

- **Datos personales**

Apellidos y nombre.....	Bozzo Rotondo, Luis Miguel
Nacimiento.....	Lima, Perú. 27 de Diciembre de 1961
Nacionalidad.....	Española - Peruana
Domicilio.....	Calle Pau Roig número 29, CP 08330, Premia de mar (Barcelona), teléfono
Situación laboral actual.....	Profesor Titular en excedencia Universidad Girona

- **Titulaciones académicas**

Título	Organismo	Año
Ingeniero Civil	Universidad Nacional de Ingeniería (UNI) , Lima, Perú. Título de la tesis de grado: <i>Análisis de losas planas empleando un elemento finito isoparamétrico mixto de 3 a 8 nudos.</i> Director: profesor Hugo Scaletti	1987
Msc. (Maestría en ingeniería civil)	Universidad de California en Berkeley , Estados Unidos. Título de la tesis de Maestría: <i>Nonlinear response of single degree of freedom systems supported on FPS connections.</i> Director: profesor Stephen Mahin	1988
Ph.D. (Doctor en ingeniería civil)	Universidad de California en Berkeley , Estados Unidos. Título de la tesis doctoral: <i>Qualitative reasoning about structural behavior for conceptual design.</i> Director: profesor Gregory Fenves	1992
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos	Ministerio de Educación y Ciencia , Madrid, España. El título de Ingeniero Civil ha sido homologado por el MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIA al título español de Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos.	1991
Doctor Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos	Ministerio de Educación y Ciencia , Madrid, España. El título de Ph.D ha sido homologado por el MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIA al título español de Doctor Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos.	1996

- **Puestos docentes**

Categoría	Organismo o centro
Profesor ayudante	Facultad de Ingeniería Civil, Universidad Nacional de Ingeniería , Perú
Profesor ayudante	Facultad de Ingeniería Civil, Universidad de California en Berkeley , Estados Unidos
Investigador ayudante	Facultad de Ingeniería Civil, Universidad de California en Berkeley , Estados Unidos
Profesor visitante	E.T.S. de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos, Universidad Politécnica de Cataluña , Barcelona
Profesor asociado	E.P.S. de la Universidad de Girona
Profesor titular universidad	E.P.S. de la Universidad de Girona

- **Actividad investigadora**

Se recogen los principales resultados de la actividad de investigación.

⇒ **Publicaciones**

- 7 Libros
- 3 Monografías
- 1 Capítulo de libro
- 26 Artículos en revistas internacionales
- 14 Artículos en revistas nacionales

⇒ **Tesis doctorales dirigidas**

- 3 tesis doctorales finalizadas
- 4 tesis doctorales en curso

⇒ **Proyectos de investigación**

- 14 proyectos de investigación en los que ha colaborado, de los cuales 2 en la Universidad de California en Berkeley, 3 europeos
- Entre ellos, 5 proyectos de investigación dirigidos otorgados.
- 1 proyecto coordinado de particular relevancia, solicitado en la presente convocatoria bajo su dirección, y con la participación de la UdG, UPC y el CEDEX.

⇒ **Otra actividad de investigación**

- 2 Publicaciones docentes
- 9 Reportes de investigación
- 33 Artículos en actas de congresos internacionales
- Más de 20 Proyectos de fin de carrera dirigidos desde 1997
- 1 Tesis de maestría dirigida
- 2 Patentes propias
- 11 Programas de ordenador destacables

⇒ **Revistas científicas en las que ha publicado**

- Research in engineering design (2 artículos)
Índice de impacto: 0,405
- Applied artificial intelligenece (1 artículo)
Índice de impacto: 0,672

- Earthquake engineering and structural dynamics (2 artículos publicados y 1 en revisión)
Indice de impacto: 0,794
- Archives of computational methods in engineering (1 artículo)
Indice de impacto: 0,60
- Revista internacional de ingeniería de estructuras (1 artículo)
- Revista internacional de métodos numéricos para cálculo y diseño en ingeniería (1 artículo)
- Journal of Structural Control (1 artículo)
Indice de impacto: n/a
- Hormigón y acero (11 artículos)
- Journal of Structural engineering, ASCE (1 artículo)
Indice de impacto: 0,732
- Concrete International, CI Journal. ACI magazine. (3 artículos)
- Civil Engineering (1 enviado)
Indice de impacto: 0,059
- Proceedings of the Institution of Civil Engineers (1 enviado)
Indice de impacto: 0,179
- Engineering structures (1 artículo)
Indice de impacto: 0,364
- **Patentes**
 - *Losa espacial compuesta prefabricada industrialmente en taller. España. 1996*
 - *Losa espacial mixta y procedimiento de fabricación y utilización correspondientes. España. 2001*

