

ARQ
2860
Ej. 1

ATLAS ARQUEOLÓGICO DE COLOMBIA

INFORME FINAL

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

NODO UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA

2010

2010



[Grupo de investigación
en arqueología,
etnografía e historia,
Universidad del
Magdalena]

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

[INFORME FINAL ATLAS ARQUEOLÓGICO NODO NORTE]

Director del Grupo: Wilhelm Londoño. Coordinador del proyecto: Marco Ospina. Auxiliares: Katina Henry, Wilmar Córdoba y Sixta Hernández.

Contenido

1. Expediente físico por área arqueológica protegida ubicada en los departamentos asignados.	2
2. Campos del aplicativo de captura de información gráfica y alfanumérica.....	3
3. Localización de colecciones arqueológicas en los departamentos asignados para el nodo norte.....	20
Tabla con datos de colecciones arqueológicas encontradas	22
4. Aprobación de carga de información arqueológica generada en la base de datos por responsable del ICANH.....	23
Figura 1 Entrega de carga en aplicativo desde el ICANH	24
5. Información validada e incorporada en la Base de Datos de Área de Reglamentación especial.	25
6. Formatos de pruebas diligenciados con observaciones y sugerencias	27
7. Solicitudes resueltas y ajustes incorporados.....	28
Figura 3 Correo electrónico notificando el inicio a funcionamiento del aplicativo.....	30
8. Responsable de administrar las claves en la Universidad del Magdalena	31
9. Reporte de validación de información arqueológica espacializada en el SIG	31
10. Formatos de pruebas diligenciados con observaciones y sugerencias.....	31
11. Informes.....	32
Informe 1	32
Informe 2	33
Informe 3	34
Informe 4.....	37
Informe 5	40
Informe 6	43
Informe 7	49
Informe 8	53
Informe 9	61
12. Copias de seguridad almacenadas	73

1. Expediente físico por área arqueológica protegida ubicada en los departamentos asignados.

La resolución 037 del 31 de agosto de 1995 propone al asentamiento prehispánico conocido como Teyuna o Ciudad perdida localizado en el Parque Natural Sierra Nevada Como parque Arqueológico Nacional; igualmente el decreto 1192 de 1977 declaro monumento nacional la Sierra Nevada de Santa Marta y estableció en cabeza del Instituto Colombiano de Cultura, la responsabilidad del manejo arqueológico y antropológico de la misma. El convenio 008 del 30 de marzo de 2009, suscrito entre el ICANH y la unidad administrativa especial del sistema de parques nacionales naturales establece políticas de cooperación para el manejo coordinado de los recursos naturales, arqueológicos y antropológicos del parque nacional natural Sierra Nevada. Finalmente el Plan de Ordenamiento Territorial del Municipio de Santa Marta establece en los artículos 418,419, 420,421 y 422 las disposiciones especiales para el Parque Natural Sierra Nevada entre las que se encuentran las políticas para el disfrute, manejo y coordinación del llamado parque arqueológico Teyuna o ciudad perdida (Ver POT Santa Marta Anexos/Colecciones Arqueológicas/Magdalena/DocumentosPOTyPDM/Santa Marta).

No obstante lo anterior, el llamado parque arqueológico Teyuna o Ciudad Perdida no cuenta con declaratoria ni resolución emanada de órgano competente en este caso el ministerio de cultura que le otorgue la categoría de parque arqueológico nacional; no existe tampoco plan de manejo arqueológico para el área donde se encuentran los vestigios arqueológicos salvo las disposiciones emanadas de los artículos citados del Plan de Ordenamiento Territorial (POT) del municipio de Santa Marta, que en si mismos no constituyen un Plan de manejo Arqueológico.

Se anexa a este informe el documento Plan de Ordenamiento Territorial en formato pdf, y el documento de convenio 008 de 30 de marzo de 2009 en formato pdf.

Durante el proceso de búsqueda y recopilación de documentos POT y PDM (Planes de Desarrollo Municipal) en los 163 municipios de los 6 departamentos del nodo norte, no se encontró información referente a declaratorias de áreas de interés arqueológico o parques arqueológicos, salvo para el caso del municipio de Santa Marta en el departamento del Magdalena.

2. Campos del aplicativo de captura de información gráfica y alfanumérica

Se presenta los campos diligenciados con sus respectivos ID de sitio.

ID SITIO	COD MUNICIPIO	NOMBRE MPIO	NOMBRE DPTO	NOMBRE ARQUEOLOGICO
166	70717	SAN PEDRO	SUCRE	La Creciente - Entierro No. 1
354	70717	SAN PEDRO	SUCRE	k4+924
401	70717	SAN PEDRO	SUCRE	k9+050
165	13001	CARTAGENA DE INDIAS (Distrito Turístico y Cultural)	BOLÍVAR	Palacio de la Inquisición
167	70717	SAN PEDRO	SUCRE	La Creciente - Entierro No. 2
168	70717	SAN PEDRO	SUCRE	La Creciente - Entierro No. 3
169	70717	SAN PEDRO	SUCRE	La Creciente - Entierro No. 4
171	70717	SAN PEDRO	SUCRE	K1+100
287	70717	SAN PEDRO	SUCRE	K3+768
297	70717	SAN PEDRO	SUCRE	K4+516
370	70717	SAN PEDRO	SUCRE	K6+900
373	70717	SAN PEDRO	SUCRE	K8+400
377	70717	SAN PEDRO	SUCRE	K8+600
384	70717	SAN PEDRO	SUCRE	K8+700
387	70717	SAN PEDRO	SUCRE	K9+900
172	70717	SAN PEDRO	SUCRE	K2+110
221	70717	SAN PEDRO	SUCRE	K3+437
295	70717	SAN PEDRO	SUCRE	K3+900
298	70717	SAN PEDRO	SUCRE	K4+520
299	70717	SAN PEDRO	SUCRE	k4+800
361	70717	SAN PEDRO	SUCRE	K5+110
363	70717	SAN PEDRO	SUCRE	K5+180
366	70717	SAN PEDRO	SUCRE	K5+192
374	70717	SAN PEDRO	SUCRE	K8+450
6855	47001	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Chengue
6856	44078	BARRANCAS	LA GUAJIRA	Yacimiento 1 El Retiro (E10)
6857	44078	BARRANCAS	LA GUAJIRA	Yacimiento 2 La Fortuna (F8)
6858	44078	BARRANCAS	LA GUAJIRA	Yacimiento 3 Barrancon
6859	44078	BARRANCAS	LA GUAJIRA	Finca La Paz
6862	44078	BARRANCAS	LA GUAJIRA	Yacimiento 7 Portacellí 4

3482	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr 1
3491	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr 9
3493	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr 10
3495	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr 11
3498	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr 12
3499	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr 13
3501	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr 14
3503	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr 15
6870	20045	BECERRIL	CESAR	La Montaña
3483	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr 2
3484	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr 3
3485	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr 4
3486	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr 5
3487	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr 6
3489	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr 8
3316	8770	SUAN	ATLANTICO	Malambito
3317	8770	SUAN	ATLANTICO	San Pedrito
3318	13052	ARJONA	BOLÍVAR	Puerto Conchal 1
4385	47460	NUEVA GRANADA	MAGDALENA	Gr 16

		(Granada)		
4386	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr 17
4387	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr 18
4388	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr 19
4389	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr 20
4390	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr 21
4391	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr 22
4772	44560	MANAURE	LA GUAJIRA	salinas C-1X
4393	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr 25
4394	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr 26
4401	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr 33
4402	47555	PLATO	MAGDALENA	Gr 34
4408	47555	PLATO	MAGDALENA	Gr 40
4409	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr 41
4800	44560	MANAURE	LA GUAJIRA	salinas DX-1
4802	47605	REMOLINO	MAGDALENA	sitio SA1
4803	47605	REMOLINO	MAGDALENA	sitio SA2
4804	47605	REMOLINO	MAGDALENA	hacha pulida
4808	44560	MANAURE	LA GUAJIRA	salinas C1-X
4812	44560	MANAURE	LA GUAJIRA	salinas DX-1
4825	8433	MALAMBO	ATLANTICO	cancha la abusadora
4392	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr 24
4395	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr 27

4396	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr 28
4397	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr 29
4398	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr 30
4399	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr 31
4400	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr 32
4403	47555	PLATO	MAGDALENA	Gr 35
4404	47555	PLATO	MAGDALENA	Gr 36
4405	47555	PLATO	MAGDALENA	Gr 37
4406	47555	PLATO	MAGDALENA	Gr 38
4407	47555	PLATO	MAGDALENA	Gr 39
4410	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr 42
4411	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr 43
4413	20045	BECERRIL	CESAR	Sitio GR 002
4882	70473	MORROA	SUCRE	sitio 1 (Bremen 1)
4912	70473	MORROA	SUCRE	sitio 21 (Bremen)
4934	44650	SAN JUAN DEL CESAR	LA GUAJIRA	Cielo Roto
5079	20400	LA JAGUA DE IBIRICO	CESAR	SA-01 Juan Fernando
5080	20400	LA JAGUA DE IBIRICO	CESAR	SA-02 villa Leonor
4885	70473	MORROA	SUCRE	sitio 2 (Bremen 2)
4893	70215	COROZAL	SUCRE	sitio 7 (san francisco)
4898	70001	SINCELEJO	SUCRE	sitio 8 (santa elena)
4900	70001	SINCELEJO	SUCRE	sitio 9 (santa elena 1)
4901	70001	SINCELEJO	SUCRE	sitio 10 (santa elena 2)
4903	70001	SINCELEJO	SUCRE	sitio 11 (santa elena 3 sal)
4907	70670	SAMPUÉS	SUCRE	sitio 14 (romerito 1)
4908	70670	SAMPUÉS	SUCRE	sitio 15 (romerito 2)
4909	70473	MORROA	SUCRE	sitio 19 (la tejedora o acropolis)
6860	44078	BARRANCAS	LA GUAJIRA	Yacimiento 5 Portacellí 2

4927	8421	LURUACO	ATLANTICO	SM4 67
4928	20032	ASTREA	CESAR	Pozo 15
4929	44650	SAN JUAN DEL CESAR	LA GUAJIRA	Zambrano
4932	44650	SAN JUAN DEL CESAR	LA GUAJIRA	Santa Helena-El Porvenir
4936	44650	SAN JUAN DEL CESAR	LA GUAJIRA	Kilometro 9 (Abcisa K8+456)
5081	20400	LA JAGUA DE IBIRICO	CESAR	SA-03 las mellas
4865	47675	SALAMINA	MAGDALENA	sitio n° 5 calenturas corte 1
4866	47675	SALAMINA	MAGDALENA	sitio 5 calenturas corte 2
4886	70473	MORROA	SUCRE	sitio 3 (Bremen 3)
4887	70215	COROZAL	SUCRE	sitio 4 (la inquietud)
4888	70215	COROZAL	SUCRE	sitio 5 (san genaro)
4890	70215	COROZAL	SUCRE	sitio 6 (las colinas)
4904	70001	SINCELEJO	SUCRE	sitio 12 (santa elena 3-1)
4905	70001	SINCELEJO	SUCRE	sitio 13 (santa elena 4)
4910	70473	MORROA	SUCRE	sitio 20 (peaje las flores)
4867	47675	SALAMINA	MAGDALENA	sitio 6
5702	47001	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Sitio 03 Quebrada Maria
5743	8421	LURUACO	ATLANTICO	SMA 67
5752	44650	SAN JUAN DEL CESAR	LA GUAJIRA	santa helena (SA-003) UE 3
5754	44650	SAN JUAN DEL CESAR	LA GUAJIRA	santa helena (SA-004) UE 5
5755	44650	SAN JUAN DEL CESAR	LA GUAJIRA	santa helena (SA-004) UE 9
5662	13838	TURBANA	BOLÍVAR	Cachenche - sondeo 30
5663	13838	TURBANA	BOLÍVAR	Cachenche - sondeo 32
5664	13838	TURBANA	BOLÍVAR	Monterrey - sondeo 11
5665	13838	TURBANA	BOLÍVAR	Monterrey - sondeo 12
5666	13838	TURBANA	BOLÍVAR	Monterrey - sondeo 13
5667	13838	TURBANA	BOLÍVAR	Monterrey - sondeo 17
5720	13001	CARTAGENA DE INDIAS (Distrito Turístico y Cultural)	BOLÍVAR	Isla Fuerte
5753	44650	SAN JUAN DEL CESAR	LA GUAJIRA	santa helena (SA-004) UE 4
5659	13838	TURBANA	BOLÍVAR	Cachenche - sondeo 21
5660	13838	TURBANA	BOLÍVAR	Cachenche - sondeo 23

5661	13838	TURBANA	BOLÍVAR	Cachenche - sondeo 28
5698	47001	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Sitio 01 Cementerio Buritaca
5742	8421	LURUACO	ATLANTICO	SMS 66
5746	44650	SAN JUAN DEL CESAR	LA GUAJIRA	santa helena (SA-004) TERRAZA 1
5751	13222	CLEMENCIA	BOLÍVAR	SMA 45
5756	44650	SAN JUAN DEL CESAR	LA GUAJIRA	El Espinito 3 (UE 5 - UE 6)
6352	47555	PLATO	MAGDALENA	Plato-Jabonal
6368	13654	SAN JACINTO	BOLÍVAR	San Jacinto I
6381	47001	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Ciudad Perdida
6382	47189	CIÉNAGA	MAGDALENA	Río Frío
6400	47001	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	K 7 + 940
6407	47001	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	K 15 + 200
6408	47001	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	K 17 + 350
6443	47170	CHIVOLO	MAGDALENA	Sitio5
6444	47170	CHIVOLO	MAGDALENA	Sitio 6
6445	47170	CHIVOLO	MAGDALENA	Sitio 7
6548	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr21
6549	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr22
6550	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr23
6551	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr24
6552	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr25

		(Granada)		
6553	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr26
6554	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr27
6555	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr28
6556	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr29
6557	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr30
6558	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr31
6560	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr32
6561	47555	PLATO	MAGDALENA	Gr33
6562	47555	PLATO	MAGDALENA	Gr34
6563	47555	PLATO	MAGDALENA	Gr35
6564	47555	PLATO	MAGDALENA	Gr36
6565	47555	PLATO	MAGDALENA	Gr37
6566	47555	PLATO	MAGDALENA	Gr38
6572	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr39
6573	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr40
6574	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr41
6575	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr42
6576	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr43
6579	47551	PIVIJAY	MAGDALENA	La Colorada
6581	47161	CERRO DE SAN ANTONIO	MAGDALENA	Finca La Mina
6582	47189	CIÉNAGA	MAGDALENA	El Sifón

6583	47001	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Frontera
6584	47001	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Paso del Mango
6588	47170	CHIVOLO	MAGDALENA	D3
6589	47170	CHIVOLO	MAGDALENA	E1
6590	20032	ASTREA	CESAR	pozo 1
6348	47189	CIÉNAGA	MAGDALENA	MSP 5
6354	13140	CALAMAF	BOLÍVAR	Hacienda Santa Maria
6393	47001	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Mendihuaca
6398	47001	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	K 2 + 720
6356	13062	ARROYOHONDO	BOLÍVAR	La Catalina
6358	8770	SUAN	ATLANTICO	Malambito
6360	8770	SUAN	ATLANTICO	San Pedrito
6361	13654	SAN JACINTO	BOLÍVAR	San Jacinto II
6371	13052	ARJONA	BOLÍVAR	Puerto Chacho
6380	47001	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Ciudad Perdida
6383	47001	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Pueblito Chayrama
6403	47001	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	K 8 + 800
6406	47001	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	K 10 + 997
6432	47170	CHIVOLO	MAGDALENA	Sitio 3
6438	47170	CHIVOLO	MAGDALENA	Sitio 4
6455	47170	CHIVOLO	MAGDALENA	Sitio 8
6457	47170	CHIVOLO	MAGDALENA	Sitio 9

6465	47170	CHIVOLO	MAGDALENA	Sitio 10
6489	47170	CHIVOLO	MAGDALENA	Finca El Clavo
6490	47170	CHIVOLO	MAGDALENA	El Triangulo
6491	47170	CHIVOLO	MAGDALENA	El Danubio- Pista De Aterrizaje
6519	47001	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Pozo 27
6520	47001	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Pozo 37
6521	47001	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Pozo 38
6526	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr1
6527	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr2
6528	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr3
6529	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr4
6530	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr5
6532	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr7
6533	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr8
6534	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr9
6535	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr10
6536	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr11
6537	47460	NUEVA GRANADA	MAGDALENA	Gr12

		(Granada)		
6538	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr13
6539	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr14
6542	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr15
6543	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr16
6347	13001	CARTAGENA DE INDIAS (Distrito Turístico y Cultural)	BOLÍVAR	lotes 1, 34 y 52
6349	47189	CIÉNAGA	MAGDALENA	C1
6350	47189	CIÉNAGA	MAGDALENA	C2
6351	47189	CIÉNAGA	MAGDALENA	Cuadrante 6ª
6353	13894	ZAMBRANO	BOLÍVAR	Bucarelia
6409	47170	CHIVOLO	MAGDALENA	Sitio 1
6416	47170	CHIVOLO	MAGDALENA	Sitio 2
6468	47170	CHIVOLO	MAGDALENA	Sitio 11
6478	47170	CHIVOLO	MAGDALENA	Parcela La Dicha
6483	47170	CHIVOLO	MAGDALENA	Casco Urbano de Chivolo
6485	47170	CHIVOLO	MAGDALENA	Finca La Union
6486	47170	CHIVOLO	MAGDALENA	Finca Los Laureles
6487	47170	CHIVOLO	MAGDALENA	Finca Villa Country
6488	47170	CHIVOLO	MAGDALENA	Finca La Dicha
6492	47189	CIÉNAGA	MAGDALENA	Cortes I,II,IV,VI
6493	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	LS 92/GR2
6494	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	AS 3/GR3
6495	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	ARS/GR 5
6496	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	ARS/GR 6
6497	47288	FUNDACIÓN	MAGDALENA	Sitio 7 Los Campanos
6498	8638	SABANALARGA	ATLANTICO	Sitio 2

6499	70742	SINCÉ	SUCRE	La Creciente E1 (Lce-1)
6500	70742	SINCÉ	SUCRE	Sitio La Esperanza
6524	47001	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Pozo 41
6525	47001	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Pozo 42
6531	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr6
6544	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr17
6545	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr18
6546	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr19
6547	47460	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr20
6591	20032	ASTREA	CESAR	pozo 3
6699	8001	BARRANQUILLA (Distrito Especial, Industrial y Portuario)	ATLANTICO	Subestación Nueva Barranquilla
6700	8433	MALAMBO	ATLANTICO	Subestación Atlántico
6702	47001	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Sector Z1 al sur
6704	47001	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Sector Z8 al norte
6707	47001	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Carrera 1 con 15 Sector Playa
6708	47001	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Plaza de Armas 3 y 4
6709	47001	SANTA MARTA	MAGDALENA	Esquina Carrera 4 y Calle 15

