

## Anexo 1

## Lista de los sitios de colecta 2015

No.	Código	Localidad	Municipio	Departamento	Longitud	Latitud	altitud_msnm
1	Encinos_01	Santa Elena	Flores	Petén	-89.86783	16.91001	161
2	Encinos_02	Finca Santa Isabel	Santa Ana	Petén	-89.77299	16.72028	181
3	Encinos_03	Santa Elena_Satelite	Flores	Petén	-89.86611	16.90864	138
4	Encinos_04	Carretera a Santa Ana	Flores	Petén	-89.81545	16.89956	186
5	Encinos_05	a la par de Pepsi, camino a Flores	Flores	Petén	-89.81525	16.90655	182
6	Encinos_06	Orilla carretera, bifurcacion Tikal-Flores	Flores	Petén	-89.81154	16.89612	143
7	Encinos_07	Carretera a La Ponderosa	Flores	Petén	-89.81158	16.89601	155
8	Encinos_08	Country Delight	Purulhá	Baja Verapaz	-90.25314	15.23630	1591
9	Encinos_09	Monte Bello	Purulhá	Baja Verapaz	-90.23890	15.22629	1649
10	Encinos_10	Montaña del Quetzal	Purulhá	Baja Verapaz	-90.21077	15.19548	1638
11	Encinos_11	Montaña del Quetzal	Purulhá	Baja Verapaz	-90.21513	15.19596	1660
12	Encinos_12	Ram Tzul	Purulhá	Baja Verapaz	-90.20270	15.20720	1597
13	Encinos_13	Río Escondido	Purulhá	Baja Verapaz	-90.10958	15.10958	1505
14	Encinos_14	Finca Inasol	Poptún	Petén	-89.32650	16.36172	673
15	Encinos_15	Sacul Arriba	Dolores	Petén	-89.27100	16.49538	653
16	Encinos_16	Las Posas, Montañas Mayas	Poptún	Petén	-89.35410	16.44769	573
17	Encinos_17	Chiquibul, Montañas Mayas	Poptún	Petén	-89.35874	16.45832	529
18	Encinos_18	Finca Candelaria	Poptún	Petén	-89.41695	16.41936	488
19	Encinos_19	El Carrizal	Poptún	Petén	-89.22563	16.42679	715
20	Encinos_20	Orquigonia	Cobán	Alta Verapaz	-90.38460	15.46964	1495
21	Encinos_21	El Petencito	San Cristobal	Alta Verapaz	-90.46826	15.36561	1432
22	Encinos_22	Las Victorias	Cobán	Alta Verapaz	-90.28392	15.28392	1352
23	Encinos_23	Casa Aurora	Santa Cruz	Alta Verapaz	-90.38109	15.47553	1366