- **Actividad Profesional**

A continuación se resume su actividad profesional

- 2009 Escola Segarra
- 2009 Hospital de Reus
- 2009 Edificio mantenimiento Pumsa
- 2009 Cajón en Girona A Gramunt
- 2009 Edificio de 10 pisos en Juffair
- 2009 Muro ascendente descendente en el Carmelo
- 2008 Residencial comercial en Seef
- 2008 Losa postensada en Bahrein
- 2008 Teatro en Viladomiu
- 2008 Parking unifamiliar en Tiana
- 2008 Gimnasio en País Vasco
- 2008 Parking Arnau de Vilanova
- 2008 Ampliación de 50.000 m² del Parking Aeropuerto del Prat
- 2008 Finca 5 en Sant Fruitós

-
- 2008 Finca 7 en Sant Fruitós
 - 2008 Parking en Vilassar 2
 - 2008 Ampliación zona servicios en Girona
 - 2007 Ampliación Vivienda
 - 2007 Ascensor y Urbanización
 - 2007 Centro de Televisión en Bulgaria
 - 2007 Rehabilitación de edificio en Las Ramblas de Barcelona
 - 2007 Viviendas unifamiliares en Tordera
 - 2007 Vivienda en C/ Torrent de les Roses
 - 2007 Proyecto Nudo Viario JVC con puente curvo atirantado de 80 m en Guadalajara, México.
 - 2007 Edificio de viviendas Impsol, Barberá
 - 2007 Casal en Canovelles
Singularidad: Edificio de arquitectura singular
 - 2007 Casal Mas Sauro
Singularidad: Edificio de arquitectura singular
 - 2007 Parking Ferroviario
Singularidad: Prelosas pretensadas semi-prefabricadas
 - 2007 Colector en Reus
Singularidad: Prelosas pretensadas semi-prefabricadas
 - 2007 Parking privado en Barcelona
Singularidad: Prelosas postensadas
 - 2007 Cubrición C-17 en Barcelona
Singularidad: Prelosas pretensadas semi-prefabricadas
 - 2007 Edificio en Can Carlleu
 - 2007 Vivienda privada en Vilassar de Dalt en Barcelona
 - 2007 Viviendas Unifamiliares en “Hostalric II”
 - 2007 Edificio La Caserna en Badalona
Singularidad.: Edificio de 12 plantas
 - 2007 Edificio en Mollerusa, Lleida
Singularidad: Edificio de 7 plantas
 - 2007 Parking en Ronda Barceló de Mataró, Barcelona
Singularidad: Prelosas pretensadas semi-prefabricadas
 - 2007 Parking en Rafael Estrany de Mataró, Barcelona
Singularidad: Prelosas pretensadas semi-prefabricadas
 - 2007 Edificio en Mataró, Barcelona
 - 2006 Edificio de oficinas calle Tánger @22
Singularidad: Edificio decreciente en altura
 - 2006 Muro Tarragona
 - 2006 Ampliación parking Vilassar
 - 2006 Pasarela Baix Ebre
Singularidad: Pasarela 65 m de luz
 - 2006 Parking Plaça Santa Pau de Vallirana
Singularidad: Micropilotes y prelosas pretensadas
 - 2006 **Concesionario Sant Boi**
Singularidad: Losa postensada de 15 x 7 m con 40 cm de canto y 100m sin juntas.
 - 2006 Refuerzo Forum
 - 2006 Parking C/Terrassa de Mataró
 - 2006 Tramo Muntanyola