		(Distrito Turístico Cultural e Histórico)		
6710	47001	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Plaza de Bolivar
6740	47660	SABANAS DE SAN ÁNGEL (San Ángel)	MAGDALENA	Caño Gallinas
6742	47555	PLATO	MAGDALENA	Policarpa
6743	47555	PLATO	MAGDALENA	Jabonal
6759	13244	EL CARMEN DE BOLÍVAR	BOLÍVAR	Emperatriz
6761	13001	CARTAGENA DE INDIAS (Distrito Turístico y Cultural)	BOLÍVAR	EU 2
6766	8433	MALAMBO	ATLANTICO	Corte 4
6767	44847	URIBIA	LA GUAJIRA	Parque Eólico Jeparachi
6799	13744	SIMITÍ	BOLÍVAR	Isla de Mantequera
6801	44078	BARRANCAS	LA GUAJIRA	Las Marias
6802	44078	BARRANCAS	LA GUAJIRA	El Peñon
6803	44078	BARRANCAS	LA GUAJIRA	El Difícil
6804	44078	BARRANCAS	LA GUAJIRA	El Palmar
6811	13212	CÓRDOBA	BOLÍVAR	Voyaverla KM 2+050
6817	13001	CARTAGENA DE INDIAS (Distrito Turístico y Cultural)	BOLÍVAR	Bateria Playa Chamba
6821	13212	CÓRDOBA	BOLÍVAR	K2+050 Sitio 001
6822	70717	SAN PEDRO	SUCRE	Bloque Exploratorio Creciente-1
6823	20045	BECERRIL	CESAR	Palacio Nuevo
6826	20045	BECERRIL	CESAR	Consuelo
6827	44650	SAN JUAN DEL CESAR	LA GUAJIRA	El Espinito
6829	44279	FONSECA	LA GUAJIRA	Universidad Guajira, El Confuso y Cardonalito
6832	44098	DISTRACCIÓN	LA GUAJIRA	Nueva Vida-Acueducto Fonseca
6833	44098	DISTRACCIÓN	LA GUAJIRA	Chorrera
6836	13654	SAN JACINTO	BOLÍVAR	San Jacinto 1 y 2
6839	44078	BARRANCAS	LA GUAJIRA	El Fermín I
6841	13052	ARJONA	BOLÍVAR	Puerto Hormiga
6842	20400	LA JAGUA DE IBIRICO	CESAR	Sector A (JR 001)

6843	20400	LA JAGUA DE IBIRICO	CESAR	Sector A (JR 002)
6844	20045	BECERRIL	CESAR	Sitio GR 001
6846	44650	SAN JUAN DEL CESAR	LA GUAJIRA	Santa Helena 004
6847	44650	SAN JUAN DEL CESAR	LA GUAJIRA	El Espinito 005
6848	44650	SAN JUAN DEL CESAR	LA GUAJIRA	Casa Roja 010
6849	44650	SAN JUAN DEL CESAR	LA GUAJIRA	Morrocones 012
6850	44098	DISTRACCIÓN	LA GUAJIRA	El Cercado 013
6852	70418	LOS PALMITOS	SUCRE	Sitio 1
6853	70418	LOS PALMITOS	SUCRE	Sitio 2
6854	70717	SAN PEDRO	SUCRE	Sitio 5
6863	44078	BARRANCAS	LA GUAJIRA	Yacimiento 8 Las Paulas
6864	44078	BARRANCAS	LA GUAJIRA	Yacimiento 9 Carretalito
6865	44078	BARRANCAS	LA GUAJIRA	Yacimiento 10 Las Palmas
6866	44078	BARRANCAS	LA GUAJIRA	E4-G6-H6-H7-H8-H17-A1 y Casa Las Paulas
6867	20045	BECERRIL	CESAR	Palacio Nuevo
6868	20045	BECERRIL	CESAR	El Silencio
6869	20045	BECERRIL	CESAR	Nuevo Mundo
6871	20045	BECERRIL	CESAR	Islandia
6873	20045	BECERRIL	CESAR	Tamarindo
6874	20045	BECERRIL	CESAR	Normandia
6875	20045	BECERRIL	CESAR	El Sabanal
6877	20045	BECERRIL	CESAR	El Zarzal
6878	20045	BECERRIL	CESAR	El Paraiso
6879	20045	BECERRIL	CESAR	Entrerios
6880	20013	AGUSTÍN CODAZZI	CESAR	Indiana y Taller Lítico
6889	13836	TURBACO	BOLÍVAR	Sitio Nicaragua
6890	13838	TURBANA	BOLÍVAR	Sitio Bocado del Rey
6891	13838	TURBANA	BOLÍVAR	Sitio Reforestación de Teca Santa Ana
6893	13838	TURBANA	BOLÍVAR	Sitio Loma Linda
6894	13001	CARTAGENA DE INDIAS (Distrito Turístico y Cultural)	BOLÍVAR	Sitio Las Margaritas
6896	13001	CARTAGENA DE INDIAS (Distrito Turístico y Cultural)	BOLÍVAR	Sitio Las Aguilas

6594	20032	ASTREA	CESAR	pozo 6
6595	20032	ASTREA	CESAR	pozo 15
6701	47001	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Sector Z2 al sur de la Plaza
6703	47001	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Sector Z7 al norte
6705	47001	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Calle 20-Carrera 2ª
6734	47660	SABANAS DE SAN ÁNGEL (San Ángel)	MAGDALENA	Las Margaritas Fe de Dios
6737	47660	SABANAS DE SAN ÁNGEL (San Ángel)	MAGDALENA	Puerta Grande
6738	47660	SABANAS DE SAN ÁNGEL (San Ángel)	MAGDALENA	Canal Cacahuero
6741	47660	SABANAS DE SAN ÁNGEL (San Ángel)	MAGDALENA	La Horqueta
6744	13244	EL CARMEN DE BOLÍVAR	BOLÍVAR	Padula I-II
6762	13001	CARTAGENA DE INDIAS (Distrito Turístico y Cultural)	BOLÍVAR	Pozo de Sondeo (Baluarte San Ignacio)
6768	13647	SAN ESTANISLAO	BOLÍVAR	El Paton Corte C1-C2
6769	13838	TURBANA	BOLÍVAR	Terraza Alto Bosque
6770	13838	TURBANA	BOLÍVAR	Escuela Pública
6771	13212	CÓRDOBA	BOLÍVAR	Carreto
6772	70820	TOLÚ	SUCRE	El Porvenir KM 481
6773	8832	TUBARÁ	ATLANTICO	Tubara
6805	44078	BARRANCAS	LA GUAJIRA	El Fermín
6807	44035	ALBANIA	LA GUAJIRA	Rosa Blanca
6809	20178	CHIRIGUANÁ	CESAR	Juan Fernando
6813	13001	CARTAGENA DE INDIAS (Distrito Turístico y Cultural)	BOLÍVAR	Cospique
6814	13001	CARTAGENA DE	BOLÍVAR	Punta Platanal

		INDIAS (Distrito Turístico y Cultural)		
6816	13001	CARTAGENA DE INDIAS (Distrito Turístico y Cultural)	BOLÍVAR	Punta Platanal
6818	13001	CARTAGENA DE INDIAS (Distrito Turístico y Cultural)	BOLÍVAR	Isla Palma Bloque 1
6824	20045	BECERRIL	CESAR	Palmera Alamosa
6825	20045	BECERRIL	CESAR	El Florito
6835	44078	BARRANCAS	LA GUAJIRA	Finca Oreganal Loc-4
6851	44650	SAN JUAN DEL CESAR	LA GUAJIRA	Hatico General 014
6861	44078	BARRANCAS	LA GUAJIRA	Yacimiento 6 Portacelli 3
6948	44001	RIOHACHA	LA GUAJIRA	Loma Las Brisas
6949	44001	RIOHACHA	LA GUAJIRA	Sector 2 Área Enterramiento
6950	44001	RIOHACHA	LA GUAJIRA	Sector 3 Guayacan
6954	70717	SAN PEDRO	SUCRE	Pozo Sondeo 33
6956	47318	GUAMAL	MAGDALENA	Pila N° 8
6957	13212	CÓRDOBA	BOLÍVAR	Yacimiento 1
6958	13212	CÓRDOBA	BOLÍVAR	Yacimiento 2
6959	13212	CÓRDOBA	BOLÍVAR	Yacimiento 3
6960	13212	CÓRDOBA	BOLÍVAR	Yacimiento 4
6961	13212	CÓRDOBA	BOLÍVAR	Yacimiento 5
6964	70508	OVEJAS	SUCRE	Yacimiento 8
6965	13212	CÓRDOBA	BOLÍVAR	Yacimiento 9
6967	70508	OVEJAS	SUCRE	Yacimiento 11
6968	44078	BARRANCAS	LA GUAJIRA	Río I-III-IV-V-VI
6969	44078	BARRANCAS	LA GUAJIRA	El Bufel
6970	44078	BARRANCAS	LA GUAJIRA	El Alto I-II
6971	44078	BARRANCAS	LA GUAJIRA	Corral I-II
6972	44078	BARRANCAS	LA GUAJIRA	Ceiba II
6973	44078	BARRANCAS	LA GUAJIRA	Porvenir I-II
6974	44078	BARRANCAS	LA GUAJIRA	Soledad I-II
6985	44078	BARRANCAS	LA GUAJIRA	Barrancas de Papayal
6986	44035	ALBANIA	LA GUAJIRA	Campo Solo
6987	44078	BARRANCAS	LA GUAJIRA	Corazonal
6989	44078	BARRANCAS	LA GUAJIRA	Dividal
6991	44078	BARRANCAS	LA GUAJIRA	El Paredon
6993	44078	BARRANCAS	LA GUAJIRA	Guayacanal

6994	44078	BARRANCAS	LA GUAJIRA	Lagunitas Pozo 514
6593	20032	ASTREA	CESAR	pozo 5
6706	47001	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Esquina Calle 19 con Carrera 3
6711	13654	SAN JACINTO	BOLÍVAR	San Jacinto 1
6735	47660	SABANAS DE SAN ÁNGEL (San Ángel)	MAGDALENA	San Angel
6736	47660	SABANAS DE SAN ÁNGEL (San Ángel)	MAGDALENA	Loma Fresca
6739	47660	SABANAS DE SAN ÁNGEL (San Ángel)	MAGDALENA	Los olivos
6760	13001	CARTAGENA DE INDIAS (Distrito Turístico y Cultural)	BOLÍVAR	EU 1
6763	8433	MALAMBO	ATLANTICO	Corte 1
6764	8433	MALAMBO	ATLANTICO	Corte 2
6765	8433	MALAMBO	ATLANTICO	Corte 5
6800	44430	MAICAO	LA GUAJIRA	Majayura y Carraipia
6806	44078	BARRANCAS	LA GUAJIRA	Tengo Ganas
6808	44847	URIBIA	LA GUAJIRA	Conchal Punta Media Luna
6810	20250	EL PASO	CESAR	Zona de Sondeo 5
6812	13430	MAGANGUÉ	BOLÍVAR	Loma Colorada
6815	13001	CARTAGENA DE INDIAS (Distrito Turístico y Cultural)	BOLÍVAR	Cospique
6819	13001	CARTAGENA DE INDIAS (Distrito Turístico y Cultural)	BOLÍVAR	Isla Palma Bloque 2
6820	70418	LOS PALMITOS	SUCRE	Pozo Exploratorio Creciente-2
6828	44078	BARRANCAS	LA GUAJIRA	San Agustín
6830	44098	DISTRACCIÓN	LA GUAJIRA	Los Hornitos
6831	44650	SAN JUAN DEL CESAR	LA GUAJIRA	El Cercado
6834	44078	BARRANCAS	LA GUAJIRA	Finca Portacellí Loc-2
6840	44430	MAICAO	LA GUAJIRA	Providencia I y II
6845	20045	BECERRIL	CESAR	Sitio GR 003
6872	20045	BECERRIL	CESAR	Santa Helena

6883	13836	TURBACO	BOLÍVAR	Sitio La Cantera
6884	13836	TURBACO	BOLÍVAR	Sitio Media Luna
6886	13836	TURBACO	BOLÍVAR	Sitio Alcalis
6887	13836	TURBACO	BOLÍVAR	Sitio Tegucigalpa
6888	13836	TURBACO	BOLÍVAR	Sitio Río Seco
6951	70820	TOLÚ	SUCRE	La Isla I-II
6952	70221	COVEÑAS	SUCRE	Marta
6953	70702	SAN JUAN DE BETULIA	SUCRE	Pozo Sondeo 27
6955	70717	SAN PEDRO	SUCRE	Pozo Sondeo 34
6962	13212	CÓRDOBA	BOLÍVAR	Yacimiento 6
6963	13212	CÓRDOBA	BOLÍVAR	Yacimiento 7
6966	70508	OVEJAS	SUCRE	yacimiento 10
7016	44035	ALBANIA	LA GUAJIRA	Calisto 1
7027	70717	SAN PEDRO	SUCRE	km 0+070
7029	70717	SAN PEDRO	SUCRE	km 0+102
7039	70717	SAN PEDRO	SUCRE	km 0+950
7042	70717	SAN PEDRO	SUCRE	km 2+010
7043	70717	SAN PEDRO	SUCRE	km 2+014
7044	70717	SAN PEDRO	SUCRE	km 2+050
7045	70717	SAN PEDRO	SUCRE	km 2+090
6998	44078	BARRANCAS	LA GUAJIRA	Pasode Arauca
7000	44035	ALBANIA	LA GUAJIRA	Puerto Rico
7001	44078	BARRANCAS	LA GUAJIRA	Saharita
7005	47001	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Sector Ib
7007	47001	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Sector II
7008	47001	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Sector III
7009	47001	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Sector IV
7033	70717	SAN PEDRO	SUCRE	km 0+308
6996	44078	BARRANCAS	LA GUAJIRA	Mamon
7031	70717	SAN PEDRO	SUCRE	km 0+183
7037	70717	SAN PEDRO	SUCRE	km 0+308

6995	44078	BARRANCAS	LA GUAJIRA	La Palma
7004	47001	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Sitio Ia
7024	70717	SAN PEDRO	SUCRE	Km 0+000
7028	70717	SAN PEDRO	SUCRE	km 0+095
7038	70717	SAN PEDRO	SUCRE	km 0+435
7040	70717	SAN PEDRO	SUCRE	km 1+340

3. Localización de colecciones arqueológicas en los departamentos asignados para el nodo norte

Durante el proceso de localización se logró identificar en cinco de los seis departamentos asignados colecciones arqueológicas; se procedió a contactar las personas encargadas de las colecciones o las entidades municipales a cargo de la colección que suministrarán información para diligenciar el formulario correspondiente. El Formulario final diligenciado puede encontrarse al final de este apartado.

El cuadro a continuación muestra los resultados del proceso de localización. Sin embargo solo se pudo llenar los campos correspondientes a colecciones para los municipios de:

1. Villanueva
2. Riohacha
3. Guamal
4. Santa Ana
5. Tenerife
6. Santa Marta
7. Magangue
8. Barranquilla

En este informe se incluye como anexo en tabla Excel, el formulario correspondiente para el punto registro de colecciones arqueológicas con los campos diligenciados.

Para las colecciones arqueológicas identificadas pero que no se logró obtener información que permitiera llenar los campos correspondientes para el formulario, se obtuvo datos parciales y de contactos:

1. San Sebastián de Buenavista (6898705 – 5093592)
2. Ariguani (4258272)
3. Tubara (3992303)
4. Zambrano. Encargada Mariela Castro Directora Casa de la Cultura.
5. Córdoba. Encargada Vilma Villamil Directora Casa de la Cultura.

Municipios con Colecciones Arqueológicas. Nodo Norte Atlas Arqueológico					
Guajira	Magdalena		Sucre	Bolívar	Atlántico
Villanueva	Santa Bárbara	Guamal	Ovejas	Magangue	Barranquilla
Riohacha	Ariguani	San Sebastián de Buena Vista		Zambrano	Tubara
	Pedraza	Tenerife		Córdoba	Malambo
	Santa Ana	Santa Marta			

UBICACIÓN DE PLANES DE MANEJO ARQUEOLÓGICO, COLECCIONES ARQUEOLÓGICAS O PRÁCTICAS INSTITUCIONALES RELACIONADAS CON EL PATRIMONIO ARQUEOLÓGICO EN LOS DOCUMENTOS P.OT (Plan de Ordenamiento Territorial) Y P.D.M (Plan de Desarrollo Municipal) PARA EL NODO NORTE.

El nodo norte lo constituyen 6 departamentos y 163 municipios tal como se muestra en la tabla. El proceso de identificación de prácticas institucionales referidas a planes de manejo arqueológico, declaratoria de zonas o áreas de interés arqueológico dentro de los documentos P.O.T y P.D.M oficiales, se logró descargando de las páginas web de los diferentes municipios los documentos P.O.T y P.D.M, en el caso de no encontrarse dicha información disponible en las páginas web, se procedió a realizar llamadas telefónicas a las oficinas de planeación municipal y enviar correos electrónicos solicitando la información.

La lectura de los documentos P.O.T y P.D.M arrojó que solo en el caso del Municipio de Santa Marta, Departamento del Magdalena, existe una declaración explícita referida al manejo del patrimonio arqueológico contenida en el Plan de Ordenamiento Territorial.

Para los restantes 162 municipios no se encontró referencia alguna a práctica institucional relacionada con planes de manejo arqueológico, declaración o identificación de zonas de interés o con potencial arqueológico.

Se incluye en este informe copia de los diferentes documentos P.O.T y P.D.M en archivo Word y pdf organizados en carpetas para cada municipio descargados de las páginas web oficiales.

