ÍNDICE GENERAL

Resumen	1
Agradecimientos	3
Índice General	4
Índice de Figuras	7
Capítulo 1. Introducción	9
Capítulo 2. Antecedentes	12
2. 1. Antecedentes Generales	12
2. 2. Experiencias a nivel nacional e internacional en el desarrollo del Turismo de patrimonio industrial minero.	13
2. 2. 1. Sewell, República de Chile	13
2. 2. 2. Parque Minero de Almadén, Castilla-La Mancha, España	15
2. 2. 3. Mina de Carbón Zollverein, Essen, Alemania	17
2. 2. 4. Lota, Octava Región del Bío Bío, Chile	19
2. 2. 5. Barker-Villa Cacique, Benito Juárez, Buenos Aires	22
Capítulo 3. Turismo Industrial Minero: Aspectos Teóricos	24
3. 1. Introducción: Los inicios de la actividad turística	24
3. 2. Turismo Cultural	24
3. 2. 1. Turismo Industrial	25
3. 2. 2. Principios para el desarrollo del Turismo Industrial Minero	26
 3. 2. 3. Diagramación de un Circuito Turístico: Una herramienta para poner en valor el patrimonio industrial minero del Partido de Olavarría 	29
3. 2. 3. 1. Etapas para la diagramación de un Circuito Turístico	31
Capítulo 4. DIAGRAMACIÓN DE UN CIRCUITO TURÍSTICO INDUSTRIAL MINERO. PRIMERA ETAPA: Determinación del Objetivo	36
4. 1. Objetivo	36
4. 2. Determinación de la temática	36
4. 3. Determinación de la estructura	36
Capítulo 5. DIAGRAMACIÓN DE UN CIRCUITO TURÍTICO INDUSTRIAL MINERO. SEGUNADA ETAPA: Diagramación del Circuito	38
5. 1. Características del espacio o territorio:	38
5. 1. 1. Geografía del Partido de Olavarría	38
5. 1. 2. Aspectos Geológicos y Geomorfológicos	39
5. 1. 3. Aspectos históricos del origen de la minería	40
5. 1. 4. Análisis de la demanda nacional e internacional	44
5. 2. Identificación de Recursos Turísticos	45
5. 2. 1. Presentación de los Recursos: Descripción por localidad	47
5. 2. 1. a. Localidad de Loma Negra	47
5. 2. 1. a. 1. Fábrica de Cemento Plata L'Amalí	48
5. 2. 1. a. 2. Villa Alfredo Fortabat	48

5. 2. 1. a. 3. Fábrica Loma Negra C.I.A.S.A.	49
5. 2. 1. a. 4. Calera Avellaneda S.A.	50
5. 2. 1. b. Antiguas caleras y canteras de la zona de La Providencia	52
5. 2. 1. c. Localidad de Sierra Chica	54
5. 2. 1. c. 1. Canteras de Granito Rojo Marmolería Sierra Chica S.A.	54
5. 2. 1. c. 2. Primitivas canteras de granito rojo, hoy inactivas	55
5. 2. 1. c. 3. Museo Municipal de La Piedra Emma Occhi	56
5. 2. 1. c. 4. Parque Municipal La Hormiga	57
5. 2. 1. d. Localidad de Sierras Bayas	58
5. 2. 1. d. 1. Antiguas Caleras	58
5. 2. 1. d. 2. Fábrica de Cemento Portland San Martín	59
5. 2. 1. d. 3. Monumento al Trabajador del Cemento	60
5. 2. 1. d. 4. Canteras Villa Mónica	61
5. 3. Grado de conocimiento e interés de la población local	62
5. 4. Enunciación del Circuito:	68
5. 4. 1. Localización de Atractivos: Plano General	68
5. 4. 1. 1. Planos Específicos	69
5. 4. 1. 1. a. Plano localidad de Loma Negra	69
5. 4. 1. 1. b. Plano zona de La Providencia	69
5. 4. 1. 1. c. Plano localidad de Sierra Chica	70
5. 4. 1. 1. d. Plano localidad de Sierras Bayas	70
5. 4. 2. Análisis de Accesibilidad	71
5. 4. 2. 1. Conclusiones	80
5. 4. 3. Redacción del Circuito	80
Capítulo 6. DIAGRAMACIÓN DE UN CIRCUITO TURÍSTICO INDUSTRIAL MINERO. TERCERA ETAPA: Confección del Itinerario	86
6. 1. Estructuración del Itinerario	86
6. 1. 1. Circuito Industrial Minero: Sierra Chica-Sierras Bayas	86
6. 1. 1. a. Tiempos en Ruta	86
6. 1. 1. b. Tiempos de Visitas	87
6. 1. 1. c. Paradas Técnicas	87
6. 1. 2. Circuito Industrial Minero: Loma Negra-La Providencia	87
6. 1. 2. a. Tiempos en Ruta	87
6. 1. 2. b. Tiempos de Visitas	88
6. 1. 2. c. Paradas Técnicas	88
6. 2. Redacción del Itinerario	88
Capítulo 7. DIAGRAMACIÓN DE UN CIRCUTIO TURÍSTICO INDUSTRIAL MINERO. CUARTA ETAPA: Cotización	92
7. 1. Presupuesto Numérico para la Implementación del Circuito	92
7. 2. Presupuesto de Costos Fijos Mensuales	92

