



RELOJES DE SOL

con escudete distribuidor

Maestro cantero de Corconte

(1771-1786)

Pedro Novella [V.16](#)

A.- CORCONTE Campoo de Yuso (Cantabria)

Ermita de San Pedro. Longitud: -3,8939 Latitud: 43,0410.
Rectangular horizontal con las esquinas inferiores cortada a bisel.
Vertical a mediodía orientado. Año 1771.



Patrocinó la construcción de la ermita de San Pedro don Francisco Antonio Fernández de Villegas, según consta en el documento titulado Visita del Arciprestazgo de la Rasa de 1748 del Archivo Diocesano de Burgos.

El reloj de sol se encuentra sobre la cornisa del tejado en la esquina suroeste de la ermita, apoyado sobre una placa de piedra y girado convenientemente para orientarlo a mediodía.



Reloj de sol de la ermita de San Pedro de Corconte. Año 1771.

Es indudable la influencia de los canteros cántabros en la construcción de los relojes de sol del norte de las provincias de Burgos, Palencia y de la zona oeste de Vizcaya (*). En el arciprestazgo de las Merindades de Castilla la Vieja, es especialmente notoria su influencia. El autor del reloj de la ermita de San Pedro, a quien hemos llamado maestro cantero de Corconte - aunque también pudiera tratarse de varios canteros que copiaron el mismo reloj-, trabajó en varias iglesias del norte de la provincia de Burgos. La principal característica que diferencia estos relojes de sol es el escudete distribuidor, ya que lo habitual en las tres provincias citadas es el uso del semicírculo o el círculo como superficie de distribución.

(*) No solo en la zona indicada construyeron relojes solares los maestros canteros cántabros. En León nos han dejado varios relojes de sol Francisco y Fernando de Compostizo, y Francisco Pérez del Hoyo en Valladolid. Los tres son originarios de la Trasmiera.

Además del singular escudete distribuidor, hay un conjunto de características que, con contadas excepciones, se repiten en todos los relojes de sol de este conjunto: grabados en placa de piedra exenta rematada en frontón campaniforme, fecha y leyenda AVE MARIA grabadas en la superficie del frontón labrada en hueco, marco simple rectangular con las dos esquinas inferiores cortadas a bisel, líneas de medias horas de trazo discontinuo desde el escudete hasta el marco, numeración horaria en arábigos de 6 de la mañana a 6 de la tarde (2 de base ondulada, cifra 3 de trazo superior recto, 4 en vela latina, 5 falciforme o falciforme invertido, 6 de extremo superior curvado hacia afuera, 8 en bucle abierto y cifra 0 de menor tamaño que las restantes cifras) y varilla de apoyo único.



Maestro cantero de Corconte. Localización de los relojes de sol. Fechas.

Diócesis de Santander

A.- Ermita de San Pedro. Corconte. VMO. Año 1771.

Diócesis de Burgos. Arciprestazgo de Merindades de Castilla la Vieja

B.- Iglesia de San Martín Obispo. San Martín de Porres. VMO. Año 1773.

C.- Iglesia de San Esteban. Villabáscos de Sotoscueva. VM. Año 1775.

D.- Casa particular de Bercedo. VMO. Año 1775.

E.- Iglesia de San Cristóbal Mártir. Brizuela. VMO. Año 1783.

F.- Iglesia de El Salvador. Escaño. VMO. Año 1784.

G.- Iglesia de Sta. Águeda. Villabáscos de Bezana. VM. Año 1785.

H.- Iglesia Asunción de Nuestra Señora. Quintanabaldo. VM y VS. . Año 1785.

I.- Antigua parroquia de San Vicente. Bezana. VM y VS. Año 1786.

J.- San Juan Bautista. Cornejo. VM. Año 1783. Escudete sustituido por semicírculo.

El escudete distribuidor



El reloj de la ermita de San Pedro de Corconte (imagen de la izquierda), fechado en 1771, se copió en ocho iglesias del Arciprestazgo de Merindades de Castilla la Vieja (Burgos).