DEPARTAMENTO	NUMERO DE MUNICIPIOS
GUAJIRA	15
SUCRE	25
MAGDALENA	29
ATLANTICO	23
CESAR	25
BOLIVAR	46
TOTAL DE MUNICIPIOS	163

Nombre de la colección	Tipo de piezas	Lugar	Dirección	Persona encargada
Museo Antropología Universidad del Atlántico	Cerámica,Líticos,Momia,Huesos	Barranquilla,Atlántico	Calle 68 N° 5-45	Alvaro Montes Ortega

Nombre de la colección	Tipo de piezas	Lugar	Dirección	Persona encargada
Casa de la Cultura de Guamal	Cerámica,Líticos	Guamal, Magdalena	Calle 5 con Carrera 6 Centro	Saul Pedraza

Nombre de la colección	Tipo de piezas	Lugar	Dirección	Persona encargada
Casa de la Cultura Antonio Amaya	Cerámica	Villanueva,Guajira	Carrera 13 con Calle 12 Barrio Las Delicias	Adolfo Guerra

Nombre de la colección	Tipo de piezas	Lugar	Dirección	Persona encargada
Casa de la Cultura Santa Ana	Cerámica	Santa Ana,Magdalena	no reporta	Kelly Acuña

Nombre de la colección	Tipo de piezas	Lugar	Dirección	Persona encargada
Laboratorio Arqueología Universidad del Magdalena	Cerámica,Líticos,Huesos, Orfebrería	Santa Marta,Magdalena	Carrera 32 N° 22-08	Claudia Rojas

Nombre de la colección	Tipo de piezas	Lugar	Dirección	Persona encargada
Museo Micael Cotes Mejía	Cerámica,Líticos,Huesos	Tenerife, Magdalena	diagonal a la Parroquia en el centro	Carlos Gregorio Benites

Nombre de la colección	Tipo de piezas	Lugar	Dirección	Persona encargada
Colección Universidad de la Guajira	Cerámica,Líticos	Riohacha, Guajira	KM 5 vía a Maicao	no registra

Nombre de la colección	Tipo de piezas	Lugar	Dirección	Persona encargada
Casa de la Cultura de Magangué	Cerámica,Líticos	Magangué	Carrera 6 y Avenida Leguerica Velez	no registra

4. Aprobación de carga de información arqueológica generada en la base de datos por responsable del ICANH

A continuación se mostrará copia del correo electrónico dirigido por el Dr. Fernando Montejo con la carga aprobada que está en el aplicativo y que ha sido gestionada por el nodo Norte. Esta información aparecerá en la carpeta de anexos como Anexos/reporte registros.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Gmail - Productos finales convenio

<https://mail.google.com/mail/?ui=2&ik=3568c1f4a4&view=pt&rea...>

Wilhelm Londono <wilhelmlondono@gmail.com>

Productos finales convenio

2 mensajes

Fernando Montejo <fmontejo@icanh.gov.co>

13 de octubre de 2010 15:28

Para: Wilhelm Londono <wilhelmlondono@gmail.com>

Cc: ajapitonisa@yahoo.com.ar, Rasine Ravelo Méndez <nodomagdalena@gmail.com>, marco ospina <ospina.marco@gmail.com>

Estimado Wilhelm

En archivo adjunto envío las bases de datos en formato Excel que hacen parte de los productos que la Universidad enviará en informe final a FONADE. También envío un formato que debes diligenciar y que corresponde a las pruebas de aplicativo que el IGAC lideró dentro del proyecto. lo de color amarillo lo llena luego el IGAC

Recuerda que toda la documentación incluido el informe final deberá llegar a FONADE con fecha de 17 de octubre de 2010. Se puede enviar en formato digital al correo de Jairo Alberto Morales (amoraless@fonade.gov.co) para que no haya lugar a incumplimiento por la llegada posterior del documento físico

Cualquier duda estaré pendiente

Cordial saludo

Fernando Montejo

ICANH-Arqueología

AVISO LEGAL. Este mensaje y sus anexos, pueden contener información confidencial o legalmente protegida y no puede ser divulgada. Si por error recibe este mensaje, por favor avise inmediatamente a su remitente y destruya toda copia que tenga del mismo. Cualquier uso, divulgación, copia, distribución, impresión o acto derivado del conocimiento total o parcial de este mensaje, sin autorización del ICANH, será sancionado de acuerdo con las normas legales vigentes.

De otra parte, al destinatario se le considera custodio de la información contenida y debe velar por su confidencialidad, integridad y privacidad.

Las opiniones contenidas en este mensaje electrónico, no relacionadas con la actividad del ICANH, no necesariamente representan la opinión del Instituto Colombiano de Antropología e Historia (ICANH).

3 archivos adjuntos

1 of 2

16/10/2010 16:18

Figura 1 Entrega de carga en aplicativo desde el ICANH

5. Información validada e incorporada en la Base de Datos de Área de Reglamentación especial.

La base de datos constituye el primer paso en la elaboración del sistema de información geográfica por tanto todas las actividades son dirigidas en el propósito de extraer la información de documentos, informes de actividades e investigaciones bajo los seis formularios mencionados anteriormente. Las estrategias de trabajo se describen a continuación:

La captura de información se ha realizado mediante la lectura de cada uno de los documentos, informes de actividades y/o publicaciones de la arqueología realizada en el departamentos de Cesar, Bolívar, Atlántico, Magdalena, Sucre y Guajira.

Criterios de captura de información

- a) Todos los sitios de hallazgo, es decir, aquellos que representan sitios arqueológicos, recolecciones superficiales, pozos de sondeo o excavaciones fueron considerados como lugares de hallazgo y por tanto registrados en la base de datos.
- b) En los casos donde se especifique que hay uno o más pozos de sondeo, recolecciones superficiales o excavación y aparezca un solo referente geográfico, entonces, en la base de datos se registró éste referente junto a los diversos materiales extraídos en estos contextos y finalmente se especificó en el resumen la naturaleza de los pozos de sondeos, recolecciones superficiales o excavaciones de donde provenga la información.
- c) Los sitios de hallazgo en los cuales no se especifiquen las coordenadas ya sean estas planas o geográficas, fueron trabajados a partir de las descripciones y referentes geográficos que ellos presentaban en su caracterización para la ubicación de dicho sitio.
- d) En ocasiones la información arqueológica presente en cada uno de los informes, publicaciones y/o reportes no contienen toda los datos o las especificaciones que requiere el proceso de captura de información por tanto frente las ausencias de estas especificaciones no se diligenció el campo correspondiente.

La evaluación y posterior sistematización de la información corresponde al paso siguiente a la captura de los datos en la primera aproximación a los documentos e investigaciones.

Tanto el ajuste como la corroboración de coordenadas geográficas y planas se han realizado mediante la utilización del programa gps utility 5.05 y el soporte de google earth para su localización.

Las coordenadas planas consignadas en los informes y documentos se verificaron mediante el siguiente procedimiento:

1. Se ingresa al programa GPS utility 5.05 y se despliega en la parte superior izquierda en el menú principal : FILE
2. Se verifica que en la barra de menú derecha los puntos de origen correspondan a Columbia bogota y el datum a Bogota Observatory
3. Sobre la primera fila de la ventana Untitled.txt – waypoints que se despliega al abrir FILE y con el botón derecho del mouse se accede a NEW que abre una ventana Data Dialogue
4. En esta ventana se ingresan las coordenadas planas ESTE y NORTE suministradas en los informes y documentos consultados
5. Se llena el campo ID de la ventana Data Dialogue
6. Se presiona en el menú inferior izquierdo de la ventana: OK
7. La coordenada si ha sido correctamente ingresada aparece en la fila de la ventana Untitled.txt – waypoints

8. Se procede a guardar
9. Se guarda en archivo Kml o Shape
10. El archivo aparece en el escritorio del computador
11. Se da doble clic sobre el, y el punto aparece en el navegador de Google Earth
12. Se verifica que el punto de en el municipio o localidad referenciada por el investigador en su informe o documento, la verificación se hace desplegando en el navegador de Google Earth baner izquierdo (lugares), los polígonos de los municipios suministrados e incorporados por el archivo KMZ COL_adm2 y archivo KMZ Colombia_norte que contiene en bases de datos los limites de los municipios de Colombia

Las coordenadas geográficas consignadas en los informes y documentos se verificaron mediante el siguiente procedimiento:

1. Se ingresa al navegador Google Earth
2. En el menú superior izquierdo se despliega: Nuevo/marca de posición (icono chinche amarillo)
3. Al desplegar la ventana se ingresan las coordenadas geográficas en latitud y longitud
4. Se da un nombre o descripción que identifique el punto a georeferenciar
5. Se da aceptar en la ventana desplegada
6. Se guarda el punto y aparece como archivo en el baner izquierdo (lugares)
7. Se verifica que el punto de en el municipio o localidad referenciada por el investigador en su informe o documento, la verificación se hace desplegando en el navegador de Google Earth baner izquierdo (lugares), los polígonos de los municipios suministrados e incorporados por el archivo KMZ COL_adm2 y archivo KMZ Colombia_norte que contiene en bases de datos los limites de los municipios de Colombia

En los casos en que el investigador no proporcionó coordenadas geográficas o planas que permitieran la Georeferenciación de los hallazgos, se siguieron las referencias geográficas proporcionadas por el documento o informe y con el uso de cartografía física a escala 1:100.000 y de cartografía digital en archivos de formato pdf y se intento localizar los sitios o sitio de hallazgo; esta aproximación luego fue verificada en el soporte de google Earth y de este modo obtener una coordenada en este caso geográfica en latitud y longitud.

Resultados Captura de información

Durante el desarrollo del proyecto se localizaron 146 documentos entre publicaciones, informes de actividades e informes de contrato pertenecientes a la biblioteca del Instituto Colombiano de Antropología e Historia ICANH, a la biblioteca de la universidad del magdalena y a la biblioteca del laboratorio de arqueología de la universidad del magdalena.

Todos los informe procesados pueden verse en la carpeta de anexo. El nombre del documento es: tabla de documentos atlas.

6. Formatos de pruebas diligenciados con observaciones y sugerencias

REGISTRO DE SITIOS ARQUEOLÓGICOS DE COLOMBIA					
REPORTE DE ERRORES PARA CASOS DE USO					
http://190.254.22.49/siganh2/default.aspx					
CASO DE USO	APROBADO	RECHAZADO	AJUSTADO	OBSERBACIÓN	
			SI	NO	
6.1. Módulo Acceso al Sistema (AC)					
<u>6.1.1. CU – AC01 Ingresar al sistema</u>	X		x		
<u>6.1.2. CU – AC02 Cambiar clave</u>	X			x	
6.5. Módulo Administrar información (AI)					
<u>6.5.1. CU – AI01 Crear colección</u>	X		x		
<u>6.5.2. CU – AI02 Buscar, editar, eliminar colección</u>	X		x		
<u>6.5.3. CU – AI03 Crear sitio de hallazgo / localización de muestreo</u>	X		x		
<u>6.5.4. CU – AI04 Buscar, editar, eliminar sitio de hallazgo</u>	X		x		
<u>6.5.5. CU – AI05 Crear registro de contexto o contenido en sitio</u>	X		x		
<u>6.5.6. CU – AI06 Buscar, editar, eliminar registro de contexto o contenido en sitio</u>	X		x		
<u>6.5.7. CU – AI07 Crear registro de fuente de información</u>	X		x		
<u>6.5.8. CU – AI08 Buscar, editar, eliminar fuente de información</u>	X		x		
					Esto se hizo cuando hubo errores
<u>6.5.9. CU – AI09 Crear datación</u>	X		x		
<u>6.5.10. CU – AI10 Buscar, editar, eliminar datación</u>	X		x		
<u>6.5.11. CU – AI11 Aprobar, devolver colección</u>	X		x		
<u>6.5.12. CU – AI12 Aprobar, devolver sitio de hallazgo / localización de muestreo</u>	X		x		

6.5.13. CU – AII3 Aprobar, devolver registro de contexto / contenido	X		x		
6.6. Módulo Administrar el sistema (AS)					
6.6.1. CU – AS01 Crear usuario					
6.6.2. CU – AS02 Buscar, editar, eliminar usuario					
6.6.3. CU – AS03 Crear rol					
6.6.4. CU – AS04 Buscar, editar, eliminar rol					
6.6.5. CU – AS05 Crear dominio					
6.6.6. CU – AS06 Buscar, editar, eliminar dominio					
6.6.7. CU – AS07 Crear municipio					
6.6.8. CU – AS08 Buscar, editar, eliminar municipio					
6.6.9. CU – AS09 Crear variable de contexto / contenido					
6.6.10. CU – AS10 Buscar, editar, eliminar variable de contexto / contenido					
6.6.11. CU – AS11 Crear permiso					
6.6.12. CU – AS12 Buscar, editar, eliminar permiso					

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

7. Solicitudes resueltas y ajustes incorporados

- 5 de abril de 2010 se informó que aún no está listo el aplicativo para comenzar a procesar la información (ver figura 1)
- 24 de mayo de 2010 desde la cuenta del Dr. Fernando Montejo del ICANH se informa que el aplicativo está listo para funcionar (ver figura 2)
- El 15 de julio de 2010 se nos notificó por medio del correo electrónico del Dr. Fernando Montejo del ICANH que los problemas relacionados al montaje de los campos “bibliografía” se habían solucionado.
- El 6 de agosto de 2010 notificamos sobre la imposibilidad de acceder al aplicativo. Esto se hizo al correo electrónico del Dr. Fernando Montejo. Inmediatamente se respondió desde ese mismo correo electrónico que el aplicativo no estaría disponible por unos días.
- El 17 de agosto de 2010 se notificó que el campo “título” del apartado fuente bibliografía se había aumentado hasta 350 caracteres.

15/10/2010

Gmail - Aplicativo



Wilhelm Londono <wilhelmlondono@gmail.com>

Aplicativo

1 mensaje

Fernando Montejo <fmontejo@icanh.gov.co>

5 de abril de 2010 16:15

Para: Wilhelm Londono <wilhelmlondono@gmail.com>, aleja.garcsev@gmail.com

Cc: Carlo Emilio Piazzini <cpiazzini@icanh.gov.co>

Radicado ICANH-0774

Cordial saludo

La fecha prevista para la puesta en funcionamiento del aplicativo de consulta en línea se ha aplazado para finales de esta semana. El IGAC trabaja permanentemente en el tema pero no ha logrado terminar la base de datos y los formularios para la web. Por lo pronto quiero confirmar nombres y números de cédula de las personas que trabajarán en el cargue de información en línea, esto con el fin de establecer los permisos en el sistema.

Saludos

Fernando Montejo G

Delegado ICANH convenio ANH-ICANH-IGAC

mail.google.com/mail/h/ahpy5ryCbz15/...

1/1

Figura 2. Comunicación con funcionarios de ICANH en relación al aplicativo

15/10/2010

Gmail - Usuarios aplicativo Atlas



Wilhelm Londono <wilhelmlondono@gmail.com>

Usuarios aplicativo Atlas

3 mensajes

Fernando Montejo <fmontejo@icanh.gov.co>

24 de mayo de 2010 09:58

Para: angelsa8@hotmail.com, alejagu@gmail.com, aleja.garcesv@gmail.com, alejandra_alvarez_817@hotmail.com, William Andres Posada Restrepo <wilyposada@yahoo.es>, wilhelmlondono@gmail.com, carodng@univalle.edu.co, carics@syllabapress.com, SOCARRAS PIMIENTA JOSE LUIS <jcse.sccarras@uextemado.edu.co>, ROBERTO LLERAS@uextemado.edu.co
Cc: Carlo Emilio Plazzini <cplazzini@icanh.gov.co>

Cordial saludo

Ya se encuentra disponible en web el aplicativo para la captura de datos del proyecto Atlas Arqueológico de Colombia. También se han enviado a los correos personales los datos de Usuario y Password para el ingreso.

Dirección:

<http://190.254.22.49/sicanh2/>

Las personas que tienen acceso hasta el momento son las siguientes:

ANGELICA MARIA SANCHEZ BARONA
CARLOS ARMANDO RODRIGUEZ
ALEJANDRA MARIA AGUDELO ARREDONDO
ALEJANDRA ALVAREZ JIMENEZ
Wilmar Córdoba Díaz
Sixta Tulia Hernandez Escorcia
Katlna Henry Mann
Alejandra Garcés Vargas
PEDRO ALEXANDER RIVERA PEREZ
LUZED ADRIANA MORENO CASALLAS
PAOLA ANDREA OLIVERA NINO
JOSE LUIS SOCARRAS PIMIENTA
ROBERTO LLERAS PEREZ
Ximena Urrea Jiménez
Clara Eugenia Arango Campuzano
David Escobar Cuartas
William Posada Restrepo
Cristian Camilo Duque Tangarife
Lina Alexandra Cardona Cardona
Luisa Fernanda Mendoza Osorio
Andrés Felipe Puerta Calderon

mail.google.com/mail/?ui/7ajzv62ei8ht/...

1/2

Figura 3 Correo electrónico notificando el inicio a funcionamiento del aplicativo

11. Informes

Informe 1

PROYECTO ATLAS ARQUEOLÓGICO – NODO NORTE **Universidad del Magdalena**

Dirección proyecto – Nodo Norte
Wilhelm Londoño Díaz

Fecha Noviembre 13 a diciembre 13 de 2009

Durante el mes de noviembre de 2009 se ha realizado el convenio No. 200954 entre FONADE y la Universidad del Magdalena correspondiente al diseño, prueba y ajuste de un sistema de registro y consulta mediante la sistematización y georreferenciación sobre cartografía de los principales sitios, colecciones arqueológicas protegidas de Colombia y su implementación en el sistema de información geográfica en el departamentos de la Guajira, Magdalena, Sucre, Bolivar y Cesar. Por tanto, a continuación se describe brevemente las actividades desarrolladas para la ejecución de dicho proyecto.

Actividades desarrolladas

Las actividades en el marco del proyecto Atlas Arqueológico se han concentrado específicamente en la construcción de las herramientas académicas y técnicas para la elaboración del sistema de registro de los sitios de hallazgo, contenidos y contextos arqueológicos. De igual manera, durante este mes se han concertado todos los asuntos administrativos del mencionado convenio con la coordinación general del proyecto – Instituto Colombiano de Antropología e Historia.

Wilhelm Londoño Díaz
Dirección proyecto – Nodo Norte

Informe 2

PROYECTO ATLAS ARQUEOLÓGICO – NODO NORTE
Universidad del Magdalena

Dirección proyecto – Nodo Norte
Wilhelm Londoño Díaz

Fecha Diciembre 13 de 2009 a enero 13 de 2010

Durante el mes de noviembre de 2009 se ha realizado el convenio No. 200954 entre FONADE y la Universidad del Magdalena correspondiente al diseño, prueba y ajuste de un sistema de registro y consulta mediante la sistematización y georreferenciación sobre cartografía de los principales sitios, colecciones arqueológicas protegidas de Colombia y su implementación en el sistema de información geográfica en el departamentos de la Guajira, Magdalena, Sucre, Bolívar y Cesar. Por tanto, a continuación se describe brevemente las actividades desarrolladas para la ejecución de dicho proyecto.

Actividades desarrolladas

Las actividades en el marco del proyecto Atlas Arqueológico se han concentrado específicamente en la revisión y capacitación de los dominios y atributos que contará la base de datos; dicha revisión y capacitación hace referencia a la información precisa donde debe apuntar la captura de los datos en los informes arqueológicos y publicaciones; esto es: sistema de georreferenciación de sitios de hallazgo, los contenidos y contextos de dichos sitios, las colecciones arqueológicas, los planes de ordenamiento territorial y planes municipales de desarrollo y finalmente, la fuente de los datos.

Wilhelm Londoño Díaz
Dirección proyecto – Nodo Norte

Informe 3

PROYECTO ATLAS ARQUEOLÓGICO – NODO NORTE

Informe No. 1

Universidad de Magdalena - Equipo de trabajo

Wilhelm Londoño Díaz
Alejandra Garcés Vargas
Wilmar Córdoba
Katina Henry
Sixta Tulia Hernández

Fecha Enero 13 a febrero 13 de 2010

1. Actividades desarrolladas hasta la fecha

Las actividades del proyecto Atlas Arqueológico correspondiente a los departamentos del Nodo Norte fueron iniciadas el pasado lunes 8 de febrero; cuya semana se destinó para plantear la forma de trabajo y las primeras tareas que se deben llevar a cabo:

- La primera actividad realizada fue la divulgación entre los miembros del equipo sobre el proyecto y la elaboración de la base de datos respecto a los atributos y dominios que se deben tener en cuenta para el registro de cada uno de los sitios de hallazgo de los departamentos pertenecientes al Nodo Norte.
- La segunda actividad se enfocó directamente a la revisión de informes e investigaciones encontrados en el centro de documentación del Laboratorio de arqueología de la Universidad del Magdalena. En total se registraron 31 textos entre informes, libros publicados y boletines de los cuales se revisaron 14 documentos con su respectivo registro en la base datos (archivo Excel).
- Con el propósito de facilitar el registro de la información extraída de dichos documentos se diseñó otra versión de base de datos (archivo Excel) que contempla todos los campos y subcampos de atributos y dominios de la base de datos del proyecto.
- La cuarta actividad correspondió a la creación de un directorio de contactos, teléfonos y correos electrónicos de las distintas alcaldías, casas de culturas o particulares que dieran

cuenta sobre colecciones arqueológicas en los municipios. Hasta el momento el directorio cuenta con los datos de los departamentos de Magdalena, la Guajira y Bolívar.