## Anexo 1, continuación

No.	Código	Localidad	Municipio	Departamento	Longitud	Latitud	altitud_msnm
24	Encinos_24	La Granja	Tactic	Alta Verapaz	-90.38104	15.32588	1412
25	Encinos_25	La Paz Pacakaj	Salamá	Baja Verapaz	-90.24387	15.12046	1316
26	Encinos_26	Cerro La Cruz	Salamá	Baja Verapaz	-90.24391	15.12049	1347
27	Encinos_27	Aldea El Carmen	Salamá	Baja Verapaz	-90.34180	15.08693	1521
28	Encinos_28	Rincón Grande	Salamá	Baja Verapaz	-90.29281	15.17046	1705
29	Encinos_29	Parcela Don Baudilio	Cubulco	Baja Verapaz	-90.56787	15.10607	1208
30	Encinos_30	Aldea Pasubir	Cubulco	Baja Verapaz	-90.59773	15.09991	1065
31	Encinos_31	Aldea Llano Largo	Granados	Baja Verapaz	-90.56299	14.94361	1706
32	Encinos_32	Finca Chío	San Juan Chamelco	Alta Verapaz	-90.34860	15.42476	1400
33	Encinos_33	Finca Pancuz	Tucurú	Alta Verapaz	-89.97058	15.27148	794
34	Encinos_34	Finca Flor de Mayo	Tactic	Alta Verapaz	-90.28625	15.28635	1939
35	Encinos_35	Finca Guaxpom	Tucurú	Alta Verapaz	-90.32990	15.32990	408
36	Encinos_36	Finca El Naranjo	San Cristobal	Alta Verapaz	-90.45596	15.29679	1576
37	Encinos_37	Ecocentro del Valle	Santa Cruz	Alta Verapaz	-90.41355	15.39368	1477
38	Encinos_38	Balneario “Las Islas”	San Pedro Carchá	Alta Verapaz	-90.30778	15.46779	1300
39	Encinos_39	Tzacanihab	San Pedro Carchá	Alta Verapaz	-90.31641	15.46044	1365
40	Encinos_p1	Avenida de Talpetate	Cobán	Alta Verapaz	-90.38289	15.46340	1313
41	Encinos_p2	Carretera al Embalse del Río Chixoy Km 12	San Cristobal	Alta Verapaz	-90.45314	15.27986	1415
42	Encinos_p3	Carretera de Santa Cruz Verapaz a San Juan Chamelco	Cobán	Alta Verapaz	-90.35692	15.38571	1414
43	Encinos_p4	Carretera de Santa Cruz Verapaz a San Juan Chamelco	Cobán	Alta Verapaz	-90.34378	15.40211	1401
44	Encinos_p5	Finca Chisac, Parqueo Café La Granja	Tactic	Alta Verapaz	-90.38104	15.32588	1412
45	Encinos_p6	Camino a la Parcela de Don Baudilio	Cubulco	Baja Verapaz	-90.56787	15.10607	1208