7. 2. 1. Detalle Costos Operativos	93
7. 2. 1. 1. Personal	93
7. 2. 1. 2. Transporte	93
7. 3. Costos Variables Mensuales	94
7. 4. Total Egresos Mensuales	94
Capítulo 8. DIAGRAMACIÓN DE UN CIRCUITO TURÍSTICO INDUSTRIAL MINERO. QUINTA ETAPA: Redacción del Programa o Folleto	95
8. 1. Diseño del Folleto	95
8. 1. 1. Folleto Tríptico. Tapa Frente	95
8. 1. 2. Folleto Tríptico. Vista Frente	96
8. 1. 3. Folleto Tríptico. Vista Interna	97
Capítulo 9. CONCLUSIONES FINALES	98
Bibliografía	101
Anexos	108

ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 1: Ubicación del Partido de Olavarría en la Prov. de Buenos Aires. (www.olavarria.com).	38
Figura 1.1.: Mapa Geológico del Partido. (olavarria.coopenet.com.ar).	40
Figura 2: Ubicación de las localidades mineras dentro del Partido de Olavarría.	47
Figura 3: Planta L' Ama l í.	48
Figura 4: Vista aérea Villa Alfredo Fortabat (www.elpopular.com.ar).	49
Figura 4. 1.: Entrada a la Villa Alfredo Fortabat (Google Earth).	49
Figura 5: Vieja Calera Loma Negra.	49
Figura 5. 1.: Vista general de la Fábrica de Cemento Loma Negra, desde una de sus canteras.	50
Figura 5. 2.: Cinta Transportadora. Trayecto desde cantera hacia la Planta Industrial.	50
Figura 6: Fábrica Calera Avellaneda S.A.	51
Figura 7: Antigua cantera de cal (Archivo Histórico Municipal).	Anexo
Figura 8: Obreros cargando piedras en vagonetas (Archivo Histórico Municipal).	Anexo
Figura 9: Vagonetas cargadas de piedra tiradas a caballo hasta la boca de los hornos (Archivo Histórico Municipal).	Anexo
Figura 10: Vista entrada Ex Villa von Bernard (Archivo Histórico Municipal).	Anexo
Figura 11: Canteras Calera Avellaneda S.A. Ex Villa von Bernard.	51
Figura 11. 1.: Antigua vivienda de trabajadores mineros.	51
Figura 12: Ubicación geográfica de La Providencia dentro del Partido de Olavarría.	52
Figura 13: Calera La Providencia.	53
Figura 13. 1.: Cantera de La Providencia.	53
Figura 13. 2.: Horno Vertical. Cantera de La Providencia.	53
Figura 14: Cantera Cerro Negro.	53
Figura 15: Vista general de la ex Calera Feitis.	53
Figura 16: Vista descenso a Cantera Marmolería Sierra Chica S.A.	55
Figura 16. 1.: Cantera de granito rojo en actividad.	55
Figura 17: Cantera inactiva GALASUR.	56
Figura 17. 1.: Cantera inactiva GALASUR.	56
Figura 18: Cantera inactiva Cantera Negra.	56
Figura 19: Cantera inactiva La Clocha.	56
Figura 20: Vista general del Museo.	56
Figura 21: Antiqua Vagoneta utilizada para trasladar la piedra. Museo de la	Anexo

Piedra Emma Occhi.

Figura 22: Entrada general al Museo de La Piedra Emma Occhi.	Anexo
Figura 23: Parque Municipal La Hormiga.	58
Figura 23. 1.: Parque Municipal La Hormiga.	58
Figura 24: Horno Victoria (1901). Primera construcción para la producción de	50
cal de la época.	59
Figura 25: Museo de Sitio Calera La Libertadora (1906).	59
Figura 26: Vista de la Fábrica San Martín desde el Cementerio de la	60
localidad.	60
Figura 27: Monumento al Trabajador del Cemento. Vista lateral izquierda.	60
Figura 27. 1.: Monumento al Trabajador del Cemento. Vista frente.	60
Figura 28: Ubicación geográfica de las canteras Villa Mónica en el Partido de	61
Olavarría.	01
Figura 29: Cantera Villa Mónica. Vista lavado de piedras.	61
Figura 30: Cantera de granito Villa Mónica-Adolfo Guerrico S.A.	61
Figura 31: Situación turística en Olavarría. Valores Totales correspondientes	62
a todos los rangos de edad.	62
Figura 32: Sitios con mayor atractividad y significancia. Valores Totales.	63
Figura 32. 1.: Canteras del Partido con mayor atractividad. Valores Totales.	63
Figura 32. 2.: Industrias Mineras que presentan mayor interés. Valores	64
Totales.	04
Figura 33: Propuestas más elegidas. Valores Totales.	64
Figura 34: Conoce las canteras del Partido de Olavarría. Valores Totales.	65
Figura 34. 1.: Canteras del Partido más conocidas. Valores Totales.	65
Figura 35: Conoce las Industrias mineras del Partido. Valores Totales.	66
Figura 35. 1.: Industrias mineras más conocidas. Valores Totales.	66
Figura 36: Sitios que se mostrarían en primer lugar a un visitante. Valores	00
Totales.	66
Figura 37: Cuadro de situación completo distancia (en km) entre recursos	Anovo
turísticos.	Anexo