2. Productos obtenidos

A partir de la revisión de los 14 documentos se ha podido registrar en la base de datos los sitios de hallazgo el *Pozón* y *Potrero Rito* en el departamento de Sucre; *Pueblito* en el Parque Natural Tairona; la *casa de la inquisición* en Cartagena; *Ciudad Perdida*, *Trompito*, *Piedra del Indio* y *Donama* en la franja del litoral y Sierra Nevada de Santa Marta.

Por otro lado, se ubicaron colecciones arqueológicas en las casas de cultura de los municipios de Guamal, Tenerife y San Sebastián de Buenavista en el departamento de Magdalena aunque faltan algunos municipios por incluir o descartar la existencia de dicha colección.

3. Actividades previstas para el siguiente mes

Actividad	Febrero	Marzo			
	4	1	2	3	4
Fotografía parcial de informes, publicaciones y/o revistas de arqueología encontrados en el centro de documentación del ICANH					
Ubicación total de colecciones arqueológicas en los municipios de los departamentos – Nodo Norte					
Ingreso de informes y publicaciones en la base de datos					
Actualización base de datos en línea y SIG					

4. Solicitudes específicas al coordinador del proyecto

El proyecto para el Nodo Norte aún no cuenta con la cartografía requerida para comenzar la ubicación de los sitios de hallazgos que no cuentan con sus respectivas coordenadas.

5. Detalle de los problemas identificados

Dado que es la primera semana de trabajo general en el proyecto aún se está organizando cronogramas e identificando en los documentos la información puntual que requiere la base de

datos para su construcción por tanto no se ha comenzado con la ubicación de cada uno de los sitios de hallazgos que muy posiblemente en ese proceso se puedan identificar algunos problemas puntuales.

Revisión documento

Fernando Montenjo Gaitán
Coordinador General Proyecto Atlas
Visto bueno

Wilhelm Londoño Díaz
Director Nodo Norte

Alejandra Garcés Vargas
Coordinación arqueología

Informe 4

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

PROYECTO ATLAS ARQUEOLÓGICO – NODO NORTE

Informe 2

Universidad de Magdalena - Equipo de trabajo

Wilhelm Londoño Díaz
Alejandra Garcés Vargas
Wilmar Córdoba
Katina Henry
Sixta Tulia Hernández

Fecha Febrero 13 a marzo 13 de 2010

1. Introducción

El proyecto Atlas Arqueológico – Nodo Norte tiene como objetivo el registro y ubicación de sitios de hallazgo arqueológico de los departamentos de Cesar, Magdalena, Sucre, Atlántico, Bolívar y Guajira; además de la construcción de una base de datos con los informes, documentos de consultoría, avances e investigaciones en lo que hallazgos arqueológicos se refiere. Dicha base de datos del Atlas se inicia como primer paso hacia la creación de un Sistema de Información Geográfica de Arqueología del país, liderado por el Instituto Colombiano de Antropología e Historia y que responda a necesidades puntuales del Instituto relacionados con sus funciones misionales, entre los cuales se encuentra el Registro único de bienes inmuebles de la Nación. De igual forma responde a las necesidades de un amplio sector de instituciones gubernamentales, firmas consultoras, universitarias, territoriales, entre otras, que requieren de la información

arqueológica del país como una herramienta de apoyo a la toma de decisiones en diferentes ámbitos de interés particular, nacional o local.

De esta manera, el proyecto atlas arqueológico se basa en dos criterios fundamentales: el espacial y el temporal; sobre estos dos ejes se estructura toda la información arqueológica, teniendo presente que todo objeto o su contexto, puede ser localizado espacialmente y asignado en lo posible, a un periodo de tiempo. Esta localización se basa en el concepto de sitio de hallazgo y no en el de sitio arqueológico, puesto que este último supone un trabajo de delimitación que normalmente no se encuentra reflejado en los trabajos de arqueología y resulta más apropiado para efectos del proyecto considerar ubicaciones (X,Y) que localicen exactamente todos los hallazgos.

2. Aproximaciones metodológicas

La base de datos es construida mediante la agrupación de atributos y dominios extraídos de cada uno de los informes y documentos trabajados. Estos atributos hacen referencia a la naturaleza del sitio de hallazgo, la temporalidad, su ubicación geográfica, los contenidos y finalmente la fuente que suministra dicha información y un resumen. Toda la base de datos estará, próximamente, consignada en un aplicativo proveído por el IGAC – Instituto Agustín Codazzi- que se diligenciará en línea, por el momento se trabaja con un soporte físico y digital de la información para posteriormente migrar los datos al mencionado aplicativo. A continuación se presentan los atributos y dominios contenidos en la base de datos.

Una vez que la información extraída de los documentos esté depurada y organizada en la base de datos el siguiente paso es la ubicación de dichos sitios de hallazgo por medio del sistema de información geográfica. Para ello tanto el sistema como el aplicativo en línea acepta coordenadas planas o geográficas dentro de los parámetros, Geographic Coordinate System: GCS_Sirgas Datum D_Sirgas o planas de Gauss origen Bogotá MAGNA-SIRGAS.

3. Resultados

- a) En la primera fase de investigación se han ubicado en el centro de documentación del laboratorio de arqueología de la Universidad del Magdalena y la biblioteca del Instituto Colombiano de Antropología e Historia, 136 documentos entre los que se destacan investigaciones básicas e informes de consultoría arqueológica. De estos 136 documentos se han revisado alrededor de 71 informes que representan el 34% de esta primera búsqueda, así mismo 28 documentos han sido ingresados a la base de datos con 81 sitios de hallazgos y los 43 documentos restantes están en proceso de ingreso.
- b) El Proyecto Atlas en aras de estudiar la información arqueológica de la zona ha contribuido a la captación de reportes arqueológicos en lo que consultorías se refiere. De esta manera, el pasado 22 de febrero hasta el 5 de marzo del presente año se hizo el registro por medio de fotografía digital de 104 informes ubicados en la biblioteca del Instituto Colombiano de Antropología e Historia con el propósito de crear documentos digitales en formato de

documento portátil (PDF) para su lectura y revisión. Todos estos documentos se encuentran disponibles para ser consultados como parte del centro de documentación del laboratorio de arqueología de la Universidad del Magdalena.

- c) Por su parte, con la revisión de dichos documentos de consultoría arqueológica, específicamente, se ha podido señalar algunos problemas concretos con respecto a la formulación, presentación y desarrollo de los trabajos de arqueología de rescate. Problemas que hacen referencia, por un lado, a confusiones conceptuales de sitios arqueológicos y las asociaciones culturales, temporales y espaciales de la arqueología de la zona; por otro, a la ubicación exacta de los hallazgos ya que en muchos de los casos se utilizan sistema de posicionamiento global amarradas al datum WGS-84 sin tener su equivalencia con la cartografía colombiana, lo que representa en ultimas una dificultad de exactitud de los datos de georeferenciación. A esto es necesario sumar que las caracterizaciones arqueológicas realizadas en dichas actividades no son muy precisas.
- d) Respecto a la georeferenciación de los sitios de hallazgos se han encontrado los siguientes problemas: a) coordenadas geográficas que solo se reportan hasta los minutos; b) coordenadas planas de las cuales se desconoce el origen; c) coordenadas planas relativas (con muy comunes en trabajos de trazado de vías); d) datos con posiciones relativas a una ubicación geográfica, por ejemplo la confluencia de dos ríos; e) coordenadas geográficas en datum WGS-84 sin la asociación al sistema MAGNA-SIRGAS. Todos estos casos deben ajustarse, convertirse y configurarse en sistema de coordenadas MAGNA-SIRGAS o planas de Gauss –Krügger origen Bogotá.

4. Actividades programadas

Actividad/Mes	Abril			Mayo			Junio		
Depuración de documentos e ingreso a la base de datos (aplicativo)									
Configuración, ajuste y conversión de coordenadas SIG									
Informe técnico (parcial)									
Informe técnico (final)									

Revisión documento

Fernando Montenjo Gaitán
 Coordinador General Proyecto Atlas
Visto bueno

Wilhelm Londoño Díaz

Alejandra Garcés Vargas

Director Nodo Norte

Coordinación arqueología

Informe 5

PROYECTO ATLAS ARQUEOLÓGICO NODO NORTE Informe No. 3

Universidad de Magdalena - Equipo de trabajo

Dirección

Wilhelm Londoño Díaz

Coordinación arqueología

Alejandra Garcés Vargas

Auxiliares

Wilmar Córdoba

Sixta Tulia Hernández

Katina Henry

Fecha Marzo 13 a abril 13 de 2010

1. Introducción

El proyecto Atlas Arqueológico de Colombia tiene como propósito la identificación y ubicación de sitios de hallazgo de materiales arqueológicos en todo el territorio nacional mediante la creación de un sistema de información geográfica; de esta manera, la elaboración de una base de datos constituye la herramienta principal y el primer paso hacia el cumplimiento de dicho objetivo.

Esta base de datos fue diseñada para la captura de información bajo dos criterios principales: tiempo y espacio. Así existen seis (6) formularios que apuntan a organizar todos los datos consignados en documentos, publicaciones e informes de actividades hacia la caracterización espacial y temporal de los hallazgos arqueológicos registrados. Estos formularios hacen referencia a la ubicación geográfica, el registro de prácticas institucionales y/o oficiales en Planes de Ordenamiento Territorial y en los Planes Municipales de Desarrollo, la fuente de datos que alimenta la base, los materiales arqueológicos registrados y sus contextos en los cuales fueron hallados, dataciones absolutas y finalmente, la elaboración de un resumen sobre la investigación o estudio arqueológico. En ese sentido, todo el trabajo se ha concentrado en la captura de la información bajo estos formularios y criterios para posteriormente alimentar el sistema de información geográfica.

El proyecto Atlas Arqueológico está conformado por nodos de trabajo a nivel nacional encargados de la captura y sistematización de la información, así la Universidad del Magdalena hace parte de

estos nodos concentrada específicamente en la región norte del país; es decir, Sucre, Magdalena, Bolívar, Guajira y César.

El presente informe consigna la metodología y los avances que se han logrado respecto a la evaluación y captura de la información así como la corroboración de referentes geográficos de los estudios arqueológicos que se han realizado en dicha zona en cumplimiento a la cláusula 5 y 6 del convenio.

2. Metodología

La base de datos constituye el primer paso en la elaboración del sistema de información geográfica por tanto todas las actividades son dirigidas en el propósito de extraer la información de documentos, informes de actividades e investigaciones bajo los seis formularios mencionados anteriormente. Las estrategias de trabajo se describen a continuación:

2.1 Captura de información

La captura de información se ha realizado mediante la lectura de cada uno de los documentos, informes de actividades y/o publicaciones de la arqueología realizada en el departamentos de Cesar, Bolívar, Magdalena, Sucre y Guajira. La información identificada se registró en una ficha para ser diligenciada que contempla los seis formularios.

Criterios de captura de información

- e) Todos los sitios de hallazgo, es decir, aquellos que representan sitios arqueológicos, recolecciones superficiales, pozos de sondeo o excavaciones fueron considerados como lugares de hallazgo y por tanto registrados en la base de datos.
- f) En los casos donde se especifique que hay uno o más pozos de sondeo, recolecciones superficiales o excavación y aparezca un solo referente geográfico, entonces, en la base de datos se registró éste referente junto a los diversos materiales extraídos en estos contextos y finalmente se especificó en el resumen la naturaleza de los pozos de sondeos, recolecciones superficiales o excavaciones de donde provenga la información.
- g) Los sitios de hallazgo en los cuales no se especifiquen las coordenadas ya sean estas planas o geográficas, fueron trabajados a partir de las descripciones y referentes geográficos que ellos presentaban en su caracterización para la ubicación de dicho sitio.
- h) En ocasiones la información arqueológica presente en cada uno de los informes, publicaciones y/o reportes no contienen toda los datos o las especificaciones que requiere el proceso de captura de información por tanto frente las ausencias de estas especificaciones no se diligenció el campo correspondiente.

2.2 Evaluación y sistematización de la información

La evaluación y posterior sistematización de la información corresponde al paso siguiente a la captura de los datos en la primera aproximación a los documentos e investigaciones básicas. Esta evaluación se hace a partir de la segunda lectura de los informes así como la corroboración de los datos capturados para luego ser ingresados en una base de datos (Excel) que contempla los seis formularios y anotaciones respecto a cada uno de los informes.

2.3 Corroboración de coordenadas y alimentación de aplicativo *on line*

Tanto el ajuste como la corroboración de coordenadas geográficas y planas se han realizado mediante la utilización del programa gps utility 5.05 y el soporte de google earth para su localización. El único criterio hasta el momento trabajado para la corroboración de dichas coordenadas corresponde a la comprobación de los municipios donde se ha realización la investigación arqueológica.

3. Resultados

3.1 Captura de información

Durante la primera fase del proyecto se localizó alrededor de 136 documentos entre publicaciones, informes de actividades e informes de contrato pertenecientes tanto al centro de documentación de la Universidad del Magdalena como a la biblioteca del Instituto Colombiano de Antropología e Historia ICANH. De estos documentos se han trabajado 61 entre los cuales presentan información vital para la conformación de la base de datos y posterior alimento del sistema de información geográfica, otros que presentan información secundaria no directamente relacionada a dicho objetivo y otros que por su parte, no contienen la información requerida para la base de datos; lo que constituye el 49,5% de los documentos localizados.

3.2 Evaluación y sistematización de la información

De los 61 documentos trabajados 30 de ellos han sido ingresados a la base de datos (versión preliminar) con 156 sitios arqueológicos registrados hasta la fecha, lo que constituye por su parte el 24,3% del total de la información contemplada. A continuación se presenta una tabla donde se especifican los documentos, el número de sitios de hallazgo y las evaluaciones a las cuales fueron sometidos.

3.3 Localización de colecciones arqueológicas

La recolección de información sobre colecciones arqueológicas en los municipios es un proceso lento de ubicación de dichos datos; hasta el momento se ha explorado los departamentos de Magdalena y Guajira donde se pudo ubicar algunos municipios con colecciones arqueológicas. Es preciso diseñar una nueva herramienta de búsqueda que sea un poco más operativa en la consulta de la información requerida por el Atlas. Los municipios de los mencionados departamentos que tienen colecciones arqueológicas se describen a continuación:

Municipios con colecciones arqueológicas		
Guajira	Magdalena	
Villanueva	Santa Bárbara	Guamal
Riohacha	Ariguani	San Sebastián de Buena Vista
	Pedraza	Tenerife

3.4 Corroboración de coordenadas y alimentación del aplicativo *on line*

Hasta el momento se han podido corroborar y ajustar alrededor de 12 sitios de hallazgo; la mayoría de ellos ubicados a partir de coordenadas planas. Por su parte, no se ha ingresado ningún tipo de información al aplicativo *on line*.

4. Cronograma

ACTIVIDAD	Mes 1				Mes 2				Mes 3				Mes 4			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Captura de documentos e informes (ICANH, Colección Hemeroteca Banco de la República, Universidad de los Andes, Universidad Nacional de Colombia)																
Lectura y evaluación de proyectos																
Corroboración de datos de georreferenciación y ajuste de coordenadas																
Colecciones arqueológicas																
Cesar																
Sucre																
Atlántico																
Magdalena																
Bolívar																
Guajira																
Informe final																

Revisión documento

Fernando Montenjo Gaitán
 Coordinador General Proyecto Atlas
Visto bueno

Wilhelm Londoño Díaz
 Garcés Vargas
 Director Nodo Norte
 Coordinación arqueología – Nodo Norte

Alejandra

Informe 6

PROYECTO ATLAS ARQUEOLÓGICO NODO NORTE
 Informe No. 3

Universidad de Magdalena - Equipo de trabajo

Dirección

Wilhelm Londoño Díaz

Coordinación arqueología

Alejandra Garcés Vargas

Auxiliares

Wilmar Córdoba

Sixta Tulia Hernández

Katina Henry

Fecha Abril 13 a mayo 13 de 2010

5. Introducción

El proyecto Atlas Arqueológico de Colombia tiene como propósito la identificación y ubicación de sitios de hallazgo de materiales arqueológicos en todo el territorio nacional mediante la creación de un sistema de información geográfica; de esta manera, la elaboración de una base de datos constituye la herramienta principal y el primer paso hacia el cumplimiento de dicho objetivo.

Esta base de datos fue diseñada para la captura de información bajo dos criterios principales: tiempo y espacio. Así existen seis (6) formularios que apuntan a organizar todos los datos consignados en documentos, publicaciones e informes de actividades hacia la caracterización espacial y temporal de los hallazgos arqueológicos registrados. Estos formularios hacen referencia a la ubicación geográfica, el registro de prácticas institucionales y/o oficiales en Planes de Ordenamiento Territorial y en los Planes Municipales de Desarrollo, la fuente de datos que alimenta la base, los materiales arqueológicos registrados y sus contextos en los cuales fueron hallados, dataciones absolutas y finalmente, la elaboración de un resumen sobre la investigación o estudio arqueológico. En ese sentido, todo el trabajo se ha concentrado en la captura de la información bajo estos formularios y criterios para posteriormente alimentar el sistema de información geográfica.

El proyecto Atlas Arqueológico está conformado por nodos de trabajo a nivel nacional encargados de la captura y sistematización de la información, así la Universidad del Magdalena hace parte de estos nodos concentrada específicamente en la región norte del país; es decir, Sucre, Magdalena, Bolívar, Guajira y César.

El presente informe consigna la metodología y los avances que se han logrado respecto a la evaluación y captura de la información así como la corroboración de referentes geográficos de los estudios arqueológicos que se han realizado en dicha zona en cumplimiento a la cláusula 5 y 6 del convenio.

6. Metodología

La base de datos constituye el primer paso en la elaboración del sistema de información geográfica por tanto todas las actividades son dirigidas en el propósito de extraer la información de documentos, informes de actividades e investigaciones bajo los seis formularios mencionados anteriormente. Las estrategias de trabajo se describen a continuación:

6.1 Captura de información

La captura de información se ha realizado mediante la lectura de cada uno de los documentos, informes de actividades y/o publicaciones de la arqueología realizada en el departamentos de Cesar, Bolívar, Magdalena, Sucre y Guajira. La información identificada se registró en una ficha para ser diligenciada que contempla los seis formularios.

Criterios de captura de información

- i) Todos los sitios de hallazgo, es decir, aquellos que representan sitios arqueológicos, recolecciones superficiales, pozos de sondeo o excavaciones fueron considerados como lugares de hallazgo y por tanto registrados en la base de datos.
- j) En los casos donde se especifique que hay uno o más pozos de sondeo, recolecciones superficiales o excavación y aparezca un solo referente geográfico, entonces, en la base de datos se registró éste referente junto a los diversos materiales extraídos en estos contextos y finalmente se especificó en el resumen la naturaleza de los pozos de sondeos, recolecciones superficiales o excavaciones de donde provenga la información.
- k) Los sitios de hallazgo en los cuales no se especifiquen las coordenadas ya sean estas planas o geográficas, fueron trabajados a partir de las descripciones y referentes geográficos que ellos presentaban en su caracterización para la ubicación de dicho sitio.
- l) En ocasiones la información arqueológica presente en cada uno de los informes, publicaciones y/o reportes no contienen toda los datos o las especificaciones que requiere el proceso de captura de información por tanto frente las ausencias de estas especificaciones no se diligenció el campo correspondiente.