Si algo caracteriza a este conjunto de relojes de sol es el pequeño escudete distribuidor. En el reloj de la iglesia de Corconte (1771) el escudo es partido y lleva una cruz y tres barras en diagonal; la mitra, dos báculos colocados en aspa y dos llaves decoran los relojes de Brizuela (1783) y Escaño (1784); la leyenda AVE MARIA abreviada ocupa por completo en el de San Martín de Porres (1773), en los de Bercedo (1775) y Villabáscos de Sotoscueva (1775) se ha grabado la fecha, y los escudetes de los tres relojes restantes – Villabáscos de Bezana (1785), Quintanabaldo (1785), y Bezana (1786) - parecen vacíos.



San Martín de Porres (1773)-Villabáscos de Sotoscueva (1775)- Bercedo (1899)



Bercedo (1775), fecha original - Brizuela (1783) - Escaño (1784)



Villabáscones de Bezana (1785) - Quintanabaldo (1785) – Bezana (1786).

Hay otro reloj de sol del siglo XVIII con escudete en la iglesia de La Riva, pueblo cercano a Corconte, que no presenta ninguna de las características de clasificación enumeradas, si exceptuamos que está grabado en un sillar exento pero carente de frontón. En Cantabria el escudete distribuidor perdura en contados casos hasta mediados del siglo XIX.



Resconorio (1855), Carrascal de Cocejón (1859), Sel de Manzano (1863).

El gnomon

Varilla de un solo apoyo sujeta con plomo.

Excepto el reloj de sol de Bezana, todos los demás tienen varilla. En las fotografías se puede observar que, salvo en los relojes de las parroquias de Corconte y Escaño, no están bien orientadas. Las de los relojes de Corconte y Brizuela, ambas originales, terminan en punta; la del reloj de Quintanabaldo está colocada en posición horizontal, y la de Bercedo, de acero inoxidable, se ha repuesto recientemente.

El frontón



Frontón campaniforme recto y campaniforme curvo. Leyenda AVE MARIA.

Dos tipos de frontón: campaniforme recto (1771-1775) y curvo (1783-1786). El frontón campaniforme recto se utiliza en los cuatro relojes más antiguos: Corconte (1771), San Martín de Porres (1773), Villabáscones de Sotoscueva (1775) y Bercedo (1775); el campaniforme curvo lo llevan todos los relojes restantes: Brizuela (1783), Escaño (1784), Villabáscones de Bezana (1785), Quintanabaldo (1785) y Bezana (1786). La superficie del frontón, excepto en Corconte, está labrada en hueco relieve. Tres de ellos tienen añadida, además, una leyenda escrita en latín. En Corconte, grabada en la base del frontón debajo de la fecha; y en Brizuela y Escaño, en una cartela labrada en hueco relieve en el sillar que sirve de base al reloj.

La leyenda

El “AVE MARIA” (“AVE MARIA PURISIMA” en Escaño) la portan todos los relojes de sol menos el de Corconte. En todos ellos está grabada en el frontón, excepto en el de la iglesia de San Martín de Porres que ocupa el interior del escudete distribuidor.

CORCONTE (Cantabria), 1771. “FVGIT TEMPVS”

BRIZUELA (Burgos), 1783. “SI IN MOMENTI HORA / CLAMA SEMPER ET ORA / ORA DEVM SINE MORA”

ESCAÑO (Burgos), 1784. “SI IN MOMENTI HORA / ORA DEVN SINE MORA”.

B.- SAN MARTÍN DE PORRES Merindades de Castilla la Vieja (Burgos)

San Martín Obispo. Longitud: -3,7321 Latitud: 43,0189 Declinación: -14.
Rectangular horizontal con las esquinas inferiores cortadas a bisel.
Vertical a mediodía orientado. Año 1773.



Reloj de sol grabado en un sillar exento apoyado en la cubierta del husillo.



Leyenda: "AV MRA", letras A y V superpuestas, M y R trabadas. Al llevarla grabada en el interior del escudete distribuidor, en el frontón se ha labrado un óvalo de adorno en el centro.

C.- VILLABÁSCONES DE SOTOSCUEVA Merindades Castilla la Vieja (Burgos)

San Esteban.. Longitud: -3,6738 Latitud: 43,0519.

Rectangular horizontal con las esquinas inferiores cortadas a bisel.

Vertical a mediodía. Año 1775.



