



Foto aérea de La Habana, 1929. Secretaría de Obras Públicas - Negociado de Construcciones Civiles y Militares, La Habana.

TABLA DE CONTENIDO

“Los edificios son como las palabras de los pueblos, y sus símbolos. A través de su edad cuentan su espíritu y revelan su historia.”

Nuevos materiales y tecnologías edilicias en el Caribe Hispano y sus pioneros (1885-1930)

Los edificios son como las palabras de los pueblos, y sus símbolos. A través de su edad cuentan su espíritu y revelan su historia.¹

TABLA DE CONTENIDO	i
DEDICACIÓN – AGRADECIMIENTOS	vi
INTRODUCCIÓN - Motivación personal y metodología	xii
RESUMENES TESIS en castellano, inglés, y valenciano	xxxiii
PRIMER CAPÍTULO: EVOLUCIONA LA MANERA DE CONSTRUIR	1
• Antecedentes de una era – los materiales y métodos edilicios evolucionan	
• Materiales y tecnologías importadas de la Península Ibérica y de Estados Unidos - las ferias mundiales que los promovieron	
• Los primeros cementos Pórtland como protagonistas para la innovación en el Caribe Hispano	
• Las baldosas hidráulicas – una tecnología importada de Cataluña	
• Los bloques de cemento – verdaderas piedras artificiales	
• El acero y su uso para esqueletos y armaduras estructurales: su durabilidad y longevidad	
• El hormigón armado y sin armar	
• La evolución edilicia como elemento transformador	
SEGUNDO CAPÍTULO: LA EMPRESA	36
• Purdy & Henderson	
• El rol del ingeniero consultor	
• Los socios - Corydon Tyler Purdy	
• Asesores para otros – conexión con George A. Fuller	
• Credibilidad profesional – 1900 París: Exposición Internacional	
• Los socios - Lightner Henderson	
• La Edad Dorada	
• Fundación de la firma Purdy & Henderson en Chicago	
• Tomar el riesgo máximo y sobrevivirlo: New York como sede principal de la empresa (1894-ca.2013)	
• La incorporación y expansión de la compañía	

- Supervivencia de la crisis mundial y reorganización empresarial en el escenario global (1916-1920)
- Purdy & Henderson como ‘familia’ – permanencia y fidelidad de la empleomanía

TERCER CAPÍTULO: UN NUEVO SIGLO-GLOBALIZACIÓN DE LA EMPRESA.....60

- Los proyectos en La Habana como epicentro de P&H en Cuba
- Las Antillas Occidentales en los albores del siglo XX y globalización
- Acontecimientos significativos en Cuba desde 1868 a la caída de la Bolsa de Valores en E.E. U.U. de 1929
- La sucursal de Purdy & Henderson en La Habana – diversificación de servicios para el mercado cubano
- Los primeros empleados de la compañía llegan en el 1899
- Equipo Profesional en la sucursal habanera de la empresa
- Distintas sedes de las oficinas de P&H en la Habana

MAPAS90

- Ubicación de los edificios de P&H en La Habana Vieja
- Ubicación de los edificios de P&H en La Habana Metro

CUARTO CAPÍTULO: PROYECTOS EMBLEMÁTICOS EN LA HABANA95

- La profesión del arquitecto en Cuba
- Alianzas requeridas con profesionales cubanos
- Nuevos materiales y tecnologías para la joven República de Cuba
- Catálogo selectivo de los proyectos habaneros de P&H por uso de edificación (y sus costos actuales)

- Hoteles
 - Hotel Miramar (1904)
 - Hotel Nacional (1929)

- Bancos
 - Royal Bank of Canada (1907)
 - Banco Nacional de Cuba (1908)
 - Royal Bank of Canada (1919)

- Edificios cívico/sociales – institucionales
 - Centro Gallego-Teatro Nacional (1915)
 - Sociedad Nacional de la Cruz Roja (1922)
 - Palacio del Centro Asturiano (1927)

- Vivienda - Residencias
 - Residencia Marqués Avilés (1916)
 - Residencia Brownson (1918)

- Oficinas y almacenes
 - Compañía Armour de Cuba (1916)
 - Edificio Muñoz (1918)
 - Edificio Barraqué (1919)
 - La Metropolitana (1926)

- Edificios públicos
 - Lonja del Comercio (1909)
 - Capitolio – Palacio del Congreso (1929)

- Instituciones académicas
 - Candler College (1916)
 - Gran Escalinata Universidad de La Habana (1929)

- Adiciones – remodelaciones
 - Tragaluz del Hotel Inglaterra (1909)
 - Droguería Johnson adición (1914)
 - Compañía de Gas & Electricidad de La Habana (1915)
 - Iglesia Bautista El Calvario (1921)
 - National Trust Company (1921)

