americana A. Br. Pleurosorus papaverifolius Fée Polypodium australe (R. Br.) Mett.	Pleurosorus papaverifolius (Knze.) Fée Polypodium Billardieri (Wild.) C. Chr. var. <i>magellanicum</i> (Desv.) C. Chr.	No es de Chile; se trata de <i>Pellaea myrtillifolia</i> Mett.
Polypodium translucens Knze.	Polypodium intermedium Colla	



- (*Polypodium californicum* Mett. non Fée)  
*Polypodium trilobum* Cav. *Polypodium synamia* (Fée) C. Chr.  
*Polystichum elegans* Remy *Polystichum mohrioides* (Bory) Pr. var. *elegans* (Remy) C. Chr.  
*Pteris marattiaefolia* Hook. *Pteris semiadnata* Phil.  
*Schizaea fistulosa* Lab. (Schizaea australis Gaud.)  
*Thyrsopteris elegans* Kze.  
*Trichomanes caespitosum* Hook. *Serpyllopsis caespitosa* (Gaud) C. Chr.  
*Woodsia montevidensis* (Spr.) Hier.  
*Equisetum pyramidale* Goldm.  
*Equisetum bogotense* H. B. Kth.  
*Equisetum giganteum* L.  
*Equisetum xylochaetum* Mett.  
*Equisetum talmateja* Ehrh.  
*Lycopodium paniculatum* Desv.  
*Lycopodium confertum* Wild.  
*Isoetes Sabatieri* Franch.

En la pág. 179. Reiche la coloca como especie dudosa de La Serena y en la 206 la indica de Conchalí.

Antiguo Continente y Norte América. Se indica como probable de Chile por Remy en Gay.

La lista anterior, como se vé, comprende representantes de las clases siguientes: Filicales, Articuladas, Licopodiales e Isoetales; familias de la 1.<sup>a</sup> clase con especies en la lista son: Ofioglosáceas, Himenofiláceas, Ciataáceas, Polipodiáceas, Gleicheniáceas, Esquizeáceas, Marsiliáceas y Salviniáceas; de la 2.<sup>a</sup> clase la fam. Equisetáceas; de la 3.<sup>a</sup> las Licopodiáceas y de la 4.<sup>a</sup> su única fam. Isoetáceas.

En próximos artículos nos ocuparemos de las Briófitas, de los Eumicetes, de los Líquenes y de las Algas que vienen en la obra ya nombrada.

Santiago, Marzo 22 de 1930.