Apoyado sobre la cornisa del tejado. En el interior del escudete distribuidor lleva grabada la fecha: "AÑO / DE 1775". Bajo el frontón hay otra inscripción de la que solamente se distinguen algunas letras: "Jua... MA..", y "PENA" o "RENA" sobre la fecha. Podría tratarse del nombre del autor del reloj.

Reloj de sol de Villabáscones de Sotoscueva



Jua.....¿MA?

Reloj de sol de Bercedo



JUAN

A

D.- BERCEDO Merindades de Castilla la Vieja (Burgos)

Casa de la carretera de Bilbao. Longitud: -3,4482 Latitud: 43,0859.
Rectangular horizontal con las esquinas inferiores cortadas a bisel.
Vertical a mediodía orientado. Año 1775.



Situado en la esquina suroeste de la última casa del pueblo, dirección Bilbao.

Características del reloj de Bercedo: placa de piedra exenta rematada en frontón campaniforme recto, leyenda AVE MARIA grabada en la superficie del frontón labrada en hueco, marco simple rectangular horizontal con las dos esquinas inferiores cortadas a bisel, escudete distribuidor con la fecha en su interior, líneas de medias horas de trazo discontinuo que van desde el escudete hasta el marco, horas en números arábigos de 6 de la mañana a 6 de la tarde y varilla de apoyo único.



Varilla de un apoyo repuesta.



Rectangular horizontal con las esquinas inferiores cortadas a bisel. VMO.



AÑO DE 1899. Fecha alterada.



AÑO DE 1775. Fecha original.

El reloj de sol de Bercedo presenta una diferencia significativa respecto a los restantes ejemplares: la cronología. Ha pasado más de un siglo desde que se construyeron los otros ocho relojes: Corconte (1771), San Martín de Porres (1773), Villabáscones de Sotoscueva (1775), Brizuela (1783), Escaño (1784), Villabáscones de Bezana (1785), Quintanabaldo (1785) y Bezana (1786).

Llama la atención la coincidencia de la grafía de las cifras de los números horarios del reloj de Bercedo con los de los otros ocho cuadrantes: 2 de base ondulada, 3 de trazo superior recto, 4 en vela latina, 5 falciforme invertido, 6 de extremo superior curvado hacia afuera, 8 en bucle abierto hacia la derecha y 0 de menor tamaño que las cifras restantes. El 8 en bucle abierto más moderno recogido en el *Inventario de relojes fechados* es de 1858 (sólo cuatro relojes de 250 fechados utilizan esta grafía en la primera mitad del XIX). El 5 falciforme invertido es más raro todavía en el siglo XIX (sólo dos relojes de 250 fechados la usan, los dos son de principios de siglo). La cronología de la numeración horaria no se corresponde con la fecha grabada en el escudete distribuidor.

La perfección del trazo y la regularidad en el grabado de las letras de la fecha - AÑO DE - contrasta con el descuido manifiesto en el grabado de los números,



Cifras 8 y 9 en las horas y en la fecha.

La cifra 1 de la fecha con la forma de la I romana es muy rara en relojes de sol de finales del XIX, le falta el pequeño trazo inclinado superior. En los restantes relojes la cifra 8 en bucle abierto se utiliza tanto en la numeración horaria como en la fecha, aquí sólo en la fecha se utiliza la cifra 8 cerrada. El 9 de la fecha es recto; sin embargo, el de la hora es curvo. En la cifra de las unidades encontramos la solución a tanto anacronismo: el cinco falciforme invertido se transformó en 9. Y si miramos con atención las cifras de las decenas y las centenas, advertiremos que también se han modificado.

¿Quién alteró la fecha del reloj de sol? ¿Con qué intención? ¿Quiso dejar constancia de la fecha de construcción de la casa o de la colocación del reloj?



AVE MARÍA



Debajo del frontón hay un nombre escrito (JVAN...). Los restantes relojes están ubicados en iglesias. ¿Estuvo este reloj de sol en el tejado de la cercana iglesia románica de San Miguel Arcángel?

E.- BRIZUELA Merindades de Castilla la Vieja (Burgos)

San Cristóbal Mártir. Longitud: -3,6675 Latitud: 42,9668.
Rectangular horizontal con las esquinas inferiores cortadas a bisel.
Vertical a mediodía orientado. Año 1783.



Situado sobre el único contrafuerte de la fachada sur.