- Décadas de 1940 y 1950s
 - Edificio Radiocentro (1947)
 - Tienda F.W. Woolworths (1952)
 - Estado Mayor de la Marina de Guerra (1953)

QUINTO CAPÍTULO: RESTAURACIÓN – CONSERVACIÓN376

- Restauración y remodelación – obras de P&H en curso al presente en la ciudad capital
- Producto final y turismo – proyectos completados (hasta 2022)

SEXTO CAPÍTULO: EL FINAL DEL PRINCIPIO397

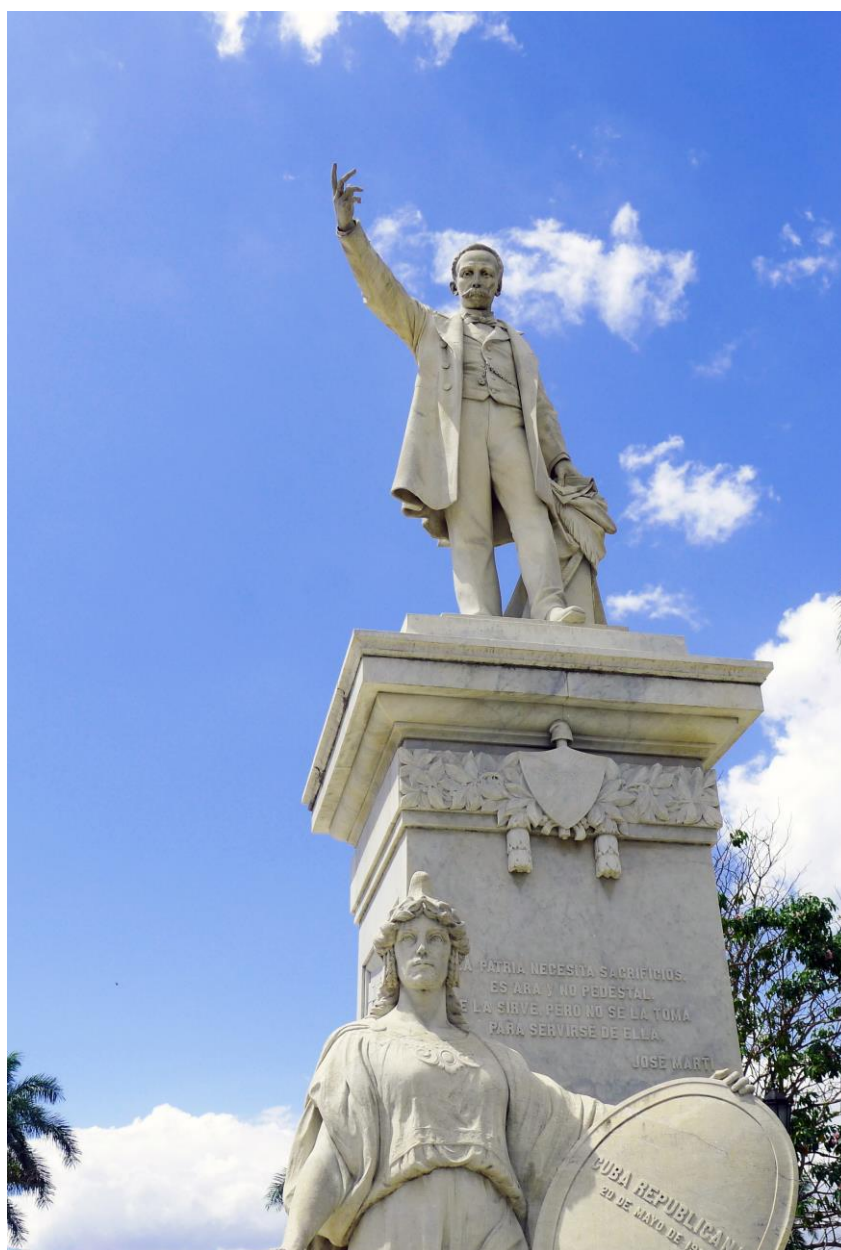
- Proyectos en la Habana con información insuficiente
- Lista Parcial-proyectos adicionales de Purdy & Henderson en la Habana
- Proyectos de Purdy & Henderson en otras provincias cubanas

- Proyectos de ingeniería durante los últimos años de la empresa P&H en Cuba
- Proyectos conocidos de Purdy & Henderson en otros países
- Conclusión

BIBLIOGRAFÍA411

APÉNDICES.....428

¹ José Martí.



Escultura de José Martí ubicada en la plaza con su nombre, ciudad de Cienfuegos, Cuba. Foto por Pantel del Cueto LLC, 2015.