



PISCIUM[®]

PISCINAS · CUBIERTAS · SPAS · ACCESORIOS · PRODUCTOS QUÍMICOS · MANTENIMIENTOS

ÍNDICE

1. Bienvenido.
2. Piscinas Prefabricadas.
4. Piscinas de Hormigón.
6. Vaso de Hormigón.
7. Escalera de obra.
8. Sistemas de Filtración.
10. Revestimientos.
12. Piedras de Coronación.
13. Terrazas alrededor piscina.
14. Secuencia de Construcción.
16. Iluminación por Leds.
17. Natación Contra Corriente.
18. Ducha Solar.
19. Limpiafondos.
20. Automatización.
21. Electrólisis y Dosificación.
22. Calefacción del agua.
23. Piscinas climatizadas.
24. Cobertores.
26. Persianas automáticas.
27. Vallas de seguridad.
28. Cubiertas Bajas y Altas.
30. Spas y Saunas
32. Productos Químicos
34. Contrato de Mantenimiento.
37. Red Comercial.

¡ El placer del agua !

3. BIENVENIDO

¡Bienvenido a PISCIUM!

En este catálogo encontrará toda la información que pueda necesitar porque somos expertos en piscinas, por eso le ofrecemos todo tipo de servicios y opciones, desde piscinas prefabricadas de fibra de vidrio o de hormigón, hasta cubiertas, spas, saunas, accesorios, productos químicos y contratos de mantenimiento.

Necesite lo que necesite... tenemos una solución para usted.

Estaremos encantados de atenderle.

Atentamente,

PISCIUM POOLS, S.L.

PISCIUM[®]

PISCINAS PREFABRICADAS

Piscinas de Fibra de Vidrio



Piscina 7,00 x 3,50 Rect.

En Piscium, cuidamos de su piscina, desde el momento en que empezamos a fabricarla. Toda su producción, almacenaje y posterior envío, se lleva a cabo por personal especializado, que garantiza que el producto llegue en las mejores condiciones a su destino.

La tecnología del poliéster reforzado con fibra de vidrio que se emplea a nivel mundial en aeronáutica, en la industria naval y otros, es la misma que se aplica para fabricar su piscina.

Destaca por su solidez, estanqueidad, seguridad, su rápida y sencilla instalación, y su resistencia a las inclemencias del tiempo.

CALIDAD DE FABRICACIÓN

Las piscinas Piscium, están fabricadas en poliéster reforzado con fibra de vidrio y unos tejidos especiales (en una sola pieza), lo que las hace estancas e inalterables a los cambios climáticos.

RÁPIDA INSTALACIÓN

Al ser prefabricadas, no requieren, apenas ninguna obra civil, ni molestias en su parcela, por lo que su instalación puede durar de cinco a siete días, para que este totalmente lista para disfrutar de ella.

FÁCIL UBICACIÓN

Por su solidez, su seguridad, su sencilla y rápida instalación, permiten ser instaladas en áticos y terrazas elevadas.

BAJO MANTENIMIENTO

El mantenimiento de estas piscinas es mínimo gracias a sus superficies totalmente lisas y a sus pinturas cerámicas. Lo que les permite mantener el agua en óptimas condiciones, con un coste mínimo de mantenimiento.

Piscina 5,00 x 3,00 Rect.



Piscina 7,80 x 3,90 Riñón



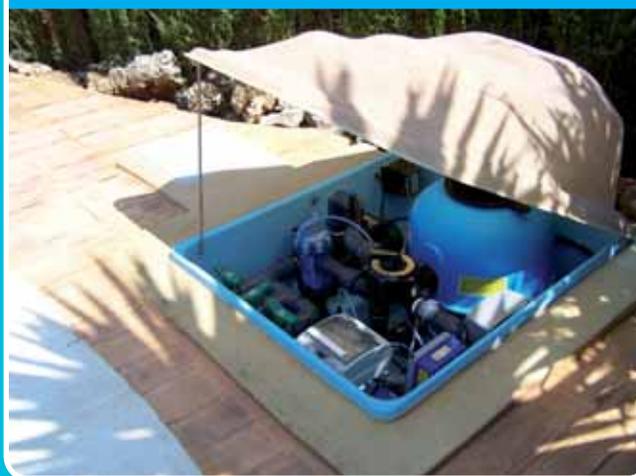
Piscina 10,00 x 3,90 Rect.



Escalera con Hidromasaje



Local Técnico Tapa Piedra



Piscina 4,50 x 2,50 en Ático



PISCINAS DE HORMIGÓN



En Piscium pensamos que las piscinas de hormigón armado son la mejor solución, ya que es una construcción sólida, para toda la vida.

