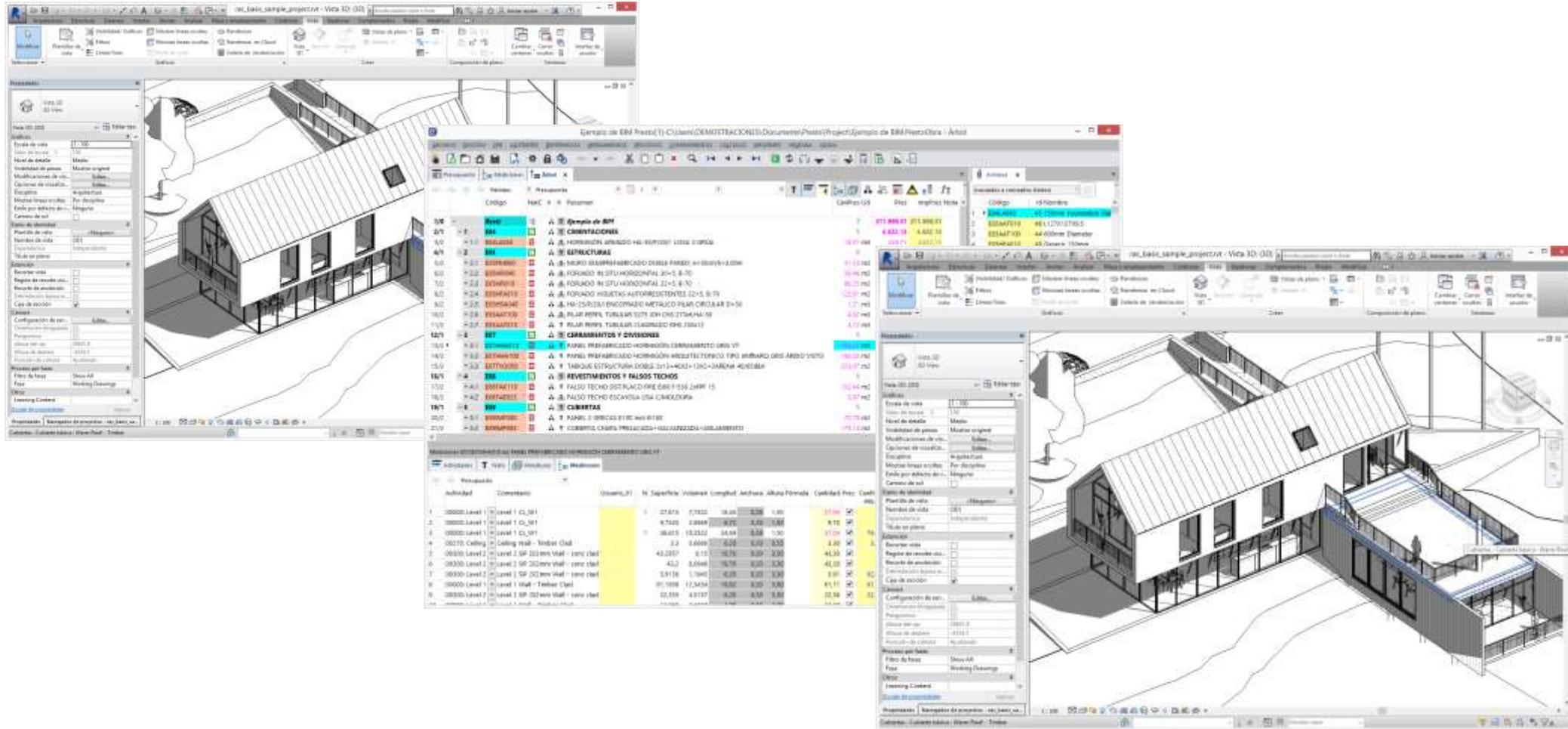


# Cost-It

De Revit à Presto et de Presto à Revit



# De Revit à Presto et de Presto à Revit



Extrayez toutes les informations du modèle Revit qui sont utiles pour obtenir le devis et modifiez le modèle Revit à partir de Presto