## Anexo 2

## Lista de especies de Fagaceae colectadas durante 2015

Registro Herbario USCG	Especie	Registro Herbario USCG	Especie
USCG 40427	<i>Quercus oleoides</i> Schltdl. & Cham.	USCG 40501	<i>Quercus skinneri</i> Benth.
USCG 40429	<i>Quercus oleoides</i> Schltdl. & Cham.	USCG 40506	<i>Quercus skinneri</i> Benth.
USCG 40430	<i>Quercus oleoides</i> Schltdl. & Cham.	USCG 40510	<i>Quercus sapotifolia</i> Liebm.
USCG 40437	<i>Quercus oleoides</i> Schltdl. & Cham.	USCG 40514	<i>Quercus crispifolia</i> Trel.
USCG 40439	<i>Quercus oleoides</i> Schltdl. & Cham.	USCG 40516	<i>Quercus sapotifolia</i> Liebm.
USCG 40440	<i>Quercus oleoides</i> Schltdl. & Cham.	USCG 40517	<i>Quercus salicifolia</i> Née
USCG 40447	<i>Quercus oleoides</i> Schltdl. & Cham.	USCG 40518	<i>Quercus skinneri</i> Benth.
USCG 40449	<i>Quercus oleoides</i> Schltdl. & Cham.	USCG 40519	<i>Quercus salicifolia</i> Née
USCG 40457	<i>Quercus sapotifolia</i> Liebm.	USCG 40521	<i>Quercus skinneri</i> Benth.
USCG 40458	<i>Quercus peduncularis</i> Née	USCG 40522	<i>Quercus sapotifolia</i> Liebm.
USCG 40459	<i>Quercus sapotifolia</i> Liebm.	USCG 40524	<i>Quercus purulhana</i> Trel.
USCG 40460	<i>Quercus sapotifolia</i> Liebm.	USCG 40525	<i>Quercus peduncularis</i> Née
USCG 40461	<i>Quercus sapotifolia</i> Liebm.	USCG 40526	<i>Quercus peduncularis</i> Née
USCG 40462	<i>Quercus sapotifolia</i> Liebm.	USCG 40529	<i>Quercus sapotifolia</i> Liebm.
USCG 40463	<i>Quercus sapotifolia</i> Liebm.	USCG 40530	<i>Quercus sapotifolia</i> Liebm.
USCG 40464	<i>Quercus sapotifolia</i> Liebm.	USCG 40531	<i>Quercus crispifolia</i> Trel.
USCG 40465	<i>Quercus sapotifolia</i> Liebm.	USCG 40532	<i>Quercus peduncularis</i> Née
USCG 40466	<i>Quercus sapotifolia</i> Liebm.	USCG 40533	<i>Quercus acutifolia</i> Née
USCG 40467	<i>Quercus peduncularis</i> Née	USCG 40534	<i>Quercus peduncularis</i> Née
USCG 40468	<i>Quercus peduncularis</i> Née	USCG 40535	<i>Quercus acutifolia</i> Née.
USCG 40469	<i>Quercus purulhana</i> Trel.	USCG 40536	<i>Quercus peduncularis</i> Née
USCG 40470	<i>Quercus peduncularis</i> Née	USCG 40537	<i>Quercus acutifolia</i> Née
USCG 40471	<i>Quercus peduncularis</i> Née	USCG 40538	<i>Quercus peduncularis</i> Née
USCG 40472	<i>Quercus peduncularis</i> Née	USCG 40539	<i>Quercus peduncularis</i> Née
USCG 40473	<i>Quercus lancifolia</i> Schltdl. & Cham.	USCG 40540	<i>Quercus sapotifolia</i> Liebm.
USCG 40474	<i>Quercus skinneri</i> Benth.	USCG 40541	<i>Quercus sapotifolia</i> Liebm.
USCG 40475	<i>Quercus cortesii</i> Liebm.	USCG 40542	<i>Quercus acutifolia</i> Née
USCG 40480	<i>Quercus crispifolia</i> Trel.	USCG 40543	<i>Quercus peduncularis</i> Née
USCG 40485	<i>Quercus sapotifolia</i> Liebm.	USCG 40544	<i>Quercus acutifolia</i> Née
USCG 40486	<i>Quercus sapotifolia</i> Liebm.	USCG 40545	<i>Quercus skinneri</i> Benth.
USCG 40491	<i>Quercus sapotifolia</i> Liebm.	USCG 40546	<i>Quercus skinneri</i> Benth.
USCG 40492	<i>Quercus acutifolia</i> Née	USCG 40547	<i>Quercus acutifolia</i> Née
USCG 40493	<i>Quercus peduncularis</i> Née	USCG 40548	<i>Quercus corrugata</i> Hook.
USCG 40494	<i>Quercus peduncularis</i> Née	USCG 40550	<i>Quercus corrugata</i> Hook.
USCG 40495	<i>Quercus skinneri</i> Benth.	USCG 40553	<i>Quercus crispifolia</i> Trel.