LIBERTAD DE TAMAÑO Y FORMA

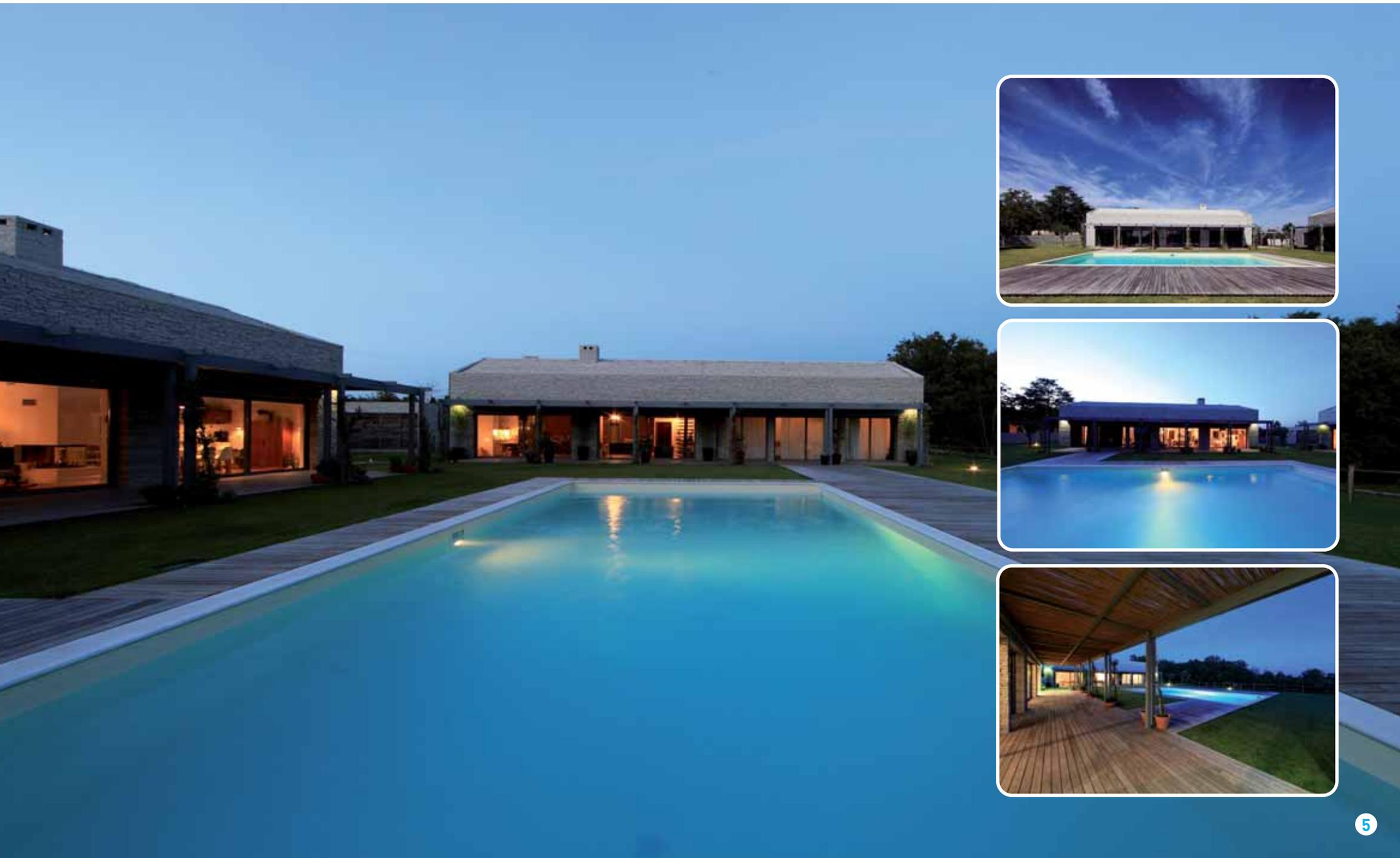
Con las piscinas de Hormigón no tenemos límites ni de tamaño ni de forma. Nos adaptamos a cualquier idea. Vaso con skimmers, con rebosadero perimetral o desbordante, con filtración tradicional o filtro independiente, revestimiento vítreo o lámina de pvc armada.

HACEMOS REALIDAD SU SUEÑO

Le podemos construir su nueva piscina según sus preferencias. No tenemos límites. Imagine lo que desee, nosotros lo haremos realidad.