-
- 2006 Singularidad: Prelosas pretensadas semi-prefabricadas
Parking Ayuntamiento Sant Cugat de Vallés
- 2006 Singularidad: Prelosas pretensadas semi-prefabricadas
Edificio Country Club en Guadalajara ,México
- 2006 Singularidad: Edificio de 20 plantas
Supermercado Consum Lleida
- 2006 Singularidad: Refuerzo metálico
Santuario de los Mártires en Guadalajara, México
Singularidad: Cúpulas mixtas de 110 m de luz y 60m de altura
- 2006 Plurifamiliar C/Pelai en Badalona
Singularidad: Viviendas
- 2006 Edificio Inglés
Singularidad: Viviendas
- 2006 Pantallas la Caserna
Singularidad: Pantallas ancladas de 3 plantas y nivel freático
- 2006 Viviendas C/ Magatzem
- 2006 Unifamiliar Cardedeu
- 2006 Colegio Mare de Deu de la Sagrera
Singularidad: Edificio postensado
- 2006 Edificio Plurifamiliar en Mollerusa
Singularidad: Viviendas
- 2006 Viviendas Hostalric
Singularidad: Viviendas
- 2006 Viviendas Piera
Singularidad: Viviendas con prelosas
- 2006 Viviendas Santa Margarida de Montbui
Singularidad: Viviendas
- 2006 Viviendas Roda de Bará
Singularidad: Viviendas
- 2006 Colector Badalona
Singularidad: Prelosas pretensadas semi-prefabricadas
- 2006 Cubrición Riera Sant Cugat del Vallés
Singularidad: Prelosas pretensadas semi-prefabricadas
- 2006 Acsa Aeropuerto
Singularidad: Prelosas pretensadas semi-prefabricadas
- 2006 Ave el Prat
Singularidad: Prelosas pretensadas semi -prefabricadas
- 2006 Ajuntamiento Sant Cugat
Singularidad: Prelosas pretensadas semi-prefabricadas
- 2006 Paso inferior en C/Tánger
Singularidad: Prelosas pretensadas semi-prefabricadas
- 2006 Comisaría Mossos d'Esquadra
Singularidad: Prelosas pretensadas semi-prefabricadas
- 2006 Sant Andreu de la Barca
Singularidad: Prelosas pretensadas semi -prefabricadas
- 2005 UTE Sagrera Meridiana
Singularidad: Prelosas pretensadas semi-prefabricadas
- 2005 FCC Cornellá en Barcelona
Singularidad: Losa Ortotrópica semi prefabricada pretensada
- 2005 Refuerzo fachada C/Bailen 71 bis en Barcelona

-
- 2005 Pórtico postensado en barrio de la Mina en Barcelona
Singularidad Jacena postensada de apeo
- 2005 Vivienda C/Martí Julia en Cornellá,, Barcelona
- 2005 Vivienda C/ Sant Joaquin en Barcelona
- 2005 Revisión de estructura de antena situada en Crta. De Sabadell N°12 en Rubí
Singularidad: Recálculo estructural de antena atirantada de 25 m de altura y soporte
- 2005 Refuerzo línea 1 del metro de Barcelona
Singularidad: Losa ortotrópica para línea 1 en metro de Barcelona. Obra civil
- 2005 Colector FCC en Badalona
Singularidad: Proyecto estructural del colector del puerto de Badalona.
- 2005 **Proyecto estructural Ronda Norte de Sant Cugat**
Singularidad: Losa ortotrópica y muro semi prefabricado para Ronda Norte.
- 2005 UTE Gorg línea 3 metro de Barcelona
Singularidad: Prelosa autoportante para línea 3 del metro de Barcelona
- 2005 UTE Gorg línea 9 del metro de Barcelona
Singularidad: Losa unidireccional semi prefabricada y pretensada para línea 9 del metro de Barcelona
- 2005 Ampliación del Aeropuerto de Sabadell
Singularidad: Losa ortotropa .Obra civil
- 2005 Ampliación fábrica UIPSA
Singularidad: Losa ortotropa
- 2005 Ampliación escuela “Masías de Voltregá”
Singularidad: Edificio con prelosas y viga Fink espacial para gimnasio
- 2005 Parking en Badalona
Singularidad: Edificio de aparcamientos con luces de hasta 16 m y carga de MOPU + 2T/m²
- 2005 **Estadio para “Las Chivas”, Guadalajara, México**
Singularidad: **Luces en voladizo de hasta 45 m y plantas de 22 m diáfanas.**
- 2005 Edificios viviendas en C/ Lladó en Badalona
Singularidad: Bloques de edificios
- 2004 Ampliación centro comercial Gran Plaza.Guadalajara,Mexico
Singularidad: Edificio postensado
- 2004 Edificios viviendas en Castellón
Singularidad: Bloques de edificios de 12 plantas
- 2004 Reparación de edificios con disipadores de energía
Singularidad: Proyecto de primer edificio reparado con esta técnica en Lima empleando disipadores de energía GERB-BOZZO en Lima
- 2003 Proyecto arquitectónico y estructural ejecutivo para puente peatonal en Lima.
Singularidad: **Novedosa tipología colgante atirantada en puente de 105 m de luz y ancho 5 m**
- 2003 Proyecto IRMI
Singularidad: Luces de 15 m con sobrecarga de uso de 2000kg/m²
- 2003 Escuelas en las” Masías de Voltregá”
Singularidad: Escuela con prelosas y viga “fink”
- 2003 Edificio de viviendas en Sant Gregori
Singularidad: Bloque de viviendas en Badalona (8000 m²)
- 2003 Plaza Lesseps en Barcelona