## Anexo 2, continuación

Registro Herbario USCG	Especie	Registro Herbario USCG	Especie
USCG 40556	<i>Quercus oleoides</i> Schltdl. & Cham.	USCG 40633	<i>Quercus crispifolia</i> Trel.
USCG 40567	<i>Quercus sapotifolia</i> Liebm.	USCG 40634	<i>Quercus oleoides</i> Schltdl. & Cham.
USCG 40568	<i>Quercus crispifolia</i> Trel.	USCG 40637	<i>Quercus oleoides</i> Schltdl. & Cham.
USCG 40569	<i>Quercus sapotifolia</i> Liebm.	USCG 40638	<i>Quercus skinneri</i> Benth.
USCG 40570	<i>Quercus salicifolia</i> Née	USCG 40640	<i>Quercus insignis</i> M. Martens & Galeotti
USCG 40571	<i>Quercus crispifolia</i> Trel.	USCG 40641	<i>Quercus cortesii</i> Liebm.
USCG 40572	<i>Quercus sapotifolia</i> Liebm.	USCG 40642	<i>Quercus crispifolia</i> Trel.
USCG 40573	<i>Quercus sapotifolia</i> Liebm.	USCG 40643	<i>Quercus juvenil</i> 1
USCG 40574	<i>Quercus acutifolia</i> Née	USCG 40644	<i>Quercus juvenil</i> 1
USCG 40575	<i>Quercus skinneri</i> Benth.	USCG 40645	<i>Quercus sapotifolia</i> Liebm.
USCG 40577	<i>Quercus benthamii</i> A. DC.	USCG 40646	<i>Quercus sapotifolia</i> Liebm.
USCG 40578	<i>Quercus crispifolia</i> Trel.	USCG 40647	<i>Quercus juvenil</i> 1
USCG 40579	<i>Quercus corrugata</i> Hook.	USCG 40648	<i>Quercus sapotifolia</i> Liebm.
USCG 40589	<i>Quercus insignis</i> M. Martens & Galeotti	USCG 40649	<i>Quercus lancifolia</i> Schltdl. & Cham.
USCG 40590	<i>Quercus crispifolia</i> Trel.	USCG 40650	<i>Quercus crispifolia</i> Trel.
USCG 40591	<i>Quercus insignis</i> M. Martens & Galeotti	USCG 40651	<i>Quercus crispifolia</i> Trel.
USCG 40593	<i>Quercus crispifolia</i> Trel.	USCG 40652	<i>Quercus lancifolia</i> Schltdl. & Cham.
USCG 40594	<i>Quercus crispifolia</i> Trel.	USCG 40653	<i>Quercus lancifolia</i> Schltdl. & Cham.
USCG 40595	<i>Quercus oleoides</i> Schltdl. & Cham.	USCG 40654	<i>Quercus crispifolia</i> Trel.
USCG 40596	<i>Quercus oleoides</i> Schltdl. & Cham.	USCG 40655	<i>Quercus crispifolia</i> Trel.
USCG 40597	<i>Quercus oleoides</i> Schltdl. & Cham.	USCG 40680	<i>Quercus oleoides</i> Schltdl. & Cham.
USCG 40599	<i>Quercus candicans</i> Née	USCG 40687	<i>Quercus insignis</i> M. Martens & Galeotti
USCG 40600	<i>Quercus crispifolia</i> Trel.	USCG 40700	<i>Quercus crispifolia</i> Trel.
USCG 40601	<i>Quercus sapotifolia</i> Liebm.		
USCG 40606	<i>Quercus skinneri</i> Benth.		
USCG 40607	<i>Quercus crispifolia</i> Trel.		
USCG 40608	<i>Quercus crispifolia</i> Trel.		
USCG 40611	<i>Quercus cortesii</i> Liebm.		
USCG 40612	<i>Quercus corrugata</i> Hook.		
USCG 40622	<i>Quercus corrugata</i> Hook.		
USCG 40623	<i>Quercus sapotifolia</i> Liebm.		
USCG 40631	<i>Quercus crispifolia</i> Trel.		
USCG 40632	<i>Quercus crispifolia</i> Trel.		

