

Práctica 9. Conservación de monumentos asturianos.

- **Objetivo.** Conocer los materiales pétreos utilizados en edificaciones monumentales del centro de Asturias (Oviedo, Gijón y Avilés). Valorar el diagnóstico de lesiones y las intervenciones realizadas en uno de edificios de los que se dispone documentación. Establecer su estado actual de conservación y, de acuerdo con ello, proponer tareas de intervención o mantenimiento.
- **Tareas a realizar:**
 - *Trabajo de gabinete:* analiza los documentos relacionados con el diagnóstico de lesiones y los trabajos de intervención realizados en el edificio.
 - *Trabajo de campo:* examina su estado actual de conservación y de la evolución de la piedra en el edificio y plantea sugerencias de mantenimiento o posibles intervenciones.
 - *Presentación y discusión de resultados.*

Relación de edificios monumentales y documentos sobre su conservación.

Oviedo

Reconquista

- *Conservación de la fachada del hotel de la Reconquista (Oviedo): Diagnóstico de lesiones y sugerencias de tratamiento.* Informe Dpto. Geología, Univ. Oviedo (1989) 62 p.
- ***Estudio diagnóstico del deterioro de las piedras de la fachada del antiguo Hospicio Provincial de Oviedo.* I Cong. Int. Rehabilitación del Patrimonio Arquitectónico y Edificación, Tenerife (1992), T-I, 123-126.
- ***La conservación de la piedra de la fachada del antiguo Hospicio Provincial de Oviedo.* I Con. Int. Rehabilitación del Patrimonio Arquitectónico y Edificación, Tenerife (1992), T-1, 118-122.

Santa Clara

- *Estudio de los materiales de cantería del ex-convento de Sta. Clara (Oviedo): Estado de deterioro y sugerencias para su conservación.* Informe Dpto. Geología, Univ. Oviedo (1990), 69 p.
- *Estudios para la restauración de la portada barroca del antiguo convento de Sta. Clara.* Informe GEA, Oviedo (2011), 160 p.

San Miguel de Lillo

- *Estudio de piedras y revocos de San Miguel de Lillo.* Informe Dpto. Geología, Univ. Oviedo (1990), 62 p.
- *Estudio de humedades en la iglesia de San Miguel de Lillo (Oviedo).* Informe GEA, Oviedo (2017), 106 p.
- *Estudios previos y seguimiento petrológico de la intervención en San Miguel de Lillo (Oviedo).* Informe GEA, Oviedo (2011), 375 p.

Duque del Parque

- *Palacio del Duque del Parque (Oviedo). Estudios previos a la limpieza de la fachada.* Informe Dpto. Geología, Univ. Oviedo (1996), 41 p.

San Isidoro

- *Estudio alterológico de la piedra de la fachada de San Isidoro (Oviedo). Planteamiento de las etapas de intervención.* Informe Dpto. Geología, Univ. Oviedo (1996), 68 p.
- *Seguimiento de las labores de restauración de la iglesia de San Isidoro (Oviedo).* Informe Dpto. Geología, Univ. Oviedo (1998), 49 p.
- ***La fachada de la iglesia de San Isidoro de Oviedo. Etapas de intervención y sugerencias para su conservación y limpieza.* Loggia 3 (1997), 82-89.
- ***Seguimiento de los trabajos de conservación de la piedra. La fachada de la iglesia de San Isidoro de Oviedo.* Loggia 10 (2000), 88-93.

San Pelayo

- *Deterioro/Conservación de la piedra del Monasterio de San Pelayo (Oviedo). 1ª Parte. Deterioro de la piedra: sus causas. Anexo: La iglesia de la Corte.* Informe Dpto. Geología, Univ. Oviedo (1998), 58 p.
- *Deterioro/Conservación de la piedra del Monasterio de San Pelayo (Oviedo). 2ª Parte. Conservación: Métodos y productos.* Informe Dpto. Geología, Univ. Oviedo (1998), 58 p.

La Rúa

- *Litologías, deterioro y sugerencias de conservación de la piedra y morteros de la casa de La Rúa de Oviedo (2006)*. Informe Dpto. Geología, Univ. Oviedo, 41 p.

Conde de Toreno

- *Seguimiento petrológico de la restauración del Palacio del Conde de Toreno (Oviedo)*. Informe GEA, Oviedo (2007), 98 p.

Museo Arqueológico

- *Estudios petrológicos y control de calidad de la intervención en el claustro del museo arqueológico de Oviedo*. Informe GEA, Oviedo (2008), 213 p.

Gijón**Revillagigedo**

- *Caracterización petrofísica y sugerencias de intervención en la piedra del Palacio de Revillagigedo (Gijón)*. Informe Dpto. Geología, Univ. Oviedo (1999), 17 + 50 p.
- **Estudio petrofísico de las areniscas del Palacio de Revillagigedo de Gijón (Asturias)*. Materiales de Construcción 34 (1984), 61-72.
- **La alveolización y otras formas de alteración desarrolladas sobre las areniscas del palacio de Revillagigedo de Gijón (Asturias)*. Materiales de Construcción 35 (1985), 41-48.

Capilla de San Lorenzo

- *Estudios petrológicos y control de calidad de la intervención en la capilla de San Lorenzo (Gijón)*. Informe GEA, Oviedo (2003), 102 p.
- *La intervención en la capilla de San Lorenzo de Gijón (Asturias-España): Seguimiento petrológico*. Menhir 15 (2004), 30-39.

Universidad Laboral

- *Seguimiento petrológico de la restauración de las fachadas de la universidad laboral de Gijón*. Informe GEA, Oviedo (2008), 146 p.

Avilés**Iglesia de los Padres Franciscanos.**

- *Caracterización y alteración de la piedra de la fachada de la iglesia de los Padres Franciscanos de Avilés. Propuestas de conservación*. Tesis máster, Dpto. Geología, Univ. Oviedo (2009), 71 p.
- ***Piedras de edificación: canteras, petrografía y deterioro. Fachada de la iglesia de los Padres Franciscanos de Avilés (Asturias)*. Boletín Geológico y Minero 122 (2011), 37-48.
- **Petrografía, formas y procesos de alteración desarrollados en las piedras de algunos monumentos de Avilés (Asturias)*. Boletín Geológico y Minero 99 (1988), 432-443.

Capilla de los Alas.

- *Seguimiento petrológico de la restauración de la capilla de los Alas de Avilés (Asturias)*. Informe GEA, Oviedo (2010), 134 p.

Santa Cristina de Lena

- *Informe petrológico de la iglesia de Santa Cristina de Lena*. Informe GEA, Oviedo (2011), 37 p.
- *Seguimiento petrológico de la intervención en Santa Cristina de Lena*. Informe GEA, Oviedo (2012), 175 p.
- ***Santa Cristina de Lena, un monumento enigmático del prerrománico asturiano: piedras, deterioro y sugerencias de conservación*. Loggia 18 (2005), 70-87.

Caracterización de materiales

- *Inventario y caracterización de los materiales pétreos utilizados en el patrimonio monumental del centro de Asturias*. Tesis máster, Dpto. Geología, Univ. Oviedo (2012), 95 p.
- ***Caracterización petrofísica de la caliza de Piedramuelle (Oviedo, Asturias)*. Trabajos de Geología, Univ. Oviedo (1999) 21, 25-31.

*Documento de libre acceso en la red. // **Documento incluido en "material de estudio".