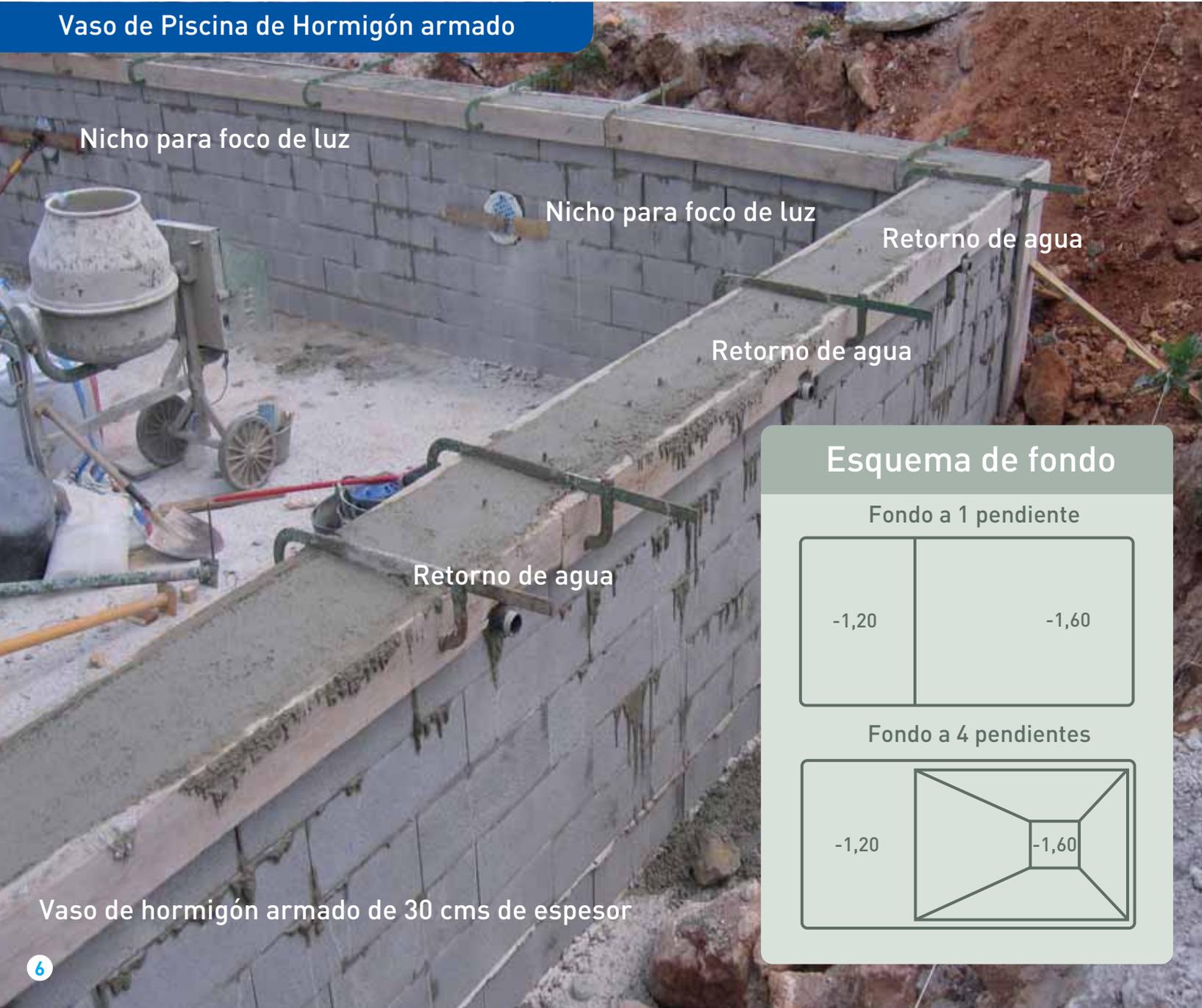
Con el asesoramiento, la experiencia y la tranquilidad de la obra bien hecha.





ESTRUCTURA DE HORMIGÓN ARMADO

Vaso de Piscina de Hormigón armado



Nicho para foco de luz

Nicho para foco de luz

Retorno de agua

Retorno de agua

Retorno de agua

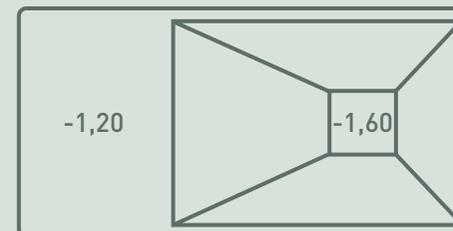
Vaso de hormigón armado de 30 cms de espesor

Esquema de fondo

Fondo a 1 pendiente



Fondo a 4 pendientes



VASO DE HORMIGÓN ARMADO

El vaso es la estructura de nuestra piscina. Por tanto, tenemos que pedirle que sea muy resistente, ya que es lo que va a permitir que nuestra piscina tenga una larga vida. En Piscium, pensamos que no existe otro material, que aguante mejor el paso del tiempo, que el hormigón armado.