6.2 Evaluación y sistematización de la información

La evaluación y posterior sistematización de la información corresponde al paso siguiente a la captura de los datos en la primera aproximación a los documentos e investigaciones básicas. Esta evaluación se hace a partir de la segunda lectura de los informes así como la corroboración de los datos capturados para luego ser ingresados en una base de datos (Excel) que contempla los seis formularios y anotaciones respecto a cada uno de los informes.

6.3 Corroboración de coordenadas y alimentación de aplicativo *on line*

Tanto el ajuste como la corroboración de coordenadas geográficas y planas se han realizado mediante la utilización del programa gps utility 5.05 y el soporte de google earth para su localización. El único criterio hasta el momento trabajado para la corroboración de dichas coordenadas corresponde a la comprobación de los municipios donde se ha realización la investigación arqueológica.

7. Resultados

7.1 Captura de información

Durante la primera fase del proyecto se localizó alrededor de 136 documentos entre publicaciones, informes de actividades e informes de contrato pertenecientes tanto al centro de documentación de la Universidad del Magdalena como a la biblioteca del Instituto Colombiano de Antropología e

Historia ICANH. De estos documentos se han trabajado 123 entre los cuales presentan información vital para la conformación de la base de datos y posterior alimento del sistema de información geográfica, otros que presentan información secundaria no directamente relacionada a dicho objetivo y otros que por su parte, no contienen la información requerida para la base de datos; lo que constituye el 91,7% de los documentos localizados.

7.2 Evaluación y sistematización de la información

De los 123 documentos trabajados 54 de ellos han sido ingresados a la base de datos (versión preliminar) con 302 sitios arqueológicos registrados hasta la fecha, lo que constituye por su parte el 43,90% del total de la información contemplada. A continuación se presenta una tabla donde se especifican los documentos, el número de sitios de hallazgo y las evaluaciones a las cuales fueron sometidos.

No. registro	Informes	No. Hallazgo	1ª evaluación	2ª evaluación
001	Prospección arqueológica casa de la inquisición Cartagena	1	√	√
003	Cerámica arcaica en las sabanas de San Marcos	1	√	√
004	Contribución a la periodización cultural en el litoral del parque tairona	1	√	√
007-028	ARQ 1053	22	√	√
029-036	ARQ 0490	8	√	√
037	La mesa un complejo arqueológico	1	√	
038-039	ARQ 0112	2	√	√
040-041	ARQ 1274	2	√	
042	ARQ 1095	1	√	√
043	9301861142p	1	√	
044	ARQ 1096	1	√	√
045	ARQ 0726	2	√	√
046-047	ARQ 0430	2	√	√
048	ARQ 1046	1	√	√
049	ARQ 0977	1	√	
050 – 056	ARQ 1266	7	√	
057 – 067	ARQ 1045	11	√	
068	Las plantas en la subsistencia de los antiguos habitantes del medio ranchería sur de la Guajira	1	√	
069	REV 0915-0010	1	√	
070	Monsu: un sitio arqueológico	1	√	
071	Guajaro en la arqueología del norte de Colombia	1	√	
072 – 073	Colecciones arqueológicas superficiales en Barranquilla y Soledad	2	√	
074	La cueva funeraria de la Paz	1	√	
075-079	Medio ambiente y poblamiento en la Guajira: investigaciones arqueológicas en el Ranchería Medio	5	√	
080	Las plantas en la subsistencia de los	1	√	

	antiguos habitantes del medio ranchería sur de la Guajira			
081-124	ARQ 1194	44		
125-128	ARQ 125	5	√	
129 -130	ARQ 1281	2	√	
131	ARQ 0822	1	√	
No. registro	Informes	No. Hallazgo	1ª evaluación	2ª evaluación
132	ARQ 1190	2	√	
134-140	ARQ 0045	7	√	
141	ARQ 1020	1	√	
141-145	ARQ 1186	4	√	
146-148	ARQ 0040	3	√	
149	ARQ 0529	1	√	
150	ARQ 0573	1	√	
151-155 – 166	ARQ 0204	5	√	
156-163	ARQ 1309	8	√	
164	ARQ 0775	2	√	
167 – 187	ARQ 1289	21	√	
188-202	ARQ 1214	14	√	
203-209	ARQ 0880	7	√	
210	ARQ 1286	1	√	
211	ARQ 1054	1	√	
212	ARQ 0155	1	√	
213 – 230	ARQ 0865	18	√	
231-243	Región Tamalameque	13	√	√
244-264	Región Laguna de Zapatosa	21	√	√
265-279	Bajo Magdalena	15	√	√
280-288	ARQ 1046	8	√	
289-291	ARQ 1129	3	√	
292	ARQ 0860	1	√	
293-294	ARQ 1307	2	√	
295 – 302	ARQ 0388	8	√	

7.3 Localización de colecciones arqueológicas

La recolección de información sobre colecciones arqueológicas en los municipios es un proceso lento de ubicación de dichos datos; hasta el momento se ha explorado los departamentos de Magdalena y Guajira donde se pudo ubicar algunos municipios con colecciones arqueológicas. Es preciso diseñar una nueva herramienta de búsqueda que sea un poco más operativa en la consulta de la información requerida por el Atlas. Los municipios de los mencionados departamentos que tienen colecciones arqueológicas se describen a continuación:

Municipios con colecciones arqueológicas		
Guajira	Magdalena	
Villanueva	Santa Bárbara	Guamal

Riohacha	Ariguani	San Sebastián de Buena Vista
	Pedraza	Tenerife

7.4 Corroboración de coordenadas y alimentación del aplicativo on line

Hasta el momento se han podido corroborar y ajustar alrededor de 35 sitios de hallazgo; la mayoría de ellos ubicados a partir de coordenadas planas. Por su parte, se han ingresado 15 registros en el aplicativo en línea.

8. Cronograma

ACTIVIDAD	Mes 1				Mes 2				Mes 3				Mes 4			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Captura de documentos e informes (ICANH, Colección Hemeroteca Banco de la República, Universidad de los Andes, Universidad Nacional de Colombia)																
Lectura y evaluación de proyectos																
Corroboración de datos de georreferenciación y ajuste de coordenadas																
Colecciones arqueológicas																
Cesar																
Sucre																
Atlántico																
Magdalena																
Bolívar																
Guajira																
Informe final																

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Revisión documento

Fernando Montenjo Gaitán
 Coordinador General Proyecto Atlas
Visto bueno

Wilhelm Londoño Díaz
 Alejandra Garcés Vargas
 Director Nodo Norte
 Coordinación arqueología – Nodo Norte

Informe 7

PROYECTO ATLAS ARQUEOLÓGICO NODO NORTE Informe No. 7

Universidad de Magdalena - Equipo de trabajo

Dirección

Wilhelm Londoño Díaz

Coordinación arqueología

Marco Antonio Ospina Ruiz

Auxiliares

Wilmar Córdoba

Sixta Tulia Hernández

Katina Alexandra Henry

Fecha Junio 17 a Julio 16 de 2010

9. Introducción

El proyecto Atlas Arqueológico de Colombia tiene como propósito la identificación y ubicación de sitios de hallazgo de materiales arqueológicos en todo el territorio nacional mediante la creación de un sistema de información geográfica; de esta manera, la elaboración de una base de datos constituye la herramienta principal y el primer paso hacia el cumplimiento de dicho objetivo.

Esta base de datos fue diseñada para la captura de información bajo dos criterios principales: tiempo y espacio. Así existen seis (6) formularios que apuntan a organizar todos los datos consignados en documentos, publicaciones e informes de actividades hacia la caracterización espacial y temporal de los hallazgos arqueológicos registrados. Estos formularios hacen referencia a la ubicación geográfica, el registro de prácticas institucionales y/o oficiales en Planes de Ordenamiento Territorial y en los Planes Municipales de Desarrollo, la fuente de datos que alimenta la base, los materiales arqueológicos registrados y sus contextos en los cuales fueron hallados, dataciones absolutas y finalmente, la elaboración de un resumen sobre la investigación o estudio arqueológico. En ese sentido, todo el trabajo se ha concentrado en la captura de la información bajo estos formularios y criterios para posteriormente alimentar el sistema de información geográfica.

El proyecto Atlas Arqueológico está conformado por nodos de trabajo a nivel nacional encargados de la captura y sistematización de la información, así la Universidad del Magdalena hace parte de estos nodos concentrada específicamente en la región norte del país; es decir, Sucre, Magdalena, Bolívar, Guajira, César y Atlántico.

El presente informe consigna la metodología y los avances que se han logrado respecto a la evaluación y captura de la información así como la corroboración de referentes geográficos de los estudios arqueológicos que se han realizado en dicha zona en cumplimiento a la cláusula 5 y 6 del convenio.

10. Metodología

La base de datos constituye el primer paso en la elaboración del sistema de información geográfica por tanto todas las actividades son dirigidas en el propósito de extraer la información de documentos, informes de actividades e investigaciones bajo los seis formularios mencionados anteriormente. Las estrategias de trabajo se describen a continuación:

10.1 Captura de información

La captura de información se ha realizado mediante la lectura de cada uno de los documentos, informes de actividades y/o publicaciones de la arqueología realizada en el departamentos de Cesar, Bolívar, Atlántico, Magdalena, Sucre y Guajira. La información identificada se registró en una ficha para ser diligenciada y que contempla los seis formularios.

Criterios de captura de información

- m) Todos los sitios de hallazgo, es decir, aquellos que representan sitios arqueológicos, recolecciones superficiales, pozos de sondeo o excavaciones fueron considerados como lugares de hallazgo y por tanto registrados en la base de datos.
- n) En los casos donde se especifique que hay uno o más pozos de sondeo, recolecciones superficiales o excavación y aparezca un solo referente geográfico, entonces, en la base de datos se registró éste referente junto a los diversos materiales extraídos en estos contextos y finalmente se especificó en el resumen la naturaleza de los pozos de sondeos, recolecciones superficiales o excavaciones de donde provenga la información.
- o) Los sitios de hallazgo en los cuales no se especifiquen las coordenadas ya sean estas planas o geográficas, fueron trabajados a partir de las descripciones y referentes geográficos que ellos presentaban en su caracterización para la ubicación de dicho sitio.
- p) En ocasiones la información arqueológica presente en cada uno de los informes, publicaciones y/o reportes no contienen toda los datos o las especificaciones que requiere el proceso de captura de información por tanto frente las ausencias de estas especificaciones no se diligenció el campo correspondiente.

10.2 Evaluación y sistematización de la información

La evaluación y posterior sistematización de la información corresponde al paso siguiente a la captura de los datos en la primera aproximación a los documentos e investigaciones básicas. Esta evaluación se hace a partir de la segunda lectura de los informes así como la corroboración de los datos capturados para luego ser ingresados en una base de datos (Excel) que contempla los seis formularios y anotaciones respecto a cada uno de los informes.

10.3 Corroboración de coordenadas y alimentación de aplicativo *on line*

Tanto el ajuste como la corroboración de coordenadas geográficas y planas se han realizado mediante la utilización del programa gps utility 5.05 y el soporte de google earth para su localización. El único criterio hasta el momento trabajado para la corroboración de dichas coordenadas corresponde a la comprobación de los municipios donde se ha realización la investigación arqueológica.

11. Resultados

11.1 Captura de información

Durante la segunda fase del proyecto se localizaron 26 documentos entre publicaciones, informes de actividades e informes de contrato pertenecientes a la biblioteca del Instituto Colombiano de Antropología e Historia ICANH.

11.2 Evaluación y sistematización de la información

De los 26 documentos trabajados 21 contenían información sobre sitios arqueológicos, 7 documentos han arrojado información de 31 sitios arqueológicos. A continuación se presenta una tabla donde se especifican los documentos, el número de sitios de hallazgo y las evaluaciones a las cuales fueron sometidos.

No. Registro	Título del Informe o documento	No. Hallazg	Captura en ficha	Captura en base de	Montaje aplicativo
--------------	--------------------------------	-------------	------------------	--------------------	--------------------

en el aplicativo online, se ha solicitado la búsqueda de la cartografía física o digital que se reseña como anexos en los siguientes ARQ:

ARQ 1103

ARQ 1138

ARQ 0993

3.5. Tareas para el mes 17 de Julio al 16 de Agosto.

1. Avanzar en la lectura y digitalización de la información requerida para el proyecto en 11 ARQ e informes.
2. continuar elaborando la base de datos de contactos para ubicar colecciones arqueológicas, en los departamentos de Cesar, Sucre y Atlántico.
3. iniciar la búsqueda para los seis departamentos del nodo norte, de los documentos P.O.T y P.D.M. que contengan información sobre componentes arqueológicos y planes de manejo arqueológico.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Informe 8

PROYECTO ATLAS ARQUEOLÓGICO NODO NORTE Informe No. 8

Universidad de Magdalena - Equipo de trabajo

Dirección

Wilhelm Londoño Díaz

Coordinación arqueología

Marco Antonio Ospina Ruiz

Auxiliares

Wilmar Córdoba

Sixta Tulia Hernández

Katina Alexandra Henry

Fecha Julio 17 - Agosto 16 de 2010

12. Introducción

El proyecto Atlas Arqueológico de Colombia tiene como propósito la identificación y ubicación de sitios de hallazgo de materiales arqueológicos en todo el territorio nacional mediante la

creación de un sistema de información geográfica; de esta manera, la elaboración de una base de datos constituye la herramienta principal y el primer paso hacia el cumplimiento de dicho objetivo.

Esta base de datos fue diseñada para la captura de información bajo dos criterios principales: tiempo y espacio. Así existen seis (6) formularios que apuntan a organizar todos los datos consignados en documentos, publicaciones e informes de actividades hacia la caracterización espacial y temporal de los hallazgos arqueológicos registrados. Estos formularios hacen referencia a la ubicación geográfica, el registro de prácticas institucionales y/o oficiales en Planes de Ordenamiento Territorial y en los Planes Municipales de Desarrollo, la fuente de datos que alimenta la base, los materiales arqueológicos registrados y sus contextos en los cuales fueron hallados, dataciones absolutas y finalmente, la elaboración de un resumen sobre la investigación o estudio arqueológico. En ese sentido, todo el trabajo se ha concentrado en la captura de la información bajo estos formularios y criterios para posteriormente alimentar el sistema de información geográfica.

El proyecto Atlas Arqueológico está conformado por nodos de trabajo a nivel nacional encargados de la captura y sistematización de la información, así la Universidad del Magdalena hace parte de estos nodos concentrada específicamente en la región norte del país; es decir, Sucre, Magdalena, Bolívar, Guajira, César y Atlántico

El presente informe consigna la metodología y los avances que se han logrado respecto a la evaluación y captura de la información así como la corroboración de referentes geográficos de los estudios arqueológicos que se han realizado en dicha zona en cumplimiento a la cláusula 5 y 6 del convenio.

13. Metodología

La base de datos constituye el primer paso en la elaboración del sistema de información geográfica por tanto todas las actividades son dirigidas en el propósito de extraer la información de documentos, informes de actividades e investigaciones bajo los seis formularios mencionados anteriormente. Las estrategias de trabajo se describen a continuación:

13.1 Captura de información

La captura de información se ha realizado mediante la lectura de cada uno de los documentos, informes de actividades y/o publicaciones de la arqueología realizada en el departamentos de Cesar, Bolívar, Atlántico, Magdalena, Sucre y Guajira. La información identificada se registró en una ficha para ser diligenciada y que contempla los seis formularios.

Criterios de captura de información

- q) Todos los sitios de hallazgo, es decir, aquellos que representan sitios arqueológicos, recolecciones superficiales, pozos de sondeo o excavaciones fueron considerados como lugares de hallazgo y por tanto registrados en la base de datos.
- r) En los casos donde se especifique que hay uno o más pozos de sondeo, recolecciones superficiales o excavación y aparezca un solo referente geográfico, entonces, en la base de datos se registró éste referente junto a los diversos materiales extraídos en estos contextos y finalmente se especificó en el resumen la naturaleza de los pozos de sondeos, recolecciones superficiales o excavaciones de donde provenga la información.

- s) Los sitios de hallazgo en los cuales no se especifiquen las coordenadas ya sean estas planas o geográficas, fueron trabajados a partir de las descripciones y referentes geográficos que ellos presentaban en su caracterización para la ubicación de dicho sitio.
- t) En ocasiones la información arqueológica presente en cada uno de los informes, publicaciones y/o reportes no contienen toda los datos o las especificaciones que requiere el proceso de captura de información por tanto frente las ausencias de estas especificaciones no se diligenció el campo correspondiente.

13.2 Evaluación y sistematización de la información

La evaluación y posterior sistematización de la información corresponde al paso siguiente a la captura de los datos en la primera aproximación a los documentos e investigaciones básicas. Esta evaluación se hace a partir de la segunda lectura de los informes así como la corroboración de los datos capturados para luego ser ingresados en una base de datos (Excel) que contempla los seis formularios y anotaciones respecto a cada uno de los informes.

13.3 Corroboración de coordenadas y alimentación de aplicativo *on line*

Tanto el ajuste como la corroboración de coordenadas geográficas y planas se han realizado mediante la utilización del programa gps utility 5.05 y el soporte de google earth para su localización. El único criterio hasta el momento trabajado para la corroboración de dichas coordenadas corresponde a la comprobación de los municipios donde se ha realización la investigación arqueológica.

14. Resultados

14.1 Captura de información

Durante la segunda fase del proyecto se localizaron 25 documentos entre publicaciones, informes de actividades e informes de contrato pertenecientes a la biblioteca del Instituto Colombiano de Antropología e Historia ICANH.

14.2 Evaluación y sistematización de la información

De los 25 documentos trabajados 22 contenían información sobre sitios arqueológicos, 7 documentos han arrojado información de 31 sitios arqueológicos y la tabla que muestra el proceso de captura de esta información se presento en el primer informe de la segunda fase.

La tabla a continuación muestra el consolidado del proceso de captura de la información de sitios arqueológicos de los 22 ARQ. En otra tabla se relaciona el consolidado de ARQ que presentan problemas a la hora de ubicar los sitios arqueológicos que se reseñan en estos documentos.