## Anexo 3

## Lista de las especies de encino encontradas en este estudio y sus sinonimias.

No.	Sección	Nombre Aceptado	Sinonimias
1		<i>Quercus acutifolia</i> Née	<i>Quercus acutifolia</i> f. <i>abrupta</i> Trel., <i>Quercus acutifolia</i> var. <i>bonplandii</i> A.DC., <i>Quercus anglohondurensis</i> C.H.Mull., <i>Quercus conspersa</i> f. <i>caudata</i> Trel., <i>Quercus conspersa</i> f. <i>ovatifolia</i> Trel., <i>Quercus grahamii</i> Benth., <i>Quercus grahamii</i> f. <i>brevipes</i> Trel., <i>Quercus grahamii</i> var. <i>nelsonii</i> Trel., <i>Quercus monserratisensis</i> C.H.Mull., <i>Quercus sartorii</i> Botteri ex A.DC., <i>Quercus tenuiaristata</i> Trel., <i>Quercus tonaguiaie</i> Trel.
2		<i>Quercus benthamii</i> A. DC.	<i>Quercus baruensis</i> C.H.Mull., <i>Quercus gemmata</i> Trel., <i>Quercus lowilliamsii</i> C.H.Mull., <i>Quercus rapurahuensis</i> Pittier ex Trel.,
3		<i>Quercus candicans</i> Née	<i>Quercus acuminata</i> M.Martens & Galeotti, <i>Quercus alamo</i> Benth., <i>Quercus calophylla</i> Schldl. & Cham., <i>Quercus calophylla</i> f. <i>acuminata</i> (M.Martens & Galeotti) Seem. ex Trel., <i>Quercus calophylla</i> f. <i>alamo</i> (Benth.) Trel., <i>Quercus calophylla</i> f. <i>flavida</i> (Liebm.) Trel., <i>Quercus calophylla</i> f. <i>intermedia</i> (M.Martens & Galeotti) Seem. ex Trel., <i>Quercus calophylla</i> f. <i>schiedeana</i> Trel., <i>Quercus calophylla</i> f. <i>willdenowii</i> Trel., <i>Quercus candicans</i> f. <i>alligata</i> Trel., <i>Quercus candicans</i> f. <i>incurva</i> Trel., <i>Quercus candicans</i> f. <i>michoacana</i> Trel., <i>Quercus chimaltenangana</i> f. <i>gemmata</i> C.H.Mull., <i>Quercus chimaltenangensis</i> f. <i>gemmata</i> C.H. Mull., <i>Quercus flavida</i> Liebm., <i>Quercus intermedia</i> M.Martens & Galeotti, <i>Quercus pagoda</i> f. <i>intermedia</i> (M.Martens & Galeotti) Trel., <i>Quercus umbrosa</i> Endl.
4	Lobatae, Subgénero <i>Erythrobalanus</i> (Encinos negros o rojos)	<i>Quercus castanea</i> Née	<i>Quercus alamosensis</i> Trel., <i>Quercus axillaris</i> E.Fourn. ex Trel., <i>Quercus castanea</i> var. <i>elliptica</i> Trel., <i>Quercus castanea</i> var. <i>sublobata</i> A.DC., <i>Quercus circummontana</i> Trel., <i>Quercus consociata</i> Trel., <i>Quercus crassivenosa</i> Trel., <i>Quercus impressa</i> Trel., <i>Quercus lanigera</i> M.Martens & Galeotti, <i>Quercus lanigera</i> f. <i>sideroxyloides</i> Trel., <i>Quercus mucronata</i> Willd., <i>Quercus pulchella</i> Bonpl., <i>Quercus rossii</i> Trel., <i>Quercus rossii</i> f. <i>arsenei</i> Trel., <i>Quercus scherzeri</i> Trel., <i>Quercus seleri</i> Trel., <i>Quercus serrulata</i> Trel., <i>Quercus simillima</i> Trel., <i>Quercus spathulistipula</i> Trel., <i>Quercus subcrispata</i> Trel., <i>Quercus tepoxuchilensis</i> Trel., <i>Quercus tepoxuchilensis</i> f. <i>perplexans</i> Trel., <i>Quercus tristis</i> Liebm., <i>Quercus tristis</i> f. <i>mixcoensis</i> Trel., <i>Quercus tristis</i> f. <i>niederleini</i> Trel., <i>Quercus tristis</i> f. <i>sublobata</i> (A.DC.) Trel., <i>Quercus tristis</i> var. <i>vulcani</i> Trel., <i>Quercus tristis</i> f. <i>vulcani</i> Trel., <i>Quercus verrucosirama</i> Trel.