Bloque H de 30*50*20 cms

Escalera Interior con Antideslizante

Hormigonado de la escalera



Enlucido de la escalera



Escalera exterior 4 peldaños



Escalera Interior de 4 peldaños de 30 cms.

Sistema de Filtración Tradicional

Toma aspiración limpiafondos

Skimmer

Limpiafondos Hidráulico

Boquillas retorno de agua

Sumidero de fondo

Calidad del agua

En Piscium, sabemos por experiencia, lo importante que es para nuestros clientes tener una calidad de agua impecable. Por eso, instalamos los sistemas de filtración con la tecnología más avanza, ya que de nada nos sirve una bonita piscina con el agua verde.

VIDRIO FILTRANTE

Es un vidrio técnico reciclado, activado y procesado para optimizar la filtración.

Bomba Autoaspirante



Filtro de Arena



Compacto enterrado



Bomba de Calor

Local Técnico

Boquilla retorno de agua

Skimmer

Iluminación

Simple, Eficaz y Estético

En Piscium, apostamos por la filtración monobloque para nuevas piscinas y sobre todo, para la rehabilitación de piscinas que pierden agua, ya que este sistema, nos permite tener un vaso totalmente estanco, sin ningún agujero.

FILTROS DE CARTUCHO

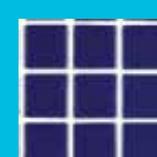
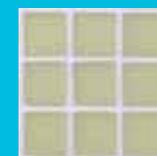
Estos bloques filtran el agua mediante cartuchos de filtración de 25 micras.



REVESTIMIENTO DE LA PISCINA

Revestimiento Mosaico Vítreo

LISOS



NIEBLAS



Ventajas del Mosaico Vítreo

Gran durabilidad.
Higiénico y de fácil limpieza.
Resistente a los agentes químicos.
Adaptable a cualquier forma o diseño.
Sistema Joint Point: garantía de sujeción.
100% vidrio reciclado.

Lámina de PVC armada 150/100e

Ventajas de la lámina armada

La mejor solución técnica
Estanqueidad garantizada.
Fácil y rápida instalación.
Adaptable a cualquier forma o diseño.
Garantía 10 años.

Propiedades Técnicas

Resistente al envejecimiento, a los agentes atmosféricos, a la abrasión, la erosión, a los rayos UV y a los productos de tratamiento. Tratamiento fungicida y bactericida. Apto para piscinas privadas y públicas. Soldable por termofusión. Imputrescible.

Soldadura por termofusión



Blanco



Azul Claro



Azul Oscuro



Verde



Arena



Mosaico

CORONACIÓN DE LA PISCINA

Coronaciones integradas con la terraza



Coronación de piscina modelo Itálica en color Alba de la firma EXAGRES



Terrazas alrededor de la piscina



Pavimento Base Onix 33 x 33 cm. y Coronación piscina 28,5 x 33 cm. de la firma GRESAN

LA CONSTRUCCIÓN DE SU PISCINA...



Replanteo y Excavación

1.- **REPLANTEO:** Una vez hemos decidido cual es el mejor emplazamiento para su piscina, el Replanteo es muy importante, ya que permitirá una ejecución perfecta. Largo, ancho y nivel de su piscina terminada deben quedar perfectamente definidos.

2.- **EXCAVACIÓN:** Una excavación bien ejecutada es fundamental para que todo salga bien, por lo que recomendamos trabajar con nuestros excavadores seleccionados.

3.- **HORMIGÓN DEL FONDO:** Una vez realizada la excavación, y comprobadas todas las cotas, procedemos a armar y hormigonar el fondo de la piscina, con el diseño de pendientes acordado con el cliente.

4.- **ENCOFRADO DE LAS PAREDES:** Después de hormigonar el fondo de la piscina, procederemos a montar y armar en seco, las paredes de la piscina. En esta fase, instalaremos todas las piezas de filtración y los nichos de los focos de luz.

5.- **HORMIGÓN DE LAS PAREDES:** El encofrado está preparado, ya solo nos resta hormigonar todas las paredes para tener un vaso de piscina de 30 cms. de espesor.