No. Registro ICANH (ARQ)	Título del Informe o documento	No. Hallazgo	Captura en ficha física	Captura en base de datos Excel	Montaje aplicativo IGAC
1312	García Polo, Javier. 2009.Arqueología preventiva del pozo exploratorio Buenavista sur-1. Municipio de remolino. Departamento del magdalena. Informe de licencia 843.	3	✓	✓	✓
916	Baquero M. Álvaro. 2003. Rescate arqueológico en la cancha la abusadora, municipio de Malambo. ICANH. Alcaldía de Malambo. Universidad del Norte. Asoculturama.	1	✓	✓	✓
1262	Autopistas de la sabana S.A. 2008. Prospección arqueológica desarrollo vial córdoba – sucre. Proyecto de concesión vial. Medellín.	18	✓	✓	✓
1022	Osorio León, Ángela M. 2007.Prospección	3	✓	✓	✓

	arqueológica bloque exploratorio la loma. Drummond Company Inc. Geingeniería. Bogotá.				
0854	Flores Olaya. David G. 2003. Proyección arqueológica para seis pozos de perforación exploratoria Bloque salinas. Mera Petroleum Inc. Millenium Energy Inc. Geopetrocol. Bogotá.	2	√	✓	✓
0809	Rodríguez R. Camilo. 1998. Cacicazgos Precolombinos y fronteras Étnicas: el caso de la tradición Malambo y los Chimilas del bajo río Magdalena. programa de rescate arqueológico y monitoreo. Línea de transmisión de sabana larga – fundación. Colombia siglo XXI consultoría ambiental. Bogotá.	3	√	✓	✓
0178	Santiago, Paz Felipe y María Victoria Uribe. 1979. Prospección y sondeos arqueológicos en la isla fuerte de bolívar. Informe Preliminar.	1	√	✓	✓
	Rodríguez C. José Vicente., Arturo Cifuentes T y Francisco Aldana S. 2010. Espacios rituales y cotidianos en el alto río ranchería, la guajira, Colombia. Arqueología del sureste de la sierra nevada de santa marta. INCODER. Universidad Nacional de Colombia. CDG. UTG. Bogotá.	6	✓	✓	✓
0204	Vergara C. Felipe Antonio. 2001. Rescate y monitoreo en la línea de transmisión a 230 Kv Sabanalarga – Cartagena. I.S.A. S.A. E.S.P. Medellín.	3	✓	✓	✓
	Thomas W. Jack. 1975. Buritaca Ceramic Chronology: a seriation from the tairona area, colombia. Tesis doctoral inédita. Faculty of the graduate school. University of Missouri. Columbia.	2	✓	✓	✓

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Tabla que muestra el consolidado de documentos ARQ que presentan problemas en el proceso de captura de información para el proyecto.

No. Registro ICANH (ARQ)	Título del Informe o documento	Referente a aéreas	Referente a transeptos	Requieren mapa	con problemas en las coordenadas
1103	Rodríguez T. Elkin Eduardo. 2007. Reconocimiento arqueológico sistemático parcial en la cuenca media alta del río ranchería, municipios de san juan del cesar, distracción y Fonseca. INCODER, CDG, UTG, Corpofenix. Bogotá.	✓	✓	✓	
0993	Chacin Regina. 2005. Informe de monitoreo arqueológico del programa sísmico 2D la creciente 2005. Geoambiental Ltda.		✓	✓	
1138	Hernández Bacca, Judith. 2008. Reconocimiento arqueológico en la refinería de Cartagena (lotes 1, 34, y 56), Bolívar.	✓		✓	
1106	Romero Picón, Yuri. 2008.	✓		✓	

	Monitoreo arqueológico pozo la creciente – El (LCE – 1). Stratus oil & Gas, subsidiaria de pacific stratus energy. Bogotá.				
0792	Lazcano Esguerra Ingenieros consultores CIA Ltda. 1999. Actualización del impacto ambiental para la vía alterna al puerto de santa marta. Bogotá.		✓	✓	
1055	Osorio Santos, Alvaro. 2007. Prospección y excavación arqueológica de la vía alterna al puerto de santa marta sector quebrada el Doctor – mamatoco y kilometro demostrativo de la doble calzada ciénaga – santa marta abscisado k 81 + 846 al K 82 + 846 de la vía barranquilla santa marta. Informe final. FONADE. Santa marta.		✓	✓	
1139	Sin autor, sin fecha. Rescate y monitoreo arqueológico línea bolívar - el copey – Ocaña, primavera y líneas asociadas.	?	?	✓	
0394	Sánchez Carlos Augusto. 2002. Monitoreo arqueológico en la variante pinto – santa lucia, oleoducto caño limón coveñas. Ecopetrol, universidad nacional de Colombia Bogotá.		✓	✓	Sin coordenadas.
0603	Flores Olaya, David Gregorio. sin fecha. Monitoreo arqueológico gaseoducto Ballena – Barrancabermeja. Ecopetrol. Bohórquez ingeniería Ltda.		✓	✓	
0403	Ruiz Arango, Aura Luz., Claudia cárdenas y Lenin pescador. 2002. Prospección y Evaluación Arqueológica proyecto Eólico Jepirachi. Centro de investigaciones sociales y humanas CISH – universidad de Antioquia. Empresas públicas de Medellín. Medellín.	✓		✓	
	Mason Gregory. 1938. The cultura of the Taironas. Tesis doctoral. Faculty of the department of anthropology university of southern California.	✓		✓	
1137	Hernández Bacca Judith y María catalina García. 2008. Prospección arqueológica bloque tiburón 1, Uribí – guajira.				(polígono) coordenadas dan en el mar.
0809	Rodríguez R. Camilo. 1998. Cacicazgos Precolombinos y fronteras Étnicas: el caso de la tradición Malambo y los Chimilas del bajo rio Magdalena. programa de rescate arqueológico y monitoreo. Línea de transmisión de sabana larga – fundación. Colombia siglo XXI consultoría ambiental. Bogotá.				Dos sitios con coordenadas erradas
1262	Autopistas de la sabana S.A. 2008. Prospección arqueológica desarrollo vial córdoba – sucre. Proyecto de				Un sitio da en córdoba

	concesión vial. Medellín.				
--	---------------------------	--	--	--	--

Finalmente, se presenta la tabla de los ARQ que por los resultados arrojados, no fueron objeto de captura de información para el proyecto.

No. Registro ICANH (ARQ)	Título del Informe o documento	Resultados
1207	Osorio León. Ángela. 2008. Área de desarrollo iguana, prospección arqueológica para el estudio de impacto ambiental. Drummond Ltda. Geoingeniería. Bogotá.	Prospección con resultados negativos
0973	Hernández Bacca. Judith. 2005. Monitoreo arqueológico proyecto de perforación exploratoria Sirruma 1, Manaure, Guajira. Solana Petroleum Exploración Colombia limited. Geopetrocol Ltda.	Monitoreo con resultados negativos
0229	Pret Yves. 1953. Informe sobre la demarcación de la futura zona arqueológica nacional de Pueblito, departamento del magdalena. Instituto etnológico nacional de Colombia. Biblioteca Instituto colombiano de antropología e historia ICANH. Bogotá.	Proyecto de demarcación de zona arqueológica.

14.3 Localización de colecciones arqueológicas

El directorio de contactos de los departamentos del nodo norte se amplió, y ahora contamos con una base de datos para ubicar colecciones arqueológicas que incluye los seis departamentos.

La lista indicativa de municipios y las correspondientes dependencias que podrían aportar información sobre la existencia o no, de colecciones arqueológicas, se encuentra ahora en formato digital; esta lista incluye el municipio, el funcionario a cargo de la dependencia (secretario de cultura, educación o responsable de casa de cultura o afines) y un número de contacto, email o fax.

La tabla a continuación muestra los municipios por departamento donde se han localizado y confirmado colecciones arqueológicas. El proceso de verificación de la información para llenar los campos correspondientes a colecciones arqueológicas en el formulario del proyecto está en marcha, el proceso incluye llamadas telefónicas a las dependencias y en las próximas semanas se enviara correspondencia física a los funcionarios encargados de suministrar información sobre las colecciones arqueológicas localizadas.

Municipios con colecciones arqueológicas				
Guajira	Magdalena		Sucre	Bolívar
Villanueva	Santa Bárbara	Guamal	Ovejas	Magangué
Riohacha	Ariguani	San Sebastián de Buena Vista		
	Pedraza	Tenerife		
	Santa Ana	Santa Marta		

3.4. Ubicación de documentos P.O.T y P.D.M.

El proceso de ubicación de los documentos P.O.T y P.D.M para verificar información referida a los planes de manejo arqueológico y el componente arqueológico contenidos en estos documentos, se inicio con una exploración de las páginas web oficiales de cada uno de los 163 municipios que componen los seis departamentos del nodo norte.

A continuación se muestra el consolidado de esta búsqueda y se refiere a descarga de documentos en formato PDF, WORD y EXCEL. Hasta el momento no se ha encontrado referencia alguna a los planes de manejo arqueológico, componente arqueológico, mapa arqueológico o similares en los documentos P.O.T (plan de ordenamiento territorial) o P.D.M (plan de desarrollo municipal) revisados.

El nodo norte se compone de seis departamentos: Guajira, Sucre, Magdalena, Atlántico, Cesar, Bolívar; la tabla a continuación muestra el número de municipios en los que se encuentra dividido cada uno de los seis departamentos.

DEPARTAMENTO	NUMERO DE MUNICIPIOS
GUAJIRA	15
SUCRE	25
MAGDALENA	29
ATLANTICO	23
CESAR	25
BOLIVAR	46
TOTAL DE MUNICIPIOS	163

DOCUMENTOS P.O.T, P.D.M Y OTROS RELACIONADOS ENCONTRADOS EN MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO:

Fuente: páginas web oficiales municipales.

Resultados:

7 PLANES DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL (P.O.T) EN FORMATO DIGITAL WORD Y PDF

15 PLANES DE DESARROLLO MUNICIPAL (P.D.M) EN FORMATO DIGITAL WORD Y PDF

2 DOCUMENTOS RELACIONADOS EN FORMATO DIGITAL Y PDF.

DOCUMENTOS P.O.T, P.D.M Y OTROS RELACIONADOS ENCONTRADOS EN MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DEL BOLIVAR:

Fuente: páginas web oficiales municipales.

Resultados:

8 PLANES DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL (P.O.T) EN FORMATO DIGITAL WORD Y PDF

20 PLANES DE DESARROLLO MUNICIPAL (P.D.M) EN FORMATO DIGITAL WORD Y PDF

4 DOCUMENTOS RELACIONADOS EN FORMATO DIGITAL Y PDF

DOCUMENTOS P.O.T, P.D.M Y OTROS RELACIONADOS ENCONTRADOS EN MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DEL CESAR:

Fuente: páginas web oficiales municipales.

Resultados:

9 PLANES DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL (P.O.T) EN FORMATO DIGITAL WORD Y PDF

14 PLANES DE DESARROLLO MUNICIPAL (P.D.M) EN FORMATO DIGITAL WORD Y PDF

0 DOCUMENTOS RELACIONADOS EN FORMATO DIGITAL Y PDF

DOCUMENTOS P.O.T, P.D.M Y OTROS RELACIONADOS ENCONTRADOS EN MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA:

Fuente: páginas web oficiales municipales.

Resultados:

4 PLANES DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL (P.O.T) EN FORMATO DIGITAL WORD Y PDF

10 PLANES DE DESARROLLO MUNICIPAL (P.D.M) EN FORMATO DIGITAL WORD Y PDF

3 DOCUMENTOS RELACIONADOS EN FORMATO DIGITAL Y PDF

DOCUMENTOS P.O.T, P.D.M Y OTROS RELACIONADOS ENCONTRADOS EN MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA:

Fuente: páginas web oficiales municipales.

Resultados:

12 PLANES DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL (P.O.T) EN FORMATO DIGITAL WORD Y PDF

17 PLANES DE DESARROLLO MUNICIPAL (P.D.M) EN FORMATO DIGITAL WORD Y PDF

1 DOCUMENTOS RELACIONADOS EN FORMATO DIGITAL Y PDF

DOCUMENTOS P.O.T, P.D.M Y OTROS RELACIONADOS ENCONTRADOS EN MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DEL SUCRE:

Fuente: páginas web oficiales municipales.

Resultados:

11 PLANES DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL (P.O.T) EN FORMATO DIGITAL WORD Y PDF

17 PLANES DE DESARROLLO MUNICIPAL (P.D.M) EN FORMATO DIGITAL WORD Y PDF

0 DOCUMENTOS RELACIONADOS EN FORMATO DIGITAL Y PDF

3.5. Tareas para el mes 16 de Agosto al 17 de Septiembre.

1. continuar la revisión de los ARQ que requieren cartografía, para esto es necesario solicitar los mapas arqueológicos que se encuentran como anexos a estos informes.
2. continuar elaborando la base de datos de contactos para ubicar colecciones arqueológicas, en los departamentos de Cesar, Bolívar y Atlántico.
3. conseguir la documentación física o digital referida a los P.O.T y P.D.M. para los seis departamentos del nodo norte, y que no se encontró en las páginas web oficiales municipales.

Informe 9

PROYECTO ATLAS ARQUEOLÓGICO NODO NORTE Informe No. 9

Universidad de Magdalena - Equipo de trabajo

Dirección

Wilhelm Londoño Díaz

Coordinación arqueología

Marco Antonio Ospina Ruiz

Auxiliares

Wilmar Córdoba

Sixta Tulia Hernández

Katina Alexandra Henry

Fecha Agosto 17 - Septiembre 16 de 2010

1. Introducción

En este informe se presentan avances relacionados con la extracción de información arqueológica de informes inéditos y textos editados. La información se describe en Documentos revisados y montados al aplicativo y sitios detectados en los documentos y hallazgos.

Asimismo se presenta información relacionada con la revisión de documentación con colecciones arqueológicas.

2. Documentos inéditos y editados revisados y montados en el aplicativo

En esta fase del proyecto se siguió revisando los documentos editados y pertenecientes al centro de documentación del ICANH y bibliotecas públicas que contienen información arqueológica. En esta oportunidad se reseñaron 34 informes que fueron debidamente procesados e ingresados al aplicativo IGAC-ICANH-ANH (Ver tabla 1)

ID	Tipo de publicación	Titulo	Autor	Año
1468	Informe	Prospección y Sondeos Arqueológicos en Isla Fuerte, Bolívar.	Santiago, Paz Felipe, y Maria Victoria Uribe	1979
1478	Publicación	Espacios Rituales y Cotidianos en el Alto Rio Rancheria, La Guajira, Colombia. Arqueología del sureste de la Sierra Nevada de Santa Marta	Rodríguez, Jose Vicente; Cifuentes Toro, Arturo; Aldana Sierra, Francisco	2010
1596	Informe	Proyecto Carbonífero El Hatillo Subcomponente Arqueológico. Emcarbón S.A.	Caro Cubillos, Bibiana	2003
1610	Reporte	Informe Sobre La Demarcación De La Futura Zona Arqueológica Nacional De Pueblito, Departamento del Magdalena.	Pret, Yves	1953
1617	Informe	Condominio Turístico MendiHuaca Caribbean Resort. Línea Base Arqueológica de Emergencia.	Osorio, Santos Alvaro	1995
1623	Informe	Estudio de Impacto Ambiental Area de interés Exploratoria Apure, Chibolo (Magdalena, Colombia), Health, Safety and Environment Ec. forest. Bogotá	Calderón Corredor, Kenny Javier	2008
1464	Informe	Proyecto Columbus Prospección Arqueológica. ARGOS.	Botero Arcila, Silvia Helena	2008
1465	Informe	Buritaca Ceramic Chronology: A Seriation From The Tairona Area, Colombia. Tesis Doctoral Inédita Faculty of the Graduate School. University of Missouri-Columbia.	Thomas W. Jack	1975
1597	Informe	El Formativo De La Costa Caribe Colombiana. Informe Científico. ICANH	Rodríguez, Camilo., Thierry Legros, Christophe Pauly	1987
1608	Informe	La Cerámica Tayrona del Alto Buritaca, Sierra Nevada de Santa Marta, departamento del Magdalena. Universidad de los Andes. Bogotá.	Oyuela-Caycedo, Augusto	1983
1609	Reporte	Riofrio 69. ICANH. Bogotá	Cadavid Camargo, Gilberto	1984
1469	Informe	Rescate y monitoreo en la Línea de Transmisión a 230 kv Sabanalarga-Cartagena. I.S.A.E.S.I. Medellín	Vergara C, Felipe Antonio	2001
1593	Informe	Reconocimiento Arqueológico en la Refinería de Cartagena (Lotes 1, 34 y 52). Bolívar. REFICAR S.A.	Hernandez B. Judith	2008
1594	Informe	Informe Final de Actividades arqueológicas en Predios de la Sociedad Portuaria Río Córdoba S. A. Excavaciones en el Litoral Caribe Colombiano.	Londoño, Wilhelm	2009
1595	Informe	Puerto Río Córdoba Ciénaga - Magdalena: Construcción de un Ramal Férreo. Prospección Arqueológica. Informe Preliminar. Sociedad Portuaria Río Córdoba S.A. C.I. Carbones del Caribe S.A. Corporación GAIA. Medellín.	Martínez, Luz Elena	2008
1607	Informe	Excavaciones Arqueológicas en las Terrazas de Vivienda Denominada T-16, T-18 y T-22B: Área Central Buritaca 204 frontera. ICANH. Bogotá.	Cadavid Camargo, Gilberto	1983
1660	Otro	The Culture Of The Taironas. Tesis Doctoral Inédita. Faculty of the Department of Anthropology. University of Southern California	Mason Gregory	1938
1619	Informe	Prospección y Excavación Arqueológica de la Vía Alternativa al Puerto de Santa Marta Sector Quebrada El Doctor - Mamatoco y Kilómetro Demostrativo de la Doble Calzada Ciénaga Santa	Osorio Santos, Alvaro	2007

		Marta Abscisado K 81 +846 al K 82 +846 de la Vía Barranquilla Santa Marta. informe final. Santa Marta, Ruta del Sol.		
1661	Informe	Estudio de Impacto Ambiental Area de Perforación Exploratoria Granate, Nueva Granada, Plato (Magdalena, Colombia). Componente Arqueológico. Ecopetrol. Health Safety and Environment. Bogotá.	Calderón Corredor, Kenny Javier	2008
1662	Informe	Prospección Arqueológica Proyecto Termoeléctrico Termocol, Santa Marta departamento del Magdalena. Grupo Poliobras. Bogotá	Pérez R, Pablo Fernando	2008
1671	Informe	Estudio de Impacto Ambiental para la Producción de Etanol Carburante en los Municipios de Pivijay y EL Piñon - Magdalena. informe final. Fundación Puerto Rastrojo	Hernández, Bacca Judith	2008
1685	Informe	Informe de prospección arqueológica Proyecto gasífero Bloque Arjona Astrea (Cesar) - Pijiño del Carmen (Magdalena)	Castellanos Rodríguez, Ciro Adolfo	2009
1655	Informe	Distrito Turístico, Cultural e Histórico de Santa Marta. Actualización del Impacto Ambiental para la Vía Alternativa al Puerto de Santa Marta. Lascano y Esguerra Ingenieros Consultores. Santa Marta.	Lascano Y Esguerra Ingenieros Consultores	1999
1656	Informe	Monitoreo Arqueológico en la Variante Pinto-Santa Lucia. Oleoducto Caño Limón Coveñas. Ecopetrol. ICANH.	Sanchez, Carlos Augusto	2002
1674	Informe	Puerto marítimo Puerto Nuevo. Informe y Prospección Arqueológica. Prodeco. Integral Ingenieros Consultores.	Cuello Díaz, Ana Cristina	2009
1675	Informe	Excavaciones Arqueológicas en el Sitio La Frontera (B 204). Universidad de los Andes. Bogotá	Boada Rivas, Ana María	1982
1676	Informe	Proyecto Circuito Ecológico Turístico Cultural Reserva Natural Privada Masinga, Hoteles Decamerón Santa Marta. Estudio de Línea Base Arqueológica. Hoteles Decamerón. Santa Marta.	González, Leonardo	1996
1684	Informe	Prospección y Plan de Manejo Arqueológico para la perforación del Pozo Exploratorio Tupale 1 Chibolo (Magdalena, Colombia). Health Safety and Environment. Ecofores. Bogotá	Calderón Corredor, Kenny Javier	2009
1651	Informe	Prospección Arqueológica Puerto Río Córdoba, Ciénaga Magdalena. Informe Final	Martínez García, Luz Elena. José Luis Acevedo Zapata	2009
1652	Informe	Prospección y Plan de Manejo Arqueológico para la Locación y Vía de Acceso Granate 1, Nueva Granada Magdalena. Ecopetrol.	Calderón C, Kenny Javier	2009
1653	Informe	Monitoreo Arqueológico Pozo La Creciente El (LCE-1) Informe Final	Romero Picón Yuri	2008
1654	Reporte	Monumentos Prehispánicos de Pueblito, Magdalena, Vestigios Arqueológicos de la Cultura Tairona. ICANH. Bogotá	Marquez Yanez, Francisco	1967
1657	Informe	Gaseoducto Ballena - Barrancabermeja Monitoreo Arqueológico, Informe Final. Ecopetrol	Bohorquez Ingenieria LTDA	1994
1658	Informe	Informe Final Prospección Arqueológica Bloque Tiburon 1, Uribia Guajira. ICANH. Bogotá	Hernández Bacca, Judith; Gracia, María Catalina	2008