5		<i>Quercus crassifolia</i> Bonpl.	<i>Quercus brachystachys</i> Benth., <i>Quercus chicamolensis</i> Trel., <i>Quercus crassifolia</i> var. <i>errans</i> (Trel.) E.F.Warb., <i>Quercus errans</i> Trel., <i>Quercus felipensis</i> Trel., <i>Quercus miguelitensis</i> Trel., <i>Quercus mollis</i> M.Martens & Galeotti, <i>Quercus moreliana</i> Trel., <i>Quercus orbiculata</i> Trel., <i>Quercus spinulosa</i> M.Martens & Galeotti, <i>Quercus splendens</i> var. <i>pallidior</i> A.DC., <i>Quercus stipularis</i> Bonpl.
6		<i>Quercus crispifolia</i> Trel.	<i>Quercus amphioxys</i> Trel., <i>Quercus incrassata</i> Trel.
7		<i>Quercus crispipilis</i> Trel.	<i>Quercus aristigera</i> Trel., <i>Quercus brachystachys</i> f. <i>caerulea</i> Trel., <i>Quercus brachystachys</i> f. <i>venulosa</i> Trel., <i>Quercus cerifera</i> Trel., <i>Quercus chichavacana</i> Trel., <i>Quercus chichavacana</i> f. <i>oblanceolata</i> C.H.Mull., <i>Quercus chichavacana</i> f. <i>sublobata</i> C.H.Mull., <i>Quercus chichavacana</i> f. <i>undulata</i> C.H.Mull., <i>Quercus cinnamomea</i> Trel., <i>Quercus crispipilis</i> var. <i>pannosifolia</i> (C.H.Mull.) C.H.Mull., <i>Quercus pannosifolia</i> C.H.Mull., <i>Quercus skutchii</i> Trel., <i>Quercus skutchii</i> f. <i>oblanceolata</i> C.H.Mull., <i>Quercus skutchii</i> f. <i>sublobata</i> C.H.Mull., <i>Quercus skutchii</i> f. <i>undulata</i> C.H.Mull.
8		<i>Quercus ocoteifolia</i> Liebm.	<i>Quercus acatenangensis</i> Trel., <i>Quercus acutifolia</i> var. <i>longifolia</i> A.DC., <i>Quercus ambivenulosa</i> Trel., <i>Quercus candolleana</i> Trel., <i>Quercus esemilensis</i> Tucker & C.H.Müll., <i>Quercus laurina</i> var. <i>ocoteifolia</i> (Liebm.) Wenz., <i>Quercus laurina</i> var. <i>podocarpa</i> (A.DC.) Wenz., <i>Quercus longifolia</i> Liebm., <i>Quercus longifolia</i> C. Koch, <i>Quercus nitens</i> var. <i>ocoteifolia</i> (Liebm.) A.DC., <i>Quercus nitens</i> var. <i>podocarpa</i> A.DC., <i>Quercus ocoteifolia</i> f. <i>confusa</i> Trel., <i>Quercus ocoteifolia</i> f. <i>podocarpa</i> (A.DC.) Trel., <i>Quercus trinitatis</i> Trel., <i>Quercus xalapensis</i> var. <i>longifolia</i> (A.DC.) Wenz., <i>Quercus zempoaltepecana</i> Trel.
9		<i>Quercus segoviensis</i> Liebm	<i>Quercus achoteana</i> var. <i>sublanosa</i> Trel. ex Yunck., <i>Quercus matagalpana</i> Trel., <i>Quercus peduncularis</i> var. <i>sublanosa</i> (Trel. ex Yunck.) C.H.Mull., <i>Quercus reticulata</i> var. <i>segoviensis</i> (Liebm.) Wenz.