6.- **RELLENO DE SOBRE EXCAVACIÓN:** Una vez el hormigón del vaso ha fraguado, podemos proceder a rellenar la sobre excavación. Es muy importante realizar el relleno con el material adecuado, para no tener problemas de hundimientos en la terraza de alrededor de la piscina.



Armado del fondo



Consolidación del fondo



Hormigonado del vaso



Hormigonado de la terraza

7.- ESCALERA: Construiremos una escalera de acceso a la piscina. Ésta se convertirá en el punto de encuentro, donde tomar el sol y descansar, además de facilitar el acceso al agua.

8.- ENLUCIDO DE PAREDES Y FONDO: A continuación, realizaremos una capa de afinado y maestreado de las paredes y el fondo de la piscina para recibir el revestimiento seleccionado.

9.- PIEDRA DE CORONACIÓN: Seguidamente colocaremos la piedra de coronación seleccionada por el cliente, disponiendo de diferentes texturas y colores.

10.- REVESTIMIENTO: Para finalizar la piscina, coloraremos el revestimiento vítreo o lámina de pvc armada en el color seleccionado por el cliente. En las huellas de las escaleras colocaremos antideslizante.

11.- SISTEMA DE FILTRACIÓN: Antes de poner nuestra piscina en marcha, procederemos a instalar todo el sistema de filtración: filtro de arena y válvula selectora, la bomba de filtración y el cuadro eléctrico.

12.- LLENADO Y PUESTA EN MARCHA: Este es sin duda el momento más esperado por nuestros clientes. En primer lugar, llenaremos la piscina para realizar una prueba de estanqueidad. Después, pondremos en marcha el sistema de filtración, comprobando que todo funciona perfectamente.



Llenado y prueba de estanqueidad



Revestimiento del vaso



Piscina totalmente terminada

ILUMINACIÓN POR LÁMPARAS DE LEDS

Iluminación Económica y Decorativa

Iluminación Leds

Lámparas blancas de 60w

Opción Modulador:
Hasta 8 colores, 12 programas
y mando a distancia.

También podemos disfrutar de la piscina en las calurosas noches de verano...



Sistema de Natación Contra Corriente

Hidroterapia

Natación en piscinas pequeñas.
Práctica deportiva de la natación.
Masajes de agua a presión.

DUCHA SOLAR

Agua Caliente gratis en el jardín

Naranja

Rosa

Acero inox.

Marrón



Ducha Solar 30L Blanca

Grifo agua fría

Grifo agua caliente

Deposito agua

Ducha Solar

Agua caliente sin coste.
Capacidad: de 20 a 60 litros
Colores disponibles:
Blanco, beige, naranja, azul,
rosa, chocolate y acero inox.
Fácil y rápida instalación.



Baracuda MX8



Limpiafondos Hidráulicos y Eléctricos

VORTEX™ 3 4WD



Controlador inteligente para piscinas



AquaLink TRI

Sistema de automatización

Módulo de control hasta 5 equipos.
Mando a distancia: Aqua Palm Remote.
Control a distancia vía Smartphone.
Para piscinas nuevas y existentes.
Fácil programación gracias al menú LCD.



Aqua Palm Remote

NOVEDAD
2012



Aplicación para el teléfono



Electrólisis

Agua de la piscina ligeramente salada: 4 gr/l.
Por electrólisis, la sal se transforma en cloro.
El pH debe mantenerse entre 7,2 - 7,4
Fácil parametrización gracias al menú LCD.
Electrodos autolimpiables.
2 Años de Garantía Incondicional.

Dosificación de Cloro y pH

Regulación Redox: dosificación cloro líquido.
Visualización permanente del pH del agua.
Regulación automática por dosificación cíclica.
Fácil y rápida instalación.
Fácil parametrización gracias al menú LCD.
Fácil control de fiabilidad de la sonda.



CALEFACCIÓN DEL AGUA DE LA PISCINA

Bombas de Calor para piscinas



La mejor solución para calentar el agua

Bombas de calor aire/agua monobloc con condensador de titanio y con un COP (coeficiente de rendimiento) = 5
Calefacción económica: Aire 80% - Electricidad 20%

Disponemos de 2 tipos de bombas de calor:

- Para alargar la temporada de baño: de Abril a Octubre
- Para el baño todo el Año: de Enero a Diciembre

Calefacción del agua hasta 28°C

Piscinas Climatizadas para los 365 días

Parámetros piscina interior

Para conseguir un baño confortable en una piscina climatizada, debemos obtener estos valores aproximadamente:

- Temperatura Agua: 26°C
- Higrometría: 65% Humedad Relativa
- Temperatura Aire: 28°C

COBERTOR TÉRMICO

Más temperatura sin coste energético

Enrollador telescópico

Cobertor de Mousse de gran resistencia

Ventajas del Cobertor Térmico

Aumentamos de 3°C a 8°C la temperatura.
Sin coste energético.
Fabricación a medida.
Facil instalación.
Enrollador telescópico opcional.
No requiere mantenimiento.