Base de piedra del reloj de sol. Leyenda en latín.

SI IN MOMENTI HORA... / ORA DEVM SINE MORA

La leyenda solo tiene dos líneas. Lo lógico habría sido grabarla bien centrada en la cartela, pues de esta manera se echa en falta algo que rellene a zona inferior que se ha quedado en blanco. ¿Se le olvidó al cantero grabar el texto de la línea central ORA DEVM SINE MORA que añadió al año siguiente en el reloj de la iglesia de Escaño?



Vista lateral del reloj de sol de la iglesia de Brizuela.

. El reloj de sol de la iglesia de Brizuela, visto lateralmente, aparenta falta de equilibrio. Quizás por esta razón, la placa de piedra del reloj de Escaño, construido dos años después, tiene un ensanchamiento en la base que mejora la estabilidad.



Vertical a mediodía orientado.

Apoyado sobre la cornisa del tejado sobre el único contrafuerte de la fachada sur. Grabado en una placa exenta rematada en frontón campaniforme y elevado sobre un sillar donde se ha labrado una cartela en hueco relieve con la leyenda AVE MARIA. Marco rectangular simple con las dos esquinas inferiores cortadas a bisel. Escudete distribuidor (mitra, báculos en aspa y dos llaves). Líneas de medias horas de trazo discontinuo. Horas en números arábigos, de 6 de la mañana a 6 de la tarde. Varilla de apoyo único. Fecha bajo el frontón: AÑO DE 1783.

F.- ESCAÑO Merindades de Castilla la Vieja (Burgos)

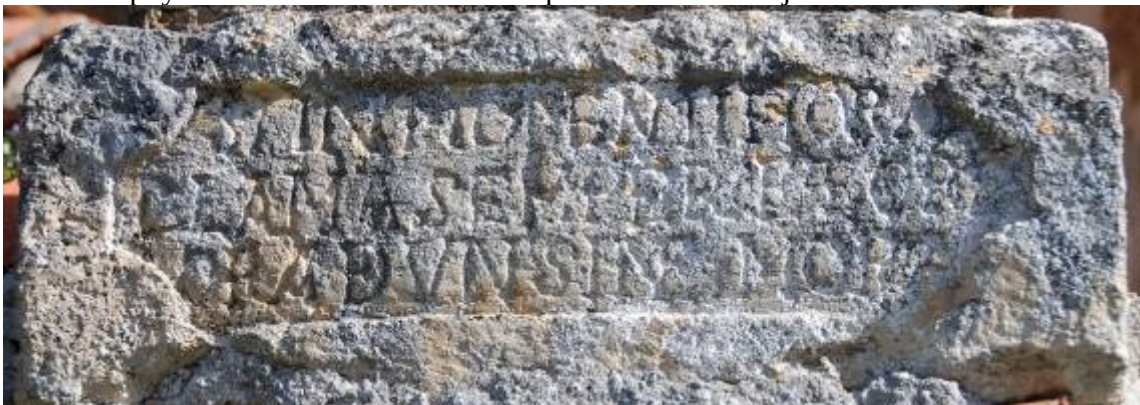
El Salvador. Longitud: -3,6330 Latitud: 42,9585.

Rectangular horizontal con las esquinas inferiores cortadas a bisel.

Vertical a mediodía orientado. Año 1784.



Apoyado sobre la cornisa en la esquina sureste del tejado de la sacristía.



SI IN MOMENTI HORA / CLAMA SEMPER ET ORA / ORA DEVN SINE MORA

La inscripción completa la cartela. Se ha añadido la línea central de la leyenda, la que suponemos se olvidó en el reloj de sol de Brizuela.



Vista lateral del reloj de sol de Escaño.

La placa de piedra donde se ha grabado el reloj de sol tiene un ensanchamiento en la parte inferior que aumenta la estabilidad del reloj y ajusta en curva con el sillar de la base. sobre el sillar de la base. En la cara lateral se distingue una grieta horizontal como resultado de partirse la placa de piedra en dos.



Vertical a mediodía orientado.

Todo lo dicho sobre el reloj de sol de la iglesia de Brizuela sirve para el de Escaño, solamente presentan algunas diferencias (en negrita) las inscripciones.

Inscripción en tres líneas en el frontón: "AVE / MARÍA / **PURISIMA**".