# De Revit à Presto

**Table 1: Main BOM List**

Código	Nat	Resumen	Can/Pres Ud	Pres	Imp/Pres	Código2	FamiliaBIM	TipoBIM	Gr
1/0		Ejemplo de BIM	1	371.998,87	371.998,87	0			
2/1	-1	E04 CIMENTACIONES	1	4.622,13	4.622,13				
3/2	+1.1	E04LA040 HORMIGÓN ARMADO HA-30/F/20/1 LOSA V.GRUA	10,51 m3	249,71	4.021,71	60313	Losa de cimentación	150mm Foundation Slab	10
4/1	-2	E05 ESTRUCTURAS	1	17.177,01	17.177,01				
3/2	+2.1	E05PM000 MURO SEMIPREFABRICADO DOBLE PARED; e=30cm(b)=3.00m	31,33 m2	87,10	2.731,31	581500	Muro básico	Foundation - 300mm Concrete	13
6/2	+2.2	E05HF040 FORADO IN SITU HORIZONTAL 30x3. B-70	36,46 m2	90,25	1.836,46	581405	Suelo	Concrete-Domestic 425mm	15
7/2	+2.3	E05HF010 FORADO IN SITU HORIZONTAL 22x3. B-70	90,25 m2	46,00	4.425,43	581371	Suelo	Healu Concrete 225mm	15
8/2	+2.4	E05HFA010 FORADO VIGUETAS-AUTORRESISTENTES 22x3. B-70	123,81 m2	33,33	6.603,11	338	Suelo	Generic 130mm	32
9/2	+2.5	E05HG040 HA-25/F/20/1 ENCOFRADO METÁLICO PILAR CIRCULAR D=30	1,21 m3	326,23	394,74	512173	M_File Cap-600 File	600 x 600 x 900mm	11
10/2	+2.6	E05AAT100 PILAR PERFL TUBULAR S275 KH CHS 273x6.HA-30	4,62 m3	90,61	418,62	509468	M_File-Steel Pipe	600mm Diameter	11
11/2	+2.7	E05AAT010 PILAR PERFL TUBULAR CUADRADO RHS 250x12	4,12 m3	150,78	618,25	708904	M_L-Angle+Column	L127X127X9,5	3V
12/1	-3	E07 CERRAMIENTOS Y DIVISIONES	1	64.252,01	64.252,01				
13/2	+3.1	E07HA010 PANEL PREFABRICADO HORMIGÓN CERRAMIENTO GRIS VT	496,40 m2	89,27	34.389,03	600634	Muro básico	CL_W1	3F
14/2	+3.2	E07HA100 PANEL PREFABRICADO HORMIGÓN ARQUITECTONICO TIPO ANIHARO GRIS ÁRIDO VISTO	100,00 m2	82,34	8.234,00	711906	Muro básico	Retaining - 300mm Concrete	34
15/2	+3.3	E07YQ050 TABIQUE ESTRUCTURA DOBLE 2x13+46X2+13X2+2ARENA 40/65/8A	223,07 m2	32,00	11.339,64	232827	Muro básico	Interior - Partition	26
16/1	-4	E08 REVESTIMIENTOS Y FALSOS TECHOS	1	6.442,63	6.442,63				
17/2	+4.1	E08TAK110 FALSO TECHO SIST.ALACO FIRE E60 F-530 2x(PF 15	152,44 m2	41,47	6.321,68	371865	Techo de compuesto	3000 x 3000mm Grid	3
18/2	+4.2	E08TAE025 FALSO TECHO ESCAYOLA USA C/MOLDURA	3,87 m2	31,25	121,94	757	Techo básico	Generic	15
19/1	-5	E09 CUBIERTAS	1	10.089,82	10.089,82				
20/2	+5.1	E09MP380 PANEL 2 GRECAS E100 mm E180	70,79 m2	44,48	3.148,74	711813	Cubierta básica	Warm roof - Timber	04
21/2	+5.2	E09MP085 CUBIERTA CHAPA PRELACADA+GALVANIZADA+AISLAMIENTO	173,14 m2	40,09	6.941,16	507034	Cubierta básica	SG Metal Panels roof	29
22/1	-6	E11 PAVIMENTOS	1	10.480,84	10.480,84				
23/2	+6.1	E11RMC140 TARIMA FLOTANTE WENIGUE 3 LAMAS ESP. 14 mm.	74,22 m2	90,64	6.746,37	185144	Suelo	Timber Suspended Floor	05
24/2	+6.2	E11LA040 PAVIMENTO LINCLEO MARMORIZADO ROLLO 4mm	109,40 m2	94,17	8.341,27	469350	Suelo	Generic 300	23