Tabla 1

3. Sitios arqueológicos detectados

En esta fase del proyecto se detectaron 255 sitios arqueológicos (ver tabla 2)

ID sitio	Municipio	Departamento	Nombre del sitio
5702	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Sitio 03 Quebrada Maria
5743	LURUACO	ATLANTICO	SM/A 67
5752	SAN JUAN DEL CESAR	LA GUAJIRA	santa helena (SA-003) UE 3
5754	SAN JUAN DEL CESAR	LA GUAJIRA	santa helena (SA-004) UE 5
5755	SAN JUAN DEL CESAR	LA GUAJIRA	santa helena (SA-004) UE 9
5662	TURBANA	BOLÍVAR	Cachenche - sondeo 30
5663	TURBANA	BOLÍVAR	Cachenche - sondeo 32
5664	TURBANA	BOLÍVAR	Monterrey - sondeo 11
5665	TURBANA	BOLÍVAR	Monterrey - sondeo 12

5666	TURBANA	BOLÍVAR	Monterrey - sondeo 13
5667	TURBANA	BOLÍVAR	Monterrey - sondeo 17
5720	CARTAGENA DE INDIAS (Distrito Turístico y Cultural)	BOLÍVAR	Isla Fuerte
5753	SAN JUAN DEL CESAR	LA GUAJIRA	santa helenia (SA-004) UE 4
5659	TURBANA	BOLÍVAR	Cachenche - sondeo 21
5660	TURBANA	BOLÍVAR	Cachenche - sondeo 23
5661	TURBANA	BOLÍVAR	Cachenche - sondeo 28
5698	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Sitio 01 Cementerio Buritaca
5742	LURUACO	ATLANTICO	SMS 66
5746	SAN JUAN DEL CESAR	LA GUAJIRA	santa helenia (SA-004) TERRAZA 1
5751	CLEMENCIA	BOLÍVAR	SMA 45
5756	SAN JUAN DEL CESAR	LA GUAJIRA	El Espinito 3 (TJE 5 - UE 6)
6352	PLATO	MAGDALENA	Plato-Jabonal
6368	SAN JACINTO	BOLÍVAR	San Jacinto I
6381	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Ciudad Perdida
6382	CIÉNAGA	MAGDALENA	Rio Frio
6400	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	K 7 + 940
6407	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	K 15 + 200
6408	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	K 17 + 350
6443	CHIVOLO	MAGDALENA	Sitio5
6444	CHIVOLO	MAGDALENA	Sitio 6
6445	CHIVOLO	MAGDALENA	Sitio 7
6548	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr21
6549	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr22
6550	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr23
6551	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr24
6552	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr25
6553	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr26
6554	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr27
6555	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr28
6556	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr29
6557	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr30
6558	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr31
6560	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr32
6561	PLATO	MAGDALENA	Gr33
6562	PLATO	MAGDALENA	Gr34

6563	PLATO	MAGDALENA	Gr35
6564	PLATO	MAGDALENA	Gr36
6565	PLATO	MAGDALENA	Gr37
6566	PLATO	MAGDALENA	Gr38
6572	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr39
6573	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr40
6574	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr41
6575	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr42
6576	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr43
6579	PIVIJAY	MAGDALENA	La Colorada
6581	CERRO DE SAN ANTONIO	MAGDALENA	Finca La Mina
6582	CIÉNAGA	MAGDALENA	El Sifón
6583	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Frontera
6584	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Paso del Mango
6588	CHIVOLO	MAGDALENA	D3
6589	CHIVOLO	MAGDALENA	E1
6590	ASTREA	CESAR	Pozo 1
6348	CIÉNAGA	MAGDALENA	MSP 5
6354	CALAMAR	BOLÍVAR	Hacienda Santa Maria
6393	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Mendihuaca
6398	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	K 2 + 720
6356	ARROYOHONDO	BOLÍVAR	La Catalina
6358	SUAN	ATLANTICO	Malambito
6360	SUAN	ATLANTICO	San Pedrito
6361	SAN JACINTO	BOLÍVAR	San Jacinto II
6371	ARJONA	BOLÍVAR	Puerto Chacho
6380	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Ciudad Perdida
6383	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Pueblo Chayrama
6403	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	K 8 + 800
6406	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	K 10 + 997
6432	CHIVOLO	MAGDALENA	Sitio 3
6438	CHIVOLO	MAGDALENA	Sitio 4
6455	CHIVOLO	MAGDALENA	Sitio 8
6457	CHIVOLO	MAGDALENA	Sitio 9
6465	CHIVOLO	MAGDALENA	Sitio 10
6489	CHIVOLO	MAGDALENA	Finca El Cavo

6490	CHIVOLO	MAGDALENA	El Triangulo
6491	CHIVOLO	MAGDALENA	El Danubio- Pista De Aterrizaje
6519	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Pozo 27
6520	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Pozo 37
6521	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Pozo 38
6526	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr1
6527	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr2
6528	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr3
6529	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr4
6530	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr5
6532	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr7
6533	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr8
6534	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr9
6535	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr10
6536	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr11
6537	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr12
6538	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr13
6539	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr14
6542	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr15
6543	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr16
6347	CARTAGENA DE INDIAS (Distrito Turístico y Cultural)	BOLÍVAR	lotes 1, 34 y 52
6349	CIÉNAGA	MAGDALENA	C1
6350	CIÉNAGA	MAGDALENA	C2
6351	CIÉNAGA	MAGDALENA	Cuadrante 6ª
6353	ZAMBRANO	BOLÍVAR	Bucarelia
6409	CHIVOLO	MAGDALENA	Sitio 1
6416	CHIVOLO	MAGDALENA	Sitio 2
6468	CHIVOLO	MAGDALENA	Sitio 11
6478	CHIVOLO	MAGDALENA	Parcela La Dicha
6483	CHIVOLO	MAGDALENA	Casco Urbano de Chivolo
6485	CHIVOLO	MAGDALENA	Finca La Union
6486	CHIVOLO	MAGDALENA	Finca Los Laureles
6487	CHIVOLO	MAGDALENA	Finca Villa Country
6488	CHIVOLO	MAGDALENA	Finca La Dicha
6492	CIÉNAGA	MAGDALENA	Cortes I,II,IV,VI
6493	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	LS 92/GR2
6494	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	AS 3/GR3

6495	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	ARS/GR 5
6496	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	ARS/GR 6
6497	FUNDACIÓN	MAGDALENA	Sitio 7 Los Campanos
6498	SABANALARGA	ATLANTICO	Sitio 2
6499	SINCÉ	SUCRE	La Creciente El (Lce-1)
6500	SINCÉ	SUCRE	Sitio La Esperanza
6524	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Pozo 41
6525	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Pozo 42
6531	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr6
6544	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr17
6545	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr18
6546	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr19
6547	NUEVA GRANADA (Granada)	MAGDALENA	Gr20
6591	ASTREA	CESAR	pozo 3
6699	BARRANQUILLA (Distrito Especial, Industrial y Portuario)	ATLANTICO	Subestación Nueva Barranquilla
6700	MALAMBO	ATLANTICO	Subestación Atlántico
6702	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Sector Z1 al sur
6704	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Sector Z8 al norte
6707	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Carrera 1 con 15 Sector Playa
6708	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Plaza de Armas 3 y 4
6709	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Esquina Carrera 4 y Calle 15
6710	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Plaza de Bolivar
6594	ASTREA	CESAR	pozo 6
6595	ASTREA	CESAR	pozo 15
6701	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Sector Z2 al sur de la Plaza
6703	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Sector Z7 al norte
6705	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Calle 20-Carrera 2ª
6593	ASTREA	CESAR	pozo 5
6706	SANTA MARTA (Distrito Turístico Cultural e Histórico)	MAGDALENA	Esquina Calle 19 con Carrera 3
6711	SAN JACINTO	BOLÍVAR	San Jacinto 1

Tabla 2

4. Hallazgos

En esta oportunidad se reseñaron 259 sitios arqueológicos que fueron verificados y subidos al aplicativo señalando su respectiva fuente (ver tabla 3).

ID Sitio	Periodo Inicia	Periodo Final	Fuente/Documento
5698	II DC	VI DC	Buritaca Ceramic Chronology: A Seriation From The Tairona Area, Colombia. Tesis Doctoral Inédita. Faculty of the Graduate School. University of Missouri-Columbia.
5720	Desconocido	Desconocido	Prospección y Sondeos Arqueológicos en Isla Fuerte, Bolívar.
5742	X DC	XVDC	Rescate y monitoreo en la Línea de Transmisión a 230 kv Sabanalarga-Cartagena. I.S.A.E.S.P. Medellín
5743	Desconocido	Desconocido	Rescate y monitoreo en la Línea de Transmisión a 230 kv Sabanalarga-Cartagena. I.S.A.E.S.P. Medellín
5746	X DC	XVI DC	Espacios Rituales y Cotidianos en el Alto Río Rancheria, La Guajira, Colombia. Arqueología del sureste de la Sierra Nevada de Santa Marta
5751	X DC	XVI DC	Rescate y monitoreo en la Línea de Transmisión a 230 kv Sabanalarga-Cartagena. I.S.A.E.S.P. Medellín
5754	VII DC	IX DC	Espacios Rituales y Cotidianos en el Alto Río Rancheria, La Guajira, Colombia. Arqueología del sureste de la Sierra Nevada de Santa Marta
5755	VII DC	IX DC	Espacios Rituales y Cotidianos en el Alto Río Rancheria, La Guajira, Colombia. Arqueología del sureste de la Sierra Nevada de Santa Marta
5756	V AC	XI DC	Espacios Rituales y Cotidianos en el Alto Río Rancheria, La Guajira, Colombia. Arqueología del sureste de la Sierra Nevada de Santa Marta
5662	Desconocido	Desconocido	Proyecto Columbus Prospección Arqueológica. ARGOS.
5663	Desconocido	Desconocido	Proyecto Columbus Prospección Arqueológica. ARGOS.
5664	Desconocido	Desconocido	Proyecto Columbus Prospección Arqueológica. ARGOS.
5665	Desconocido	Desconocido	Proyecto Columbus Prospección Arqueológica. ARGOS.
5666	Desconocido	Desconocido	Proyecto Columbus Prospección Arqueológica. ARGOS.
5667	Desconocido	Desconocido	Proyecto Columbus Prospección Arqueológica. ARGOS.
5702	II DC	VI DC	Buritaca Ceramic Chronology: A Seriation From The Tairona Area, Colombia. Tesis Doctoral Inédita. Faculty of the Graduate School. University of Missouri-Columbia.
5752	VII DC	IX DC	Espacios Rituales y Cotidianos en el Alto Río Rancheria, La Guajira, Colombia. Arqueología del sureste de la Sierra Nevada de Santa Marta
5753	VII DC	IX DC	Espacios Rituales y Cotidianos en el Alto Río Rancheria, La Guajira, Colombia. Arqueología del sureste de la Sierra Nevada de Santa Marta
5659	Desconocido	Desconocido	Proyecto Columbus Prospección Arqueológica. ARGOS.
5660	Desconocido	Desconocido	Proyecto Columbus Prospección Arqueológica. ARGOS.
5661	Desconocido	Desconocido	Proyecto Columbus Prospección Arqueológica. ARGOS.
6356	Desconocido	Desconocido	El Formativo De La Costa Caribe Colombiana. Informe Científico. ICANH
6358	Desconocido	Desconocido	El Formativo De La Costa Caribe Colombiana. Informe Científico. ICANH
6360	Desconocido	Desconocido	El Formativo De La Costa Caribe Colombiana. Informe Científico. ICANH
6371	Desconocido	Desconocido	El Formativo De La Costa Caribe Colombiana. Informe Científico. ICANH
6380	Desconocido	Desconocido	Excavaciones Arqueológicas en las Terrazas de Vivienda Denominada T-16, T-18 y T-22B: Área Central Buritaca 204 frontera. ICANH. Bogotá.
6403	Desconocido	Desconocido	Prospección y Excavación Arqueológica de la Vía Alterna al Puerto de Santa Marta Sector Quebrada El Doctor - Mamatoco y Kilómetro Demostrativo de la Doble Calzada Ciénaga Santa Marta Abscisado K 81 +846 al K 82 +846 de la Vía Barranquilla Santa Marta, informe final. Santa Marta, Ruta del Sol.
6352	Desconocido	Desconocido	El Formativo De La Costa Caribe Colombiana. Informe Científico. ICANH
6353	Desconocido	Desconocido	El Formativo De La Costa Caribe Colombiana. Informe Científico. ICANH
6361	Desconocido	Desconocido	El Formativo De La Costa Caribe Colombiana. Informe Científico. ICANH
6368	Desconocido	Desconocido	El Formativo De La Costa Caribe Colombiana. Informe Científico. ICANH

6381	Desconocido	Desconocido	La Cerámica Tayrona del Alto Buritaca, Sierra Nevada de Santa Marta, departamento del Magdalena. Universidad de los Andes. Bogotá.
6382	Desconocido	Desconocido	Riofrio 69. ICANH. Bogotá
6398	Desconocido	Desconocido	Prospección y Excavación Arqueológica de la Vía Alterna al Puerto de Santa Marta Sector Quebrada El Doctor - Mamatoco y Kilómetro Demostrativo de la Doble Calzada Ciénaga Santa Marta Abscisado K 81 +846 al K 82 +846 de la Vía Barranquilla Santa Marta. informe final. Santa Marta, Ruta del Sol.
6400	Desconocido	Desconocido	Prospección y Excavación Arqueológica de la Vía Alterna al Puerto de Santa Marta Sector Quebrada El Doctor - Mamatoco y Kilómetro Demostrativo de la Doble Calzada Ciénaga Santa Marta Abscisado K 81 +846 al K 82 +846 de la Vía Barranquilla Santa Marta. informe final. Santa Marta, Ruta del Sol.
6406	Desconocido	Desconocido	Prospección y Excavación Arqueológica de la Vía Alterna al Puerto de Santa Marta Sector Quebrada El Doctor - Mamatoco y Kilómetro Demostrativo de la Doble Calzada Ciénaga Santa Marta Abscisado K 81 +846 al K 82 +846 de la Vía Barranquilla Santa Marta. informe final. Santa Marta, Ruta del Sol.
6407	Desconocido	Desconocido	Prospección y Excavación Arqueológica de la Vía Alterna al Puerto de Santa Marta Sector Quebrada El Doctor - Mamatoco y Kilómetro Demostrativo de la Doble Calzada Ciénaga Santa Marta Abscisado K 81 +846 al K 82 +846 de la Vía Barranquilla Santa Marta. informe final. Santa Marta, Ruta del Sol.
6408	Desconocido	Desconocido	Prospección y Excavación Arqueológica de la Vía Alterna al Puerto de Santa Marta Sector Quebrada El Doctor - Mamatoco y Kilómetro Demostrativo de la Doble Calzada Ciénaga Santa Marta Abscisado K 81 +846 al K 82 +846 de la Vía Barranquilla Santa Marta. informe final. Santa Marta, Ruta del Sol.
6416	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Area de Interés Exploratoria Apure, Chibolo (Magdalena, Colombia), Health, Safety and Environment Ecoforest. Bogotá
6438	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Area de Interés Exploratoria Apure, Chibolo (Magdalena, Colombia), Health, Safety and Environment Ecoforest. Bogotá
6443	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Area de Interés Exploratoria Apure, Chibolo (Magdalena, Colombia), Health, Safety and Environment Ecoforest. Bogotá
6444	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Area de Interés Exploratoria Apure, Chibolo (Magdalena, Colombia), Health, Safety and Environment Ecoforest. Bogotá
6457	Desconocido	Desconocido	Condominio Turístico MendiHuaca Caribbean Resort. Línea Base Arqueológica de Emergencia.
6495	Desconocido	Desconocido	Prospección y Plan de Manejo Arqueológico para la Locación y Vía de Acceso Granate 1, Nueva Granada Magdalena.Ecopetrol.
6496	Desconocido	Desconocido	Prospección y Plan de Manejo Arqueológico para la Locación y Vía de Acceso Granate 1, Nueva Granada Magdalena.Ecopetrol.
6497	Desconocido	Desconocido	Línea de Transmisión Sabanalarga-Fundacion.Programa de Rescate y Monitoreo Arqueológico. Cacicaezgos Precolombinos y Fronteras Etnicas: El caso de la Tradición Malambo y los Chimilas del Bajo Río Magdalena.Colombia Siglo XXI Consultoria Socioambiental Bogotá.
6498	Desconocido	Desconocido	Línea de Transmisión Sabanalarga-Fundacion.Programa de Rescate y Monitoreo Arqueológico. Cacicaezgos Precolombinos y Fronteras Etnicas: El caso de la Tradición Malambo y los Chimilas del Bajo Río Magdalena.Colombia Siglo XXI Consultoria Socioambiental Bogotá.
6499	Desconocido	Desconocido	Monitoreo Arqueológico Pozo La Creciente El (LCE-1) Informe Final
6347	Desconocido	Desconocido	Reconocimiento Arqueológico en la Refinería de Cartagena (Lotes 1, 34 y 52). Bolivar. REFICAR S.A.
6348	Desconocido	Desconocido	Informe Final de Actividades arqueológicas en Predios de la Sociedad Portuaria Río Córdoba S. A. Excavaciones en el Litoral Caribe Colombiano.
6349	Desconocido	Desconocido	Informe Final de Actividades arqueológicas en Predios de la Sociedad Portuaria Río Córdoba S. A. Excavaciones en el Litoral Caribe Colombiano.
6350	Desconocido	Desconocido	Informe Final de Actividades arqueológicas en Predios de la Sociedad Portuaria Río Córdoba S. A. Excavaciones en el Litoral Caribe Colombiano.
6351	Desconocido	Desconocido	Puerto Río Córdoba Ciénaga - Magdalena: Construcción de un Ramal Férreo. Prospección Arqueológica. Informe Preliminar.Sociedad Portuaria Río Córdoba S.A. C.I. Carbones del Caribe S.A. Corporación GAIA.Medellín.
6354	Desconocido	Desconocido	El Formativo De la Costa Caribe Colombiana.Informe Científico.ICANH
6383	Desconocido	Desconocido	Informe Sobre La Demarcación De La Futura Zona Arqueológica Nacional De Pueblito, Departamento de Magdalena.
6393	Desconocido	Desconocido	Condominio Turístico MendiHuaca Caribbean Resort. Línea Base Arqueológica de Emergencia.
6409	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Area de Interés Exploratoria Apure, Chibolo (Magdalena, Colombia), Health, Safety and Environment Ecoforest. Bogotá
6432	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Area de Interés Exploratoria Apure, Chibolo (Magdalena, Colombia), Health, Safety and Environment Ecoforest. Bogotá
6445	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Area de Interés Exploratoria Apure, Chibolo (Magdalena, Colombia), Health, Safety and Environment Ecoforest. Bogotá
6455	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Area de Interés Exploratoria Apure, Chibolo (Magdalena, Colombia), Health, Safety and Environment Ecoforest. Bogotá