Inscripción en tres líneas en la cartela de la base: "SI IN MOMENTI HORA / **CLAMA SEMPER ET ORA** / ORA DEVN SINE MORA".

En la palabra DEVM la 'M' se ha sustituido por una 'N' errónea.

Una referencia de Pío Baroja (*) a este reloj de Escaño permite fecharlo en 1784.

La leyenda en latín y la traducción al castellano según Pío Baroja:

SI IN MOMENTI ORA
CLAMA SEMPER ET ORA
ORA DEUS SINE MORA

(Si en el momento final clamas siempre y oras, reza a Dios sin demora)

La leyenda tal y como está grabada en el reloj:

SI IN MOMENTI HORA
CLAMA SEMPER ET ORA

ORA DEVN SINE MORA (... clama siempre y ora, ora a Dios sin demora)

En el Inventario de relojes de sol de la Diócesis de Burgos de 2012, pág., 5., se tradujo así: "Si estás en la hora del momento (final) / clama siempre y ora / ora a Dios sin demora.", pero siguiendo las indicaciones de don José María Elejalde, traductor de los textos latinos de los relojes canónicos con numeración, se ha eliminado la traducción de la primera línea porque el texto latino "SI IN MOMENTI HORA" no tiene traducción posible. Pío Baroja sitúa el reloj de sol sobre la tapia del cementerio. Posiblemente se colocó en la posición que ahora ocupa durante las obras de restauración

(*) Pío Baroja y Nessi (San Sebastián, Guipúzcoa, 1872 – Madrid, 1956)

Autor de la cita: Pedro Guillén Salesa, miembro de la AARS

"El cura de Monleón", perteneciente a la trilogía "La Juventud Perdida" (cap. XXV p 183, edición de bolsillo, editorial Caro Raggio). La primera edición se publicó en 1936, como parte de la trilogía.

Pasaron por una aldea llamada Escaño. Cerca de la iglesia, sobre la tapia del viejo cementerio con dos cipreses negros, había un reloj de sol, con una fecha: 1784, y debajo escrito "Ave María Purísima" y estos versos en latín:

Si in momenti ora
clama semper et ora
ora Deus sine mora.

- "Si en el momento final clamas siempre y oras, reza a Dios sin demora" -- tradujo la irlandesa.

G.- VILLABÁSCONES DE BEZANA Merindades de Castilla la Vieja (Burgos)

Santa Águeda. Longitud: -3,7423 Latitud: 42,9692.

Rectangular horizontal con las esquinas inferiores cortadas a bisel.

Vertical a mediodía orientado. Año 1785.



Reloj exento situado sobre la cornisa en la esquina sureste de la cabecera.



Rectangular horizontal con las esquinas inferiores cortadas. VMO.

Grabado en una placa exenta rematada en frontón campaniforme, apoyada sobre la cornisa del tejado en la esquina sureste de la cabecera. Marco rectangular simple con las dos esquinas inferiores cortadas a bisel. Escudete distribuidor tapado parcialmente con cemento. Horas en números arábigos, de 6 de la mañana a 6 de la tarde. Líneas de medias horas de trazo discontinuo. Varilla de apoyo único. Leyenda inscrita en el frontón: AVE MARIA. Fecha bajo el frontón: AÑO DE 1785.

H.- QUINTANABALDO Merindades de Castilla la Vieja (Burgos)

Asunción de Nuestra Señora. Longitud: -3,7289 Latitud: 42,9819.

Reloj de sol doble: Vertical a mediodía y vertical a septentrión. Año 1785.



La posterior construcción del portegado impide la consulta del reloj de sol.



Apoyado sobre el hombro de la espadaña. Obsérvese la varilla horizontal.

La iglesia está situada en lo más alto del pueblo. Para fotografiar el reloj de sol de frente, hay que acercarse por el camino que sale del pueblo por debajo de la iglesia.



Reloj de sol doble. Cuadrante vertical a mediodía.

Grabado en una placa exenta rematada en frontón campaniforme, apoyada sobre el muro en el costado sur de la espadaña. Marco rectangular simple con las dos esquinas inferiores cortadas a bisel. Escudete distribuidor aparentemente vacío. Horas en números arábigos, de 6 de la mañana a 6 de la tarde. Líneas de medias horas de trazo discontinuo. Varilla de apoyo único en posición horizontal. Leyenda grabada en el interior del frontón: "AVE MARIA". Fecha bajo el frontón: AÑO DE 1785.