Solar térmico

Mousse

Ventajas del Cobertor de invierno

Nos permite mantener el agua sin esfuerzo.
Reutilizable invierno tras invierno.
Ahorra electricidad y consumo de productos.
Preserva el revestimiento de la piscina.
Para cualquier forma y tamaño.
No requiere mantenimiento.

Manta de invierno para piscina 8,00 x 4,00 Oval

PERSIANAS AUTOMÁTICAS

Seguridad y protección de la piscina



Ventajas de las Persianas

Protege la piscina de la suciedad.
Limita la evaporación.
Mantiene la temperatura.
Homologada NF P 90 - 308
Fácil de usar gracias a su motorización.
Colores: Blanco, Arena, Gris y Azul.

Vallas desmontables para piscinas

Valla color chocolate

Ventajas de las vallas en Malla

Desmontable en pocos segundos.
Adaptable a cualquier forma y diseño.
Fabricada en Francia.
Homologada NF P 90 - 306
Para uso Privado y Colectivo.
Colores: Negro, Blanco, Verde y Chocolate.



CUBIERTAS PARA PISCINAS

Cubiertas Bajas y Extraplanas



Cubierta Baja motorizada



Cubierta Extraplana

Una cubierta para cada piscina

Más confort: Agua más limpia.
Más protección: Contra los elementos.
Más placer: Agua más caliente.
Más seguridad: Dispositivo homologado.

Cubierta Alta con Rotonda Circular



Cubierta Alta Circular

Más confort en Otoño.
Más protección en Invierno.
Más placer en Primavera.
Más seguridad en Verano.



Cubierta Spa Panorámica

SPAS Y SWIMSPAS

Salud a través del agua

Cubierta panorámica para Spa

Salud y Relax

Disfrute de los beneficios del agua. El Spa le aporta bienestar físico y espiritual además de relajación y serenidad para combatir el stress del día a día. Cree un entorno para compartir momentos y disfrutar en compañía.