- Singularidad: Proyecto de cubierta en dicha plaza empleando la “losa semiprefabricada-pretensada-ortotrópica” **.Obra civil**
- 2003 E edificio con disipadores de energía
Singularidad: Primer edificio construido con disipadores de energía GERG-BOZZO en Lima
- 2003 Edificio “Torre CUBE” en Guadalajara , México. Proyecto estructural.
Singularidad: **Edificio singular mixto con volados de 10 m en zona sísmica.17000 m2 con losas postensadas de luz hasta 18 m. Artículo seleccionado por el ACI revista “Concrete Internacional (CI).Junio año 2005**
- 2003 Pasarela peatonal en zona FORUM
Singularidad: Pasarela de 35 m (20+15m) de luz con lacena mixta de torsión
Obra civil
- 2003 Bloque de viviendas en Badalona. Arqs.Moliner
Singularidad: Bloque de viviendas en Badalona
- 2002 Estudio y proyecto para puerto deportivo en Barcelona
Singularidad. Losa ortotropa de 14 m con volados de 6 m
- 2002 Parking en Mataró
Singularidad: Losa ortotropa de 14 m de luz y s/c de 4000kg/m2
- 2002 Edificio “Torre CUBE” en Guadalajara , México. Proyecto básico
Singularidad: Edificio singular mixto con volados de 10m en zona sísmica.
- 2002 Desvio B-203 en Barcelona
Singularidad: Losa ortotropa de 12 m con sobrecarga de aviones JUMBO.
Obra civil
- 2002 Subestación de COLLBLANC
Singularidad: Losa ortotropa de 17 x 12 m con MOPU **.Obra civil**
- 2002 Bloque de viviendas en Tiana. Arqs. Poch y Moliner.
Bloque de viviendas de 7 plantas en Badalona
- 2002 Intercambiador de Cornellá. Proyecto sistema de tranvía –metro ligero en el corredor diagonal- baix llobregat en el área de Barcelona .UTE TramMet
Singularidad. : **Solución propuesta en base a losa semi prefabricada pretensada ortotropa . Luces de 13 m con canto de 60cm y cargas de MOPU con permanentes 20 KN/m2.Obra civil.**
- 2002 Oficinas para puerto deportivo de Premiá de Mar
Singularidad: Edificio con sistema de semi-jacenas prefabricadas pretensadas
- 2002 Estadio Valles de Agües. Pamplona
Singularidad: **Tribuna con volados de 15m y distancia entre jácenas de 10m con cubierta superior de lona tensada**
- 2002 Iglesia de “La alegría”
Singularidad: **Primer edificio latinoamericano con disipadores energía S.L**
- 2002 Edificio Seminario. Universidad de Girona
Singularidad: Edificio con jácenas postensadas
- 2002 Fortuna Cookies S.A.C.-Fabrica de Galletas-Ate Vitarte
Singularidad: Tridilosa
- 2001 Proyecto básico FORUM
Singularidad: **Malla espacial mixta de grandes luces empleando sistema patentado. Edificio en triángulo de 180mx180m y auditorio central de 50x60m sin pilares**
- 2001 Voladizos Torre AGBAR
Singularidad: **Losas postensadas con voladizos de 10m de altura y canto**