Reloj de sol doble. Cuadrante vertical a septentrión.

Dada la posición en que se encuentra el reloj, solo son visibles tres líneas horarias de la mañana, y sus correspondientes números: 5, 6 y 7. Tiene líneas de medias horas. El tejado del pórtico impide que puedan verse las horas de la tarde desde la fachada sur de la iglesia

I.- BEZANA Merindades de Castilla la Vieja (Burgos)

Antigua parroquia de San Vicente. Longitud: - 3,8331 Latitud: 42,9607.
Reloj de sol doble: vertical mediodía y vertical a septentrión. Año 1786.



Situado sobre el muro que cierra el pórtico por el oeste. Espadaña románica.



Reloj de sol doble. Cuadrante vertical a mediodía.

Grabado en una placa exenta rematada en frontón campaniforme, apoyada sobre el muro que cierra el pórtico por el oeste.. Marco rectangular simple con las dos esquinas inferiores cortadas a bisel. Escudete distribuidor aparentemente vacío. Horas en números árabigos, de 6 de la mañana a 6 de la tarde. Líneas de medias horas de trazo discontinuo. Varilla de apoyo único desaparecida. Leyenda grabada en el interior del frontón: "AVE MARIA". Fecha bajo el frontón: AÑO DE 1785.



Cuadrante vertical a septentrión de la iglesia de Qintanabaldo.



Reloj doble. Cuadrante vertical a septentrión de la iglesia de San Vicente de Bezana.

La cara norte se encuentra en bastante mal estado, además una grieta atraviesa transversalmente el sillar y se confunde con una línea horaria.

J.- CORNEJO Merindades de Castilla la Vieja (Burgos)

San Juan Bautista. Longitud: - 3,6274 Latitud: 43,0228.
Rectangular horizontal con las esquinas inferiores cortadas a bisel.
Vertical a mediodía. Año 1783.



Apoyado sobre una ménsula en la esquina suroeste de la capilla lateral, a la altura del tejado del pórtico.



Rectangular horizontal. Vertical a mediodía.

Excepto el escudete distribuidor, el reloj de sol de la iglesia de Cornejo presenta todas las características propias de los relojes del cantero de Corconte. Es el mismo reloj que hemos que se puede ver en las iglesias de Brizuela (1783), Escaño (1784), Villabáscones de Bezana (1785), Quintanabaldo (1785) y Bezana (1786).

ÍNDICE

- Escudete distribuidor

CORCONTE Campoo de Yuso (Cantabria)
Ermita de San Pedro (1) 1771

SAN MARTÍN DE PORRES Merindades de Castilla la Vieja (Burgos)
San Martín Obispo (1) 1773

VILLABÁSCONES DE SOTOSCUEVA Merindades Castilla la Vieja (Burgos)
San Esteban (1) 1775

BERCEDO Merindades de Castilla la Vieja (Burgos)
Casa de la carretera de Bilbao (1) 1775

BRIZUELA Merindades de Castilla la Vieja (Burgos)
San Cristóbal Mártir (1) 1783

ESCAÑO Merindades de Castilla la Vieja (Burgos)
El Salvador (1) 1784

VILLABÁSCONES DE BEZANA Merindades de Castilla la Vieja (Burgos)
Santa Águeda (1) 1785

QUINTANABALDO Merindades de Castilla la Vieja (Burgos)
Asunción de Nuestra Señora (doble, VM y VS) 1785

BEZANA Merindades de Castilla la Vieja (Burgos)
Antigua parroquia de San Vicente (doble, VM y VS) 1786

- Escudete distribuidor sustituido por semicírculo abierto

CORNEJO Merindades de Castilla la Vieja (Burgos)
San Juan Bautista (1) 1783

Fotografías

RUIZ, Óscar. www.bolostrestablones.com. Relojes de sol de San Martín de Porres (Burgos), Villabáscones de Sotoscueva (Burgos) y Cornejo (Burgos).

GUTIÉRREZ LLOVIO, José Luis. Blog Relojes de sol en Cantabria. Reloj de sol de Corconte (Cantabria).