Temperatura del Agua hasta 38°C

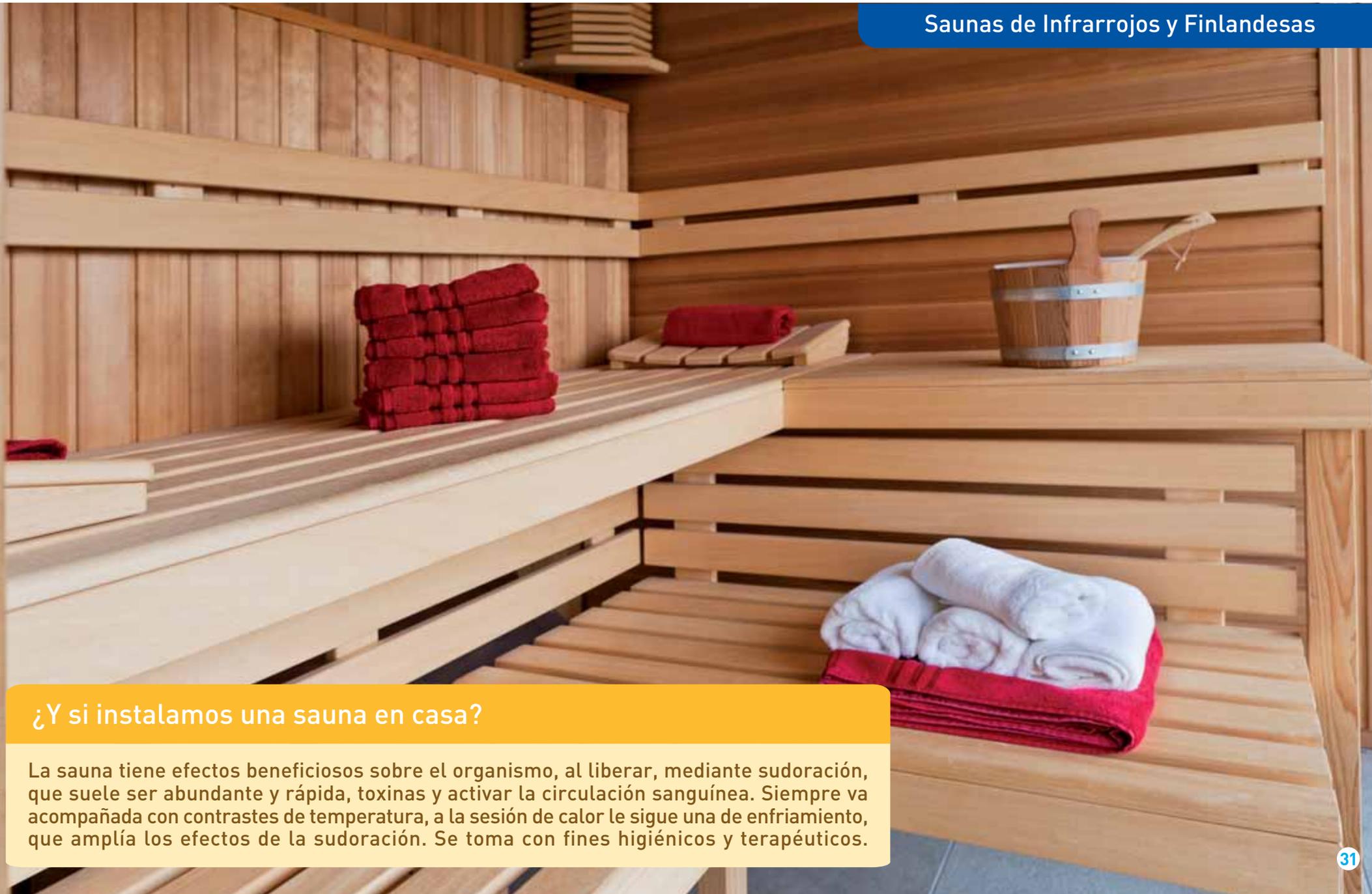
Blower

Filtración

Masaje de agua a presión localizada

Aromaterapia

Cromoterapia



¿Y si instalamos una sauna en casa?

La sauna tiene efectos beneficiosos sobre el organismo, al liberar, mediante sudoración, que suele ser abundante y rápida, toxinas y activar la circulación sanguínea. Siempre va acompañada con contrastes de temperatura, a la sesión de calor le sigue una de enfriamiento, que amplía los efectos de la sudoración. Se toma con fines higiénicos y terapéuticos.

PRODUCTOS

Reguladores Balance Químico
Desinfectantes con Cloro
Algicidas
Floculantes
Coagulantes
Catalizadores
Invernaje

PEDIDOS

96 262 02 01
pedidos@piscimar.es
SERVICIO 24/48 horas

FORMA PAGO

Efectivo
Tarjeta
Transferencia



Productos desde 10,95€ hasta 29,95€
¡ Envío gratuito a domicilio !*

*Condiciones: Envío gratuito para pedidos superiores a 30 €. Pedido mínimo 15 € + 6 € transporte.



Desinfectantes con Cloro

DICLOR: Cloro de Choque
MAXICLOR: Cloro Lento
POLICLOR: Cloro 5 acciones
ESTABILIZADOR



Reguladores Balance Químico

BAJA PH: Disminuye el pH
SUBE PH: Incrementa el pH
BAJA TA: Baja Alcalinidad
SUBE TA: Sube Alcalinidad



Catalizador y Coagulantes

ACTIBON: Catalizador
GOLDENFLOK: Coagulante
ULTRACLEAR: Abrillantador
ANTICALCAREO: Reduce la cal



Algicidas

ALGIBON: Mantenimiento
ALGIBLACK: Algas Negras
ALGICLEAN: Abrillantador
IVERNET: Invernador

CONTRATO DE MANTENIMIENTO

Servicio de Mantenimiento Integral

En Piscium, disponemos de un servicio de mantenimiento integral. Deje en manos expertas el mantenimiento de su piscina. Nosotros nos ocupamos de todo para que usted no se preocupe de nada.

PISCINAS PARTICULARES

En las piscinas particulares realizaremos una visita a la semana en verano y una visita quincenal en invierno. El mantenimiento consiste en las siguientes tareas:

1. Relleno de agua hasta el nivel óptimo.
2. Limpieza del fondo de la piscina.
3. Lavado y enjuague del filtro de arena.
4. Limpieza de los cestos de los skimmers.
5. Limpieza del cesto de la bomba de filtración.
6. Limpieza de la línea de agua.
7. Limpieza de la escalera.
8. Medición parámetros químicos del agua.
9. Aporte de productos químicos.