- sólo de 50 a 25 cm**
- 2001 El Bajío
Singularidad: Primera estructura laminar reforzada con fibras Luces desde 20 a 80 cm
- 2001 El Bajío
Singularidad: **Puentes mixtos de grandes dimensiones (luces de hasta 140 m con separación entre arcos de 30m)**
- 2001 Cubierta para piscina en Santa Coloma
Singularidad: Jácenas postensadas de sección variable y apeo parcial
- 2001 Jácena Auditorio de Girona
Singularidad: Jácenas postensadas de 38 m cargando dos plantas
- 2001 Estación de autobuses “Sauquet”, Terrassa
Singularidad: Jácenas con luces de 20 m, separadas 10m con pilares mixtos articulados de sólo 35 cm y s/c 2000kg/m2.
- 2001 Diversas jácenas en centro comercial “Gran Via”
Singularidad: Jácenas postensadas bi-direccionales, luces de 30m y s/c 2000 kg/ m2.
- 2001 Industria Textil del Pacífico S.A.- Ampliación Planta Industrial (3er. Nivel TRIDILOSA-Cercado
Singularidad: Tridilosa
- 2001 Parroquia Santiago Apostol del Cercado –Casco Estructural.-Cercado
Singularidad: Tridilosa
- 2001 Cotton Link S.A.-Planta Industrial. San Luis
Singularidad: Tridilosa
- 2001 Jaime Salomón S. – residencias familiar-La Molina
Singularidad. Estructura de Hormigón.
- 2001 Anita Food S.A. Edificio industrial par molino de trigo con depósitos de silos para trigo y harina.- Santa Anita
Singularidad.: Tridilosa
- 2001 Cromotex S.A. Ampliación de nave industrial con TRIDILOSA.- Santa Anita
Singularidad: Tridilosa
- 2000 Volados en piscina de Girona
Singularidad: Jácenas postensadas con volados de 6m y canto de 50cm.
- 2000 Hospital Sant Pau, Barcelona.
Singularidad: **Edificio con aislamiento de base vertical más grande del mundo con 60.000 , ton. Adicionalmente tiene un empleo masivo del hormigón postensado ... Artículo seleccionado por el ACI revista “Concrete Internacional. Abril 2005**
- 2000 Jácena en centro comercial Europolis
Singularidad. : Jácena postensada de apeo de dos plantas
- 2000 Club de Natación Sabadell
Singularidad: **Record estructura postensada en la edificación de España Artículo seleccionado por el ACI revista “Concrete Internacional (CI)”.Abril 2003**
- 2000 Biblioteca de la Universidad de Lleida
Singularidad: **Losa semi-prefabricada pretensada mixta por primera vez empleada en España con luces de 12x12m y canto 30cm**
- 2000 Orfeo de Lleida
Singularidad: Jácenas postensadas en voladizo de 6m y apeo
- 2000 Universidad Nacional de Educación ” Enrique Guzmán y Valle” LA

- CANTUTA.-Chosica Puente de Tránsito Peatonal
Singularidad: Tridilosa
- 2000 Comedores Congreso de la República Techo TRIDILOSA -Cercado
Singularidad: Tridilosa
- 2000 Hogar de Maternidad y Pediatría Rosalís de Lavalle de Morales Macebo
Miraflores.
Singularidad: Remodelación Maternidad. Tridilosa
- 2000 Textil San Ramón (Ampliación) – San Luis
Singularidad: Tridilosa
- 2000 Proyecto Estructural Comedores Congreso de la República
Singularidad: Tridilosa
- 2000 Proyecto Estructural Edificio para Solidaridad Familia
Singularidad: Tridilosa
- 2000 Industrias Nettelco S.A. Vulcano (Ampliación)
Singularidad: Tridilosa
- 1999 Auditorio y pantallas, antigua fábrica Can Casa Ramona , Barcelona
Singularidad: Apeo de edificio modernista con luces de 25-30m mediante
jácenas postensadas de 1,2-1,4m de canto y pantallas perimétricas
- 1999 Cerchas postensadas FIRA II
Singularidad: **Postensado de estructura metálica con reducción de 5kg/m2
de acero**
- 1999 Local Comercial en Jesús María (Restaurante)
Singularidad: Tridilosa
- 1999 Industria Textil Del Pacífico – Colonial-(Ampliación 2º piso)
Singularidad: Tridilosa
- 1999 Perú Color Star S.A. - San Juan de Lurigancho (refuerzo techo)
Singularidad: Tridilosa
- 1999 Cia Peruana de Radiofusión S.A. – Barranco (Remodelación Ex Chifa)
Singularidad: Tridilosa
- 1999 El Comercio Producciones S.A.C – Miraflores (Canal de noticias)
Singularidad: Tridilosa.
- 1998 Rehabilitación estructural Catedral de Santa María, La Seu d’Urgell
Singularidad: **Rehabilitación estructural**
- 1998 Apeo en Sarria
Singularidad: **Apeo de 10-15m de luz en junta de dilatación y de 7 plantas
con jácenas postensadas de 1,2m de canto**
- 1998 Industrial Textil del Pacífico S.A.- Colonial (Planta Industrial)
Singularidad.: Tridilosa
- 1998 Cía. Peruana de Radiodifusión S.A. Sta. Beatriz (remodelación del 4º piso)
Singularidad: Tridilosa
- 1998 COFACO S.A. – Los Olivos (Losas armadas para Base de Maquinaria)
Singularidad: Tridilosa
- 1997 Rehabilitación del edificio de conserjería del Parque Güell
Singularidad: Rehabilitación de cúpula mediante malla de acero inoxidable
- 1997 Faro de Torredembarra
Singularidad: Estructura con cimentación especial
- 1997 Rehabilitación del “Museo de Zoología” , Barcelona
Singularidad: Empleo de tirantes activos y jácena de arriostre de fachada
- 1997 Auditorio de “La Caixa” en Terrassa
Singularidad: Emparrillado de jácenas postensadas