## Anexo 3, continuación

No.	Sección	Nombre Aceptado	Sinonimias
10		<i>Quercus sapotifolia</i> Liebm.	<i>Quercus acutifolia</i> var. <i>microcarpa</i> A.DC., <i>Quercus amissiloba</i> Trel., <i>Quercus apanecana</i> Trel., <i>Quercus bumelioides</i> Liebm., <i>Quercus correpta</i> Trel., <i>Quercus donnell-smithii</i> Trel., <i>Quercus elliptica</i> Liebm. ex A.DC., <i>Quercus elliptica</i> var. <i>microcarpa</i> A.DC., <i>Quercus microcarpa</i> Liebm., <i>Quercus parviglans</i> Trel., <i>Quercus parviglans</i> f. <i>polycarpa</i> Trel., <i>Quercus parviglans</i> f. <i>tejadana</i> Trel., <i>Quercus persiiifolia</i> Liebm., <i>Quercus persiiifolia</i> var. <i>achoteana</i> Trel. ex Yunck., <i>Quercus persiiifolia</i> f. <i>microcarpa</i> Trel., <i>Quercus siguatepequeana</i> Trel., <i>Quercus totutlensis</i> A.DC., <i>Quercus wesmaelii</i> Trel.
11		<i>Quercus skinneri</i> Benth.	<i>Quercus chiapasensis</i> Trel., <i>Quercus chiapasensis</i> f. <i>cuneifolia</i> Trel., <i>Quercus chiapasensis</i> f. <i>falcilobata</i> Trel., <i>Quercus chiapasensis</i> f. <i>flagellata</i> Trel., <i>Quercus chiapasensis</i> f. <i>longipes</i> Trel., <i>Quercus chiapasensis</i> f. <i>petiolata</i> Trel., <i>Quercus chiapasensis</i> f. <i>subcuneata</i> Trel., <i>Quercus grandis</i> Liebm., <i>Quercus grandis</i> var. <i>tenuipes</i> Trel., <i>Quercus hemipteroides</i> C.H.Mull., <i>Quercus salvadorensis</i> Trel., <i>Quercus trichodonta</i> Trel.
12		<i>Quercus insignis</i> M. Martens & Galeotti	<i>Quercus davidsoniae</i> Standl., <i>Quercus insignis</i> var. <i>strombocaroides</i> Liebm., <i>Quercus schippii</i> Standl., <i>Quercus seibertii</i> C.H.Mull., <i>Quercus strombocarpa</i> Liebm., <i>Quercus tomentocaulis</i> C.H.Mull.
13		<i>Quercus lancifolia</i> Schltld. & Cham.	<i>Quercus aaata</i> C.H.Mull., <i>Quercus boqueronae</i> Trel., <i>Quercus corrugata</i> Hook., <i>Quercus corrugata</i> var. <i>granulifera</i> Trel., <i>Quercus corrugata</i> var. <i>ipalensis</i> Trel., <i>Quercus corrugata</i> var. <i>microcarpa</i> Wenz., <i>Quercus cyclobalanoides</i> Trel., <i>Quercus excelsa</i> Liebm., <i>Quercus insignis</i> var. <i>pilarius</i> (Trel.) A.E.Murray, <i>Quercus insignis</i> subsp. <i>pilarius</i> (Trel.) A.E.Murray, <i>Quercus lancifolia</i> f. <i>pilosiuscula</i> Wenz., <i>Quercus molinae</i> C.H.Mull., <i>Quercus ovandensis</i> Matuda, <i>Quercus pilarius</i> Trel., <i>Quercus pilgeriana</i> Seemen, <i>Quercus reevesii</i> Trel., <i>Quercus yousei</i> Trel.
14		<i>Quercus oleoides</i> Schltld. & Cham	<i>Quercus lutescens</i> M.Martens & Galeotti, <i>Quercus oleoides</i> var. <i>australis</i> Trel., <i>Quercus oleoides</i> var. <i>lutescens</i> (M.Martens & Galeotti) A.Camus, <i>Quercus oleoides</i> f. <i>lutescens</i> (M.Martens & Galeotti) Trel., <i>Quercus retusa</i> Liebm.