PISCINAS COMUNITARIAS

En las piscinas comunitarias, realizaremos las mismas tareas pero prestando especial atención a que el uso de estas instalaciones es intensivo, por lo que las visitas a realizar serán de 2 a 3 por semana en verano y 1 visita a la semana en invierno.

MEDICIÓN PARAMETROS QUÍMICOS

Para obtener una calidad de agua impecable, en nuestra empresa contamos con numerosos instrumentos de análisis del agua. Prestamos especial atención al Cloro Libre, Cloro Total, pH, Alcalinidad, Dureza Cálctica y Ácido Cianúrico.

ASESORAMIENTO

Por último, disponemos de un Ingeniero Químico que nos asesora ante cualquier posible problema con el agua de su piscina.



Fotómetros

Cloro - Bromo 1.0 - 3.0 ppm

El Cloro y el Bromo son desinfectantes que matan o inactivan los microorganismos (células vivas tan pequeñas que solo pueden ser vistas en el microscópio) presentes en el agua de la piscina o el spa. El cloro, además, tiene una función adicional, como oxidante. Esta oxidación elimina los contaminantes orgánicos que introducen los bañistas en el agua (cremas solares, aceites, sudor, etc.) y los externos (polvo y suciedad). Se han hecho estudios que demuestran que solo el 10% del cloro es necesario para el saneamiento del agua mientras que el 90% restante se utiliza como oxidante.

Recoge Hojas



pH 7,2 - 7,6

El pH se mide en una escala de 0-14, donde el pH 7 es neutro. Por debajo de 7, el agua es ácida y por encima el agua es básica o alcalina. La escala de pH es una función logarítmica, significando que cada unidad representa "10 veces". Por esta razón un pH 6 es 10 veces más ácido que un pH 7 y un pH 3 es 10.000 veces más ácido que un pH 7. El valor de pH aconsejado para piscinas y spas es ligeramente alcalino, lo que conlleva un baño confortable, ya que el pH del ojo humano esta cerca de 7,5.

Temperatura 25°C - 27°C



Alcalinidad 80-120 ppm

La alcalinidad total es la medida de la facultad del agua de resistir los cambios de pH...esto es...la facultad de "amortiguador" del agua frente a los cambios fuertes de pH. Básicamente es la cantidad de Bicarbonato Sódico disuelto en el agua de la piscina; la alcalinidad total tiene dos objetos: regula el pH y es el tercer factor que afecta al balance del agua, después del pH y la Dureza Cálctica.

Medición



Dureza Cálctica 200-400 ppm

El agua que contiene niveles altos de sales de calcio y magnesio es llamada agua "dura". El agua que contiene pequeñas cantidades de calcio/magnesio es llamada "suave". En la piscina, el magnesio no forma depósitos y el interés se centra sólo sobre el calcio. En las piscinas que tienen mucho calcio se pueden formar incrustaciones. Pero en las aguas de piscina sin calcio el agua se vuelve agresiva y tiende a disolver calcio en las superficies de concreto.

Limpieza Fondo



Ácido Cianúrico 30-50 ppm

En 1958 se descubrió que el ácido cianúrico (un ácido débil) inhibía la destrucción del cloro por la luz solar. En otras palabras, el ácido cianúrico estabiliza el cloro libre residual de la destrucción de la luz solar. Cuando se disuelven 25 ppm de ácido cianúrico en el agua, el cloro libre residual permanecerá de 3 a 5 veces más en el agua de la piscina que sin ácido cianúrico. Por encima de 50 ppm no se observa ninguna mejora. También tiene un lado negativo ya que al estabilizar el cloro, lo vuelve menos efectivo como desinfectante y oxidante.

PISCIUM[®]
QUALITY POOL

¡ El placer del agua !



RED COMERCIAL

PISCIUM inició a principios de 2012 su expansión a nivel nacional. Buscamos franquiciados en algunas zonas de España. Consulta disponibilidad.



DESPEDIDA

Ha sido para nosotros un placer compartir este rato con usted.

Esperamos que este catálogo le haya ayudado, junto con el asesoramiento y la experiencia de nuestros técnicos y comerciales, a definir y concretar su nueva piscina o cualquier otro equipamiento o servicio que pueda necesitar.

Deseamos contar con usted, en el cada día más numeroso grupo de nuestros clientes satisfechos.

Nosotros, por nuestra parte, pondremos todos nuestros esfuerzos y energías en que sea así.

Atentamente,

La Red Comercial PISCIUM

PISCIUM®



PISCIUM[®]