-
- 1997 Escuela Badalonesa
Singularidad: Jácenas postensadas de 25m de luz con un apeo de 5 plantas
- 1997 Empresa Editora El Comercio S.A. (Remodelación de su sede antigua)
Singularidad: Tridilosa
- 1997 Refuerzo Centro Comercial EROSKI, Barcelona
Singularidad: Refuerzo con vigas “fink” activas
- 1996 Faro de Torredembarra
Singularidad: Faro con cimentación reducida por impacto ambiental
- 1996 Piscina en Sants, Barcelona
Singularidad: Jácenas postensadas con luces de 25-30m con s/c de 2000kg/m2
- 1996 Jácenas postensadas “Instituto del Teatro”, Barcelona
Singularidad: Empleo masivo de jácenas postensadas en la edificación
- 1996 Rehabilitación Palacio de Alfonso XIII, Barcelona
Singularidad: Refuerzo de extremo pilares y cordón inferior de arcos
- 1996 Industrias Nettalco S.A. – Knitex- Colonial (Casco Estructural más acabados y Grupo Electrógeno)
Singularidad: Tridilosa
- 1996 Filamento Industriales S.A. – Grupo Musiris – Los Olivos (Ampliación de local industrial)
Singularidad: Tridilosa
- 1995 Estación Ciencia “La Caixa”
Singularidad: Malla espacial desmontable “sin Cimentación”
- 1995 Asociación de Oficiales y Generales – Miraflores(4º piso y azotea con llave en mano
Singularidad: Tridilosa
- 1995 Cía. Peruana de Radiodifusión Peruana S.A. Canal 4 – Barranco (Ampliación y remodelación de Set de Grabación)
Singularidad: Tridilosa
- 1995 Set de Grabaciones. Cía. Peruana de Radiodifusión S.A. Canal 4 – Barranco
Singularidad: Edificio con tridilosa y cubierta metálica
- 1994 Planta de Hilatura de la Fábrica Universal Textil S.A.
Singularidad: **Tridilosa 70 x 40m. Récord actual**
- 1993 Vivienda Unifamiliar en Cabrils
Singularidad: Volados de 6m en terreno 30% de pendiente
- 1992 Planta de Incubación de la Agropecuaria Vallecito. Cañete.
Singularidad: Tridilosa
- 1992 Remodelación de la sede antigua del diario El Comercio
Singularidad: Tridilosa
- 1991 Segundo Piso de la Biblioteca de la Facultad de Teología y Civil de Lima
Singularidad: Tridilosa
- 1991 Fábrica Manufacturas Color
Singularidad: Tridilosa
- 1991 Parroquia Nuestra Señora de la Merced
Singularidad: Tridilosa
- 1990 Fábrica Topy Top
Singularidad: Tridilosa
- 1990 Banco Central Hipotecario del Perú – Nueva sede en la Agencia Lima
Singularidad: Tridilosa
- 1990 Parroquia de La Encarnación (Vianey)
Singularidad: Tridilosa