15		<i>Quercus copeyensis</i> C.H.Mull.	<i>Quercus costaricensis</i> f. <i>kuntzei</i> Trel., <i>Quercus pacayana</i> C.H.Mull.
16		<i>Quercus peduncularis</i> Née	<i>Quercus achoteana</i> Trel., <i>Quercus affinis</i> M.Martens & Galeotti, <i>Quercus aguana</i> Trel., <i>Quercus arachnoidea</i> Trel., <i>Quercus barbanthera</i> Trel., <i>Quercus barbanthera</i> var. <i>calva</i> Trel., <i>Quercus barbeyana</i> Trel., <i>Quercus callosa</i> Benth., <i>Quercus dolichopus</i> E.F.Warb., <i>Quercus martensiana</i> Trel., <i>Quercus martensiana</i> f. <i>berlandieri</i> Trel., <i>Quercus martensiana</i> f. <i>perplexans</i> Trel., <i>Quercus peduncularis</i> subsp. <i>callosa</i> (Benth.) A.Camus, <i>Quercus peduncularis</i> subsp. <i>hurteri</i> (Trel.) A.Camus, <i>Quercus peduncularis</i> f. <i>macrodonta</i> (Trel.) A.Camus, <i>Quercus peduncularis</i> var. <i>obovalis</i> (Trel.) A.Camus, <i>Quercus peduncularis</i> subsp. <i>pilicaulis</i> (Trel.) A.Camus, <i>Quercus pilicaulis</i> Trel., <i>Quercus pilicaulis</i> f. <i>armata</i> Trel., <i>Quercus pilicaulis</i> f. <i>concava</i> C.H.Mull., <i>Quercus pilicaulis</i> f. <i>elongata</i> C.H.Mull., <i>Quercus pilicaulis</i> f. <i>exserta</i> C.H.Mull., <i>Quercus pilicaulis</i> f. <i>hurteri</i> Trel., <i>Quercus pilicaulis</i> var. <i>hurteri</i> (Trel.) A.Camus, <i>Quercus pilicaulis</i> f. <i>macrodonta</i> Trel., <i>Quercus pilicaulis</i> f. <i>obovalis</i> Trel., <i>Quercus tomentosa</i> Willd., <i>Quercus tomentosa</i> var. <i>abbreviata</i> A.DC., <i>Quercus tomentosa</i> var. <i>bullata</i> A.DC., <i>Quercus tomentosa</i> var. <i>communis</i> A.DC.
17		<i>Quercus polymorpha</i> Schltld. & Cham.	<i>Quercus germana</i> var. <i>lemmonii</i> Trel., <i>Quercus guatemalensis</i> A.DC., <i>Quercus petiolaris</i> Benth., <i>Quercus polymorpha</i> f. <i>angustifolia</i> C.H.Mull., <i>Quercus turbinata</i> Liebm., <i>Quercus varians</i> M.Martens & Galeotti
18		<i>Quercus purulhana</i> Trel.	No hay sinonimias para este nombre
19		<i>Quercus seemannii</i> Liebm.	<i>Quercus boquetensis</i> Standl., <i>Quercus borucasana</i> Trel., <i>Quercus citrifolia</i> Liebm., <i>Quercus eugeniifolia</i> Liebm., <i>Quercus eugeniifolia</i> f. <i>petiolata</i> Trel., <i>Quercus flagellifera</i> Trel., <i>Quercus granulata</i> Liebm., <i>Quercus petiolata</i> (Trel.) A.E.Murray, <i>Quercus pittieri</i> Wesm. ex Seemen, <i>Quercus salicifolia</i> var. <i>seemannii</i> (Liebm.) Wenz.

*Quercus* s.s., Subgénero *Lepidobalanus* (*Encinos blancos*)