6465	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Area de Interés Exploratoria Apure, Chibolo (Magdalena, Colombia), Health, Safety and Environment Ecoforest. Bogotá
6468	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Area de Interés Exploratoria Apure, Chibolo (Magdalena, Colombia), Health, Safety and Environment Ecoforest. Bogotá
6478	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Area de Interés Exploratoria Apure, Chibolo (Magdalena, Colombia), Health, Safety and Environment Ecoforest. Bogotá
6483	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Area de Interés Exploratoria Apure, Chibolo (Magdalena, Colombia), Health, Safety and Environment Ecoforest. Bogotá
6485	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Area de Interés Exploratoria Apure, Chibolo (Magdalena, Colombia), Health, Safety and Environment Ecoforest. Bogotá
6486	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Area de Interés Exploratoria Apure, Chibolo (Magdalena, Colombia), Health, Safety and Environment Ecoforest. Bogotá
6487	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Area de Interés Exploratoria Apure, Chibolo (Magdalena, Colombia), Health, Safety and Environment Ecoforest. Bogotá
6488	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Area de Interés Exploratoria Apure, Chibolo (Magdalena, Colombia), Health, Safety and Environment Ecoforest. Bogotá
6489	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Area de Interés Exploratoria Apure, Chibolo (Magdalena, Colombia), Health, Safety and Environment Ecoforest. Bogotá
6490	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Area de Interés Exploratoria Apure, Chibolo (Magdalena, Colombia), Health, Safety and Environment Ecoforest. Bogotá
6491	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Area de Interés Exploratoria Apure, Chibolo (Magdalena, Colombia), Health, Safety and Environment Ecoforest. Bogotá
6492	VII DC	XVDC	Prospección Arqueológica Puerto Rio Cordoba, Cienaga Magdalena, Informe Final
6493	Desconocido	Desconocido	Prospección y Plan de Manejo Arqueológico para la Locación y Vía de Acceso Granate 1, Nueva Granada Magdalena.Ecopetrol.
6494	Desconocido	Desconocido	Prospección y Plan de Manejo Arqueológico para la Locación y Vía de Acceso Granate 1, Nueva Granada Magdalena.Ecopetrol.
6536	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Area de Perforación Exploratoria Granate, Nueva Granada, Plato (Magdalena, Colombia). Componente Arqueológico. Ecopetrol. Health Safety and Environment. Bogotá.
6549	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Area de Perforación Exploratoria Granate, Nueva Granada, Plato (Magdalena, Colombia). Componente Arqueológico. Ecopetrol. Health Safety and Environment. Bogotá.
6551	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Area de Perforación Exploratoria Granate, Nueva Granada, Plato (Magdalena, Colombia). Componente Arqueológico. Ecopetrol. Health Safety and Environment. Bogotá.
6588	Desconocido	Desconocido	Prospección y Plan de Manejo Arqueológico para la perforación del Pozo Exploratorio Tupale 1 Chibolo (Magdalena, Colombia), Health Safety and Environment. Ecofores. Bogotá
6589	Desconocido	Desconocido	Prospección y Plan de Manejo Arqueológico para la perforación del Pozo Exploratorio Tupale 1 Chibolo (Magdalena, Colombia), Health Safety and Environment. Ecofores. Bogotá
6700	Desconocido	Desconocido	Informe Final del Proyecto Prospección Arqueológica de la Subestación Atlántico, Rescate Arqueológico de la Subestación Nueva Barranquilla. Interconexión Eléctrica S.A. E.S.P. Medellín.
6707	XV DC	XIX DC	Bitacora Arqueológica. Arqueología Histórica de la Ciudad de Santa Marta. Ministerio de Cultura. Union Temporal Centro Histórico Fase I. Bogotá.
6519	Desconocido	Desconocido	Prospección Arqueológica Proyecto Termoeléctrico Termocol, Santa Marta departamento del Magdalena. Grupo Poliobras. Bogotá
6526	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Area de Perforación Exploratoria Granate, Nueva Granada, Plato (Magdalena, Colombia). Componente Arqueológico. Ecopetrol. Health Safety and Environment. Bogotá.
6527	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Area de Perforación Exploratoria Granate, Nueva Granada, Plato (Magdalena, Colombia). Componente Arqueológico. Ecopetrol. Health Safety and Environment. Bogotá.
6528	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Area de Perforación Exploratoria Granate, Nueva Granada, Plato (Magdalena, Colombia). Componente Arqueológico. Ecopetrol. Health Safety and Environment. Bogotá.
6529	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Area de Perforación Exploratoria Granate, Nueva Granada, Plato (Magdalena, Colombia). Componente Arqueológico. Ecopetrol. Health Safety and Environment. Bogotá.
6530	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Area de Perforación Exploratoria Granate, Nueva Granada, Plato (Magdalena, Colombia). Componente Arqueológico. Ecopetrol. Health Safety and Environment. Bogotá.
6537	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Area de Perforación Exploratoria Granate, Nueva Granada, Plato (Magdalena, Colombia). Componente Arqueológico. Ecopetrol. Health Safety and Environment. Bogotá.
6542	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Area de Perforación Exploratoria Granate, Nueva Granada, Plato (Magdalena, Colombia). Componente Arqueológico. Ecopetrol. Health Safety and Environment. Bogotá.
6546	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Area de Perforación Exploratoria Granate, Nueva Granada, Plato (Magdalena, Colombia). Componente Arqueológico. Ecopetrol. Health Safety and Environment. Bogotá.

6547	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Área de Perforación Exploratoria Granate, Nueva Granada, Plato (Magdalena, Colombia). Componente Arqueológico. Ecopetrol. Health Safety and Environment. Bogotá.
6552	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Área de Perforación Exploratoria Granate, Nueva Granada, Plato (Magdalena, Colombia). Componente Arqueológico. Ecopetrol. Health Safety and Environment. Bogotá.
6553	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Área de Perforación Exploratoria Granate, Nueva Granada, Plato (Magdalena, Colombia). Componente Arqueológico. Ecopetrol. Health Safety and Environment. Bogotá.
6554	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Área de Perforación Exploratoria Granate, Nueva Granada, Plato (Magdalena, Colombia). Componente Arqueológico. Ecopetrol. Health Safety and Environment. Bogotá.
6561	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Área de Perforación Exploratoria Granate, Nueva Granada, Plato (Magdalena, Colombia). Componente Arqueológico. Ecopetrol. Health Safety and Environment. Bogotá.
6562	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Área de Perforación Exploratoria Granate, Nueva Granada, Plato (Magdalena, Colombia). Componente Arqueológico. Ecopetrol. Health Safety and Environment. Bogotá.
6563	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Área de Perforación Exploratoria Granate, Nueva Granada, Plato (Magdalena, Colombia). Componente Arqueológico. Ecopetrol. Health Safety and Environment. Bogotá.
6566	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Área de Perforación Exploratoria Granate, Nueva Granada, Plato (Magdalena, Colombia). Componente Arqueológico. Ecopetrol. Health Safety and Environment. Bogotá.
6581	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental para la Producción de Etanol Carburante en los Municipios de Pivijay y EL Piñon - Magdalena. informe final. Fundación Puerto Rastrojo
6582	Desconocido	Desconocido	Puerto marítimo Puerto Nuevo. Informe y Prospección Arqueológica. Prodeco. Integral Ingenieros Consultores.
6590	Desconocido	Desconocido	Informe de prospección arqueológica Proyecto gasífero Bloque Arjona Astrea (Cesar) - Pijiño del Carmen (Magdalena)
6591	Desconocido	Desconocido	Informe de prospección arqueológica Proyecto gasífero Bloque Arjona Astrea (Cesar) - Pijiño del Carmen (Magdalena)
6595	Desconocido	Desconocido	Informe de prospección arqueológica Proyecto gasífero Bloque Arjona Astrea (Cesar) - Pijiño del Carmen (Magdalena)
6702	XV DC	XIX DC	Bitacora Arqueológica. Arqueología Histórica de la Ciudad de Santa Marta. Ministerio de Cultura. Union Temporal Centro Histórico Fase I. Bogotá.
6711	Desconocido	Desconocido	La Actividad de Molienda, Líticos de San Jacinto. Tesis de Pregrado. Facultad de Humanidades, Universidad de los Andes. Bogotá
6520	Desconocido	Desconocido	Prospección Arqueológica Proyecto Termoeléctrico Termocol, Santa Marta departamento del Magdalena. Grupo Poliobras. Bogotá
6531	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Área de Perforación Exploratoria Granate, Nueva Granada, Plato (Magdalena, Colombia). Componente Arqueológico. Ecopetrol. Health Safety and Environment. Bogotá.
6532	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Área de Perforación Exploratoria Granate, Nueva Granada, Plato (Magdalena, Colombia). Componente Arqueológico. Ecopetrol. Health Safety and Environment. Bogotá.
6533	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Área de Perforación Exploratoria Granate, Nueva Granada, Plato (Magdalena, Colombia). Componente Arqueológico. Ecopetrol. Health Safety and Environment. Bogotá.
6534	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Área de Perforación Exploratoria Granate, Nueva Granada, Plato (Magdalena, Colombia). Componente Arqueológico. Ecopetrol. Health Safety and Environment. Bogotá.
6535	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Área de Perforación Exploratoria Granate, Nueva Granada, Plato (Magdalena, Colombia). Componente Arqueológico. Ecopetrol. Health Safety and Environment. Bogotá.
6539	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Área de Perforación Exploratoria Granate, Nueva Granada, Plato (Magdalena, Colombia). Componente Arqueológico. Ecopetrol. Health Safety and Environment. Bogotá.
6543	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Área de Perforación Exploratoria Granate, Nueva Granada, Plato (Magdalena, Colombia). Componente Arqueológico. Ecopetrol. Health Safety and Environment. Bogotá.
6548	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Área de Perforación Exploratoria Granate, Nueva Granada, Plato (Magdalena, Colombia). Componente Arqueológico. Ecopetrol. Health Safety and Environment. Bogotá.
6555	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Área de Perforación Exploratoria Granate, Nueva Granada, Plato (Magdalena, Colombia). Componente Arqueológico. Ecopetrol. Health Safety and Environment. Bogotá.
6557	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Área de Perforación Exploratoria Granate, Nueva Granada, Plato (Magdalena, Colombia). Componente Arqueológico. Ecopetrol. Health Safety and Environment. Bogotá.
6572	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Área de Perforación Exploratoria Granate, Nueva Granada, Plato (Magdalena, Colombia). Componente Arqueológico. Ecopetrol. Health Safety and Environment. Bogotá.

			Environment. Bogotá.
6573	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Area de Perforación Exploratoria Granate, Nueva Granada, Plato (Magdalena, Colombia). Componente Arqueológico. Ecopetrol. Health Safety and Environment. Bogotá.
6575	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Area de Perforación Exploratoria Granate, Nueva Granada, Plato (Magdalena, Colombia). Componente Arqueológico. Ecopetrol. Health Safety and Environment. Bogotá.
6579	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental para la Producción de Etanol Carburante en los Municipios de Pivijay y EL Piñon - Magdalena. informe final. Fundación Puerto Rastrojo
6584	Desconocido	Desconocido	Proyecto Circuito Ecológico Turístico Cultural Reserva Natural Privada Masinga, Hoteles Decamerón Santa Marta. Estudio de Línea Base Arqueológica. Hoteles Decamerón. Santa Marta.
6593	Desconocido	Desconocido	Informe de prospección arqueológica Proyecto gasífero Bloque Arjona Astrea (Cesar) - Pijiño del Carmen (Magdalena)
6704	XVDC	XIX DC	Bitacora Arqueológica. Arqueología Histórica de la Ciudad de Santa Marta. Ministerio de Cultura. Union Temporal Centro Histórico Fase 1. Bogotá.
6706	XVDC	XIX DC	Bitacora Arqueológica. Arqueología Histórica de la Ciudad de Santa Marta. Ministerio de Cultura. Union Temporal Centro Histórico Fase 1. Bogotá.
6708	XVDC	XIX DC	Bitacora Arqueológica. Arqueología Histórica de la Ciudad de Santa Marta. Ministerio de Cultura. Union Temporal Centro Histórico Fase 1. Bogotá.
6709	XVDC	XIX DC	Bitacora Arqueológica. Arqueología Histórica de la Ciudad de Santa Marta. Ministerio de Cultura. Union Temporal Centro Histórico Fase 1. Bogotá.
6710	XV DC	XIX DC	Bitacora Arqueológica. Arqueología Histórica de la Ciudad de Santa Marta. Ministerio de Cultura. Union Temporal Centro Histórico Fase 1. Bogotá.
6500	Desconocido	Desconocido	Prospección Arqueológica Desarrollo Viál Cordoba - Sucre. Proyecto de Concesión Viál Autopista de la Sabana. Medellín.
6521	Desconocido	Desconocido	Prospección Arqueológica Proyecto Termoeléctrico Termocol, Santa Marta departamento del Magdalena. Grupo Poliobras. Bogotá
6524	Desconocido	Desconocido	Prospección Arqueológica Proyecto Termoeléctrico Termocol, Santa Marta departamento del Magdalena. Grupo Poliobras. Bogotá
6525	Desconocido	Desconocido	Prospección Arqueológica Proyecto Termoeléctrico Termocol, Santa Marta departamento del Magdalena. Grupo Poliobras. Bogotá
6538	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Area de Perforación Exploratoria Granate, Nueva Granada, Plato (Magdalena, Colombia). Componente Arqueológico. Ecopetrol. Health Safety and Environment. Bogotá.
6544	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Area de Perforación Exploratoria Granate, Nueva Granada, Plato (Magdalena, Colombia). Componente Arqueológico. Ecopetrol. Health Safety and Environment. Bogotá.
6545	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Area de Perforación Exploratoria Granate, Nueva Granada, Plato (Magdalena, Colombia). Componente Arqueológico. Ecopetrol. Health Safety and Environment. Bogotá.
6550	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Area de Perforación Exploratoria Granate, Nueva Granada, Plato (Magdalena, Colombia). Componente Arqueológico. Ecopetrol. Health Safety and Environment. Bogotá.
6558	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Area de Perforación Exploratoria Granate, Nueva Granada, Plato (Magdalena, Colombia). Componente Arqueológico. Ecopetrol. Health Safety and Environment. Bogotá.
6560	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Area de Perforación Exploratoria Granate, Nueva Granada, Plato (Magdalena, Colombia). Componente Arqueológico. Ecopetrol. Health Safety and Environment. Bogotá.
6564	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Area de Perforación Exploratoria Granate, Nueva Granada, Plato (Magdalena, Colombia). Componente Arqueológico. Ecopetrol. Health Safety and Environment. Bogotá.
6565	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Area de Perforación Exploratoria Granate, Nueva Granada, Plato (Magdalena, Colombia). Componente Arqueológico. Ecopetrol. Health Safety and Environment. Bogotá.
6574	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Area de Perforación Exploratoria Granate, Nueva Granada, Plato (Magdalena, Colombia). Componente Arqueológico. Ecopetrol. Health Safety and Environment. Bogotá.
6576	Desconocido	Desconocido	Estudio de Impacto Ambiental Area de Perforación Exploratoria Granate, Nueva Granada, Plato (Magdalena, Colombia). Componente Arqueológico. Ecopetrol. Health Safety and Environment. Bogotá.
6583	Desconocido	Desconocido	Excavaciones Arqueológicas en el Sitio La Frontera (B 204). Universidad de los Andes. Bogotá
6594	Desconocido	Desconocido	Informe de prospección arqueológica Proyecto gasífero Bloque Arjona Astrea (Cesar) - Pijiño del Carmen (Magdalena)
6699	Desconocido	Desconocido	Informe Final del Proyecto Prospección Arqueológica de la Subestación Atlántico, Rescate Arqueológico de la Subestación Nueva Barranquilla. Interconexión Eléctrica S.A. E.S.P. Medellín.
6703	XVDC	XIX DC	Bitacora Arqueológica. Arqueología Histórica de la Ciudad de Santa Marta. Ministerio de Cultura. Union Temporal Centro Histórico Fase 1. Bogotá.

6705	XVDC	XIX DC	Bitacora Arqueológica. Arqueología Histórica de la Ciudad de Santa Marta. Ministerio de Cultura. Union Temporal Centro Histórico Fase 1. Bogotá.
------	------	--------	--

Tabla 3

5. Colecciones arqueológicas

En esta oportunidad se tuvo acceso a información relacionada con el inventario departamental. La información que se relaciona acá fue entregada por el antropólogo Lazaro Cotes de la Gobernación del Atlántico, Secretaría de Cultura y Patrimonio.

MUNICIPIO	TENEDOR	NO. PIEZAS	ESTILO
Galapa	Alcaldía municipal	480	Tairona, Zenú y bajo magdalena
Malambo	Alcaldía municipal	29	Malambo y bajo magdalena
Santo Tomás	Alcaldía municipal	28	Malambo
Repelón	Institución Educativa	77	bajo magdalena
Baranoa	Institución Educativa	45	bajo magdalena

6. Actividades a desarrollar

Se espera para el 17 de octubre culminar en un 100% los compromisos adquiridos.

Wilhelm Londoño

Director proyecto Atlas de Arqueología Nodo Norte

Universidad del Magdalena

12. Copias de seguridad almacenadas

En el DVD anexo aparece copia de toda la información generada en el proyecto.

Los archivos referenciados son:

Anexos globales: Contiene copia de las actas productos de las visitas de interventoría. Además contiene copia de la presentación hecha en la última visita de interventoría (7 de septiembre de 2010).

Archivos Shape: Los archivos referenciados en el punto 9 de este informe.

Archivo colecciones arqueológicas POT y PDM. Aquí se encuentra información recopilada para diligenciar los campos del formulario correspondiente a colecciones arqueológicas y gestión del patrimonio arqueológico en planes de ordenamiento territorial y planes de desarrollo municipal. Esta organizada por departamentos.

Reportes de registro de sitios y hallazgo, colecciones: Aquí se encuentra la información relacionada con los puntos 6 y 10 de este informe.

Tabla de documentos Atlas: Aquí se referencia toda la información relacionada a los documentos que sirvieron para cargar las entradas del aplicativo.