-
- 1990 Producciones Panamericana Televisión, Local Coliseo Amauta y la Ampliación del edificio de la Av.Arequipa en Lima
Singularidad.: Tridilosa
- 1990 Compañía de Seguros La Fénix Peruana en su local de Carretera Central
Singularidad: Tridilosa
- 1990 Capilla Las Hermanas de san Pablo de Chartres.- Surco
Singularidad.: Tridilosa
- 1989 Museo de la Nación (Ampliación)
Singularidad: Tridilosa
- 1989 Fábrica KAFS Inmobiliaria S.A. (Textiles Mitre)
Singularidad: Tridilosa
- 1989 La Molina Armas Club
Singularidad: Tridilosa
- 1989 Hogar S.A.
Singularidad: Tridilosa
- 1989 Grifo de Abastecimiento de Vitor (FAP)
Singularidad: Tridilosa
- 1989 Grifo de Abastecimiento la Joya (FAP)
- 1988 Industrias Nettalco S.A. – Local KNITEX S.A.,Av. Guillermo Dansey- Lima
Singularidad: Tridilosa
- 1988 Anteproyecto de puente peatonal
Singularidad: Puente de 30m con jácenas Vierendell de Hormigón armado
- 1988 Rehabilitación sísmica de vivienda en san Francisco, Estados Unidos
Singularidad: Vivienda de madera dañada por el terremoto
- 1988 Industrias Nettalco S.A.- Vulcano
Singularidad: Tridilosa
- 1988 Fábrica Industrial Cromotex S.A.
Singularidad: Tridilosa
- 1988 Panadería San Jorge S.A. Lima
Singularidad: Tridilosa
- 1988 Fábrica Industrias Nettalco S.A.
Singularidad: Tridilosa luces de 50x50 y pilar central
- 1988 Fábrica Schroth Representaciones S.R.L
Singularidad: Tridilosa
- 1987 Fábrica Corporación Textil S.A Chincha
Singularidad: Tridilosa
- 1987 Facultad de Teología Pontificia y Civil de Lima – Ampliación
Singularidad: Tridilosa
- 1987 Comedor de la Fábrica Cervecería Backus & Johnston S.A. – Planta Ate Vitarte
Singularidad: Tridilosa
- 1987 Fábrica Ibeltex S.A.
Singularidad: Tridilosa
- 1987 Ampliación Fábrica Filamentos Industriales S.A.
Singularidad: Tridilosa
- 1987 Fábrica Fundiciones Especiales S.A.
Singularidad: Tridilosa
- 1987 Banco Central Hipotecario del Perú – Agencia San Antonio
Singularidad: Tridilosa
- 1987 Asociación de Oficiales y Generales en Retiro- ADOGEN

-
- 1987 Singularidad: Tridilosa
Centro de Altos Estudios Militares – CAEM
- 1987 Singularidad: Tridilosa
Iglesia Nuestra Señora de Guadalupe
- 1987 Singularidad: Tridilosa
Centro Comercial La Molina
- 1987 Singularidad: Tridilosa
Oficinas Textiles Mitre
- 1986 Singularidad: Tridilosa
Ampliación Sr. Almonte
- 1986 Singularidad: Tridilosa
Academia de Karate Shinzato
- 1986 Singularidad: Tridilosa
Sala de Artes Miraflores
- 1986 Singularidad: Tridilosa
Club Unión Arabe Palestino
- 1986 Singularidad: Tridilosa
Depósitos de Ici. Peruana
- 1986 Singularidad: Tridilosa
Depósitos de Oxido
- 1986 Singularidad: Tridilosa
Capilla Los Sauces
- 1986 Singularidad: Tridilosa
Cuarto y quinto piso Facultad de Teología Pontificia y Civil de Lima
- 1986 Singularidad: Tridilosa
Ampliación de Segundo Piso Fábrica Farmagro S.A.
- 1986 Singularidad: Tridilosa
Ampliación Fábrica de Textiles Mitre
- 1986 Singularidad: Tridilosa
Proyecto Cálculo y Construcción de Bazares del Ejército, Chorrillos
- 1986 Singularidad: Tridilosa con luces de 16 a 20m
Proyecto, Cálculo y Construcción de Depósitos del Ejército en Chorrillos para sobrecargas de 1,500 Kg/m²
- 1986 Singularidad: Tridilosa
Talleres para Fábrica Filamentos Industriales
- 1985 Singularidad: **Tridilosa luces 26x50m. Record en su momento**
Proyecto, Cálculo y Construcción del Club Arabe Palestino
- 1985 Singularidad: Tridilosa con salón principal de 30m de diámetro
Proyecto, Cálculo Estructuras Auditorio – Casa Museo V. Raúl Haya de la Torre
- 1985 Singularidad: Tridilosa
Proyecto, Cálculo y Construcción del Auditorio Víctor Raúl Haya de la Torre
- 1985 Singularidad: Tridilosa
Construcción del Auditorio para El Cultural Peruano Ruso
- 1985 Singularidad: Tridilosa con luces de 18x20m
Remodelación de la Embajada de la Unión de Republicas Socialistas Soviéticas
- 1985 Singularidad: Salón Lenin de 18 x 26m, con segundo piso para oficinas
Cocina Comedor Vitor

-
- 1985 Singularidad: Tridilosa
Sedimentador La Joya
Singularidad: Estructura de hormigón
- 1985 Casino de Tropa Grufe
Singularidad: Tridilosa
- 1985 Casino de Tropa Ala 3
Singularidad: Tridilosa
- 1985 Diez Refugios Dobles para Aviones La Joya
Singularidad: Tridilosa enterrada (diseño contra bombas)
- 1985 Hospital II Etapa La joya
Singularidad: Tridilosa
- 1985 Redes para agua caliente La Joya
Singularidad: Instalaciones
- 1985 Cisterna de Almacenamiento y Caseta de Válvulas La Joya
Singularidad: Tridilosa
- 1985 Almacén II Etapa La Joya
Singularidad: Tridilosa
- 1985 Edificio de Oficinas Arq. Napoli
Singularidad: Edificio de hormigón armado de 7 plantas
- 1985 Vivienda Unifamiliar en Monterrico
Singularidad: Paredes de carga- diseño sísmico
- 1985 Media Cuadra de Tropa Vitor (Arequipa)
Singularidad: Tridilosa
- 1985 Cocina Comedor Grupo N° 4
Singularidad: Tridilosa
- 1984 Hangar de mantenimiento Callao
Singularidad: **Arco en tridilosa. Record costa pacífico. Obra civil**
- 1984 Ampliación Sanidad Pisco
Singularidad: Tridilosa
- 1984 Ampliación de Escuadras 921-922 Pisco
Singularidad: Tridilosa
- 1984 Diez Refugios para Aviones, Chiclayo
Singularidad: Tridilosa enterrada
- 1984 Riel para Tecle Hangar de Motores Chiclayo
Singularidad: Estructura metálica
- 1984 Reparaciones de plataforma para Aviones II Etapa El Pato
Singularidad: Tridilosa
- 1984 Grupo Técnico de Mantenimiento El Pato II Etapa
Singularidad: Tridilosa
- 1984 Cocina Comedor El Pato
Singularidad: Tridilosa
- 1984 Diez refugios Dobles para los Aviones El Pato
Singularidad: Tridilosa
- 1984 Hangar de Mantenimiento II Etapa El Pato Cuadra de Oficiales, TT y 00.00 El Pato, Grupo de Mantenimiento El Pato
Singularidad: Arco con Tridilosa
- 1984 Comandancia de Tacna
Singularidad: Tridilosa
- 1984 Ampliación de la Fábrica Retex Peruana en Ventanilla
Singularidad: Cubierta de Hormigón armado

-
- 1984 Techo para la ampliación de la Fábrica Good-Year
Singularidad: Cubierta Metálica ligera
- 1984 Techo para la Embajada Rusa
Singularidad: Tridilosa
- 1984 Centros Familiares de Los Pueblos Jóvenes: Pamplona Alta , Santa Rosa,
Tahuantinsuyo .Año Nuevo, Hogar Policial
Singularidad: estructura semi-prefabricada
- 1984 Techo para la Base Aérea de Pisco
Singularidad: Tridilosa
- 1984 Depósito Hortus
Singularidad: Tridilosa Semi-Prefabricada
- 1984 Fábrica F y R Perú, edificios de oficinas ,postres,
fermentadores,depósitos,almacenes, tanque
Singularidad: Tridilosa semi- prefabricada
- 1984 Aulas Masivas de la U.N.I
Singularidad: Tridilosa de 16 x 40m con s/c auditorio
- 1984 Edificio La Aldea en Miraflores
Singularidad: Tridilosa semi-prefabricada
- 1984 Bazares del Ejército
Singularidad: Tridilosa semi-prefabricada
- 1984 Fábrica Filamentos Peruanos en Av.Argentina
Singularidad: Tridilosa en “Diente de Sierra”
- 1984 Fábrica Galletera del Norte en Trujillo
Singularidad: Tridilosa
- 1984 Colegio Parroquial El Agustino
Singularidad: Estructura Semi-prefabricada
- 1984 Pabellón de Francia en la Feria Internacional de Pacífico
Singularidad: Tridilosa
- 1984 Fábrica de Industrias Nettelco S.A.
Singularidad: Tridilosa
- 1984 Edificio Redondo, en la Punta
Singularidad: Estructura semi-prefabricada
- 1984 Catedral de Chulucanas (Techo)
Singularidad: Tridilosa
- 1984 Iglesia en el Pueblo Joven Fray Martin de Porras en Vitarte
Singularidad: Estructura semi-prefabricada