**Table 2: Mediciones (Measurements)**

Planta	Nivel	TipoBIM	N Superficie	Volumen	Longitud	Anchura	Abura	Cantidad	Pres	Can/Pres	Zona	Área	CódigoBIM	Date	Elemento	FamiliaBIM	Guid
1	Level2	300 Retaining - 300mm Concrete	1	46,5868	13,976	13,70	0,30	3,40	46,50	✓		186,00	711906	17-Dic-14 18:55:33	599906	Muro básico	3_76_NduybXO_ef
2	Level2	300 Retaining - 300mm Concrete	1	14,11	4,233	4,15	0,30	3,40	14,11	✓			711906	17-Dic-14 18:55:33	599901	Muro básico	3_76_NduybXO_ef
3	Level2	300 Retaining - 300mm Concrete	1	25,33	7,599	7,15	0,30	3,40	25,33	✓			711906	17-Dic-14 18:55:33	599841	Muro básico	3_76_NduybXO_ef
4	Level2	300 Retaining - 300mm Concrete	1	13,4155	3,822	5,20	0,30	2,60	13,32	✓			711906	17-Dic-14 18:55:33	746634	Muro básico	ZWEjPH+H8u9RB
5	Level2	300 Retaining - 300mm Concrete	1	18,3445	5,3007	7,10	0,30	2,60	18,46	✓			711906	17-Dic-14 18:55:33	746766	Muro básico	ZWEjPH+H8u9RB
6	Level2	300 Retaining - 300mm Concrete	1	14,9635	4,017	5,00	0,30	2,60	14,07	✓			711906	17-Dic-14 18:55:33	746589	Muro básico	ZWEjPH+H8u9RB
7	Level2	300 Retaining - 300mm Concrete	1	26,624	7,9672	10,24	0,30	2,60	26,62	✓			711906	17-Dic-14 18:55:33	743997	Muro básico	ZWEjPH+H8u9RB
8	Level2	300 Retaining - 300mm Concrete	1	20,6327	5,9672	7,23	0,30	2,60	20,63	✓			711906	17-Dic-14 18:55:33	746235	Muro básico	ZWEjPH+H8u9RB
9	Level2	300 Retaining - 300mm Concrete	1	8,339	2,5017	3,84	0,30	3,10	8,34	✓			711906	17-Dic-14 18:55:33	765523	Muro básico	308WPCUXDvgAK

La structure du devis, avec chapitres, unités de travail et des lignes de métré, de tout modèle de Revit, sans aucune préparation préliminaire

# Le devis complet

Código	NatC	Resumen	FamiliabIM	TipoBM	CanPres Ud	Pres Origen	ImpPres Not.
1/0	Revit	rac_basic_sample_project			1	302.678,36	302.678,36
2/1	-1	ED4 CIMENTACIONES			1	4.622,13 Revit	4.622,13
3/2	+1.1	E04LA040 HORMIGÓN ARMADO HA-30/P/30/I LOSA V.GRUA	Losa de cimentación	150mm Foundation Slab	18,51 m3	249,71 centro2013	4.622,13
4/1	-2	E05 ESTRUCTURAS			1	17.177,01 Revit	17.177,01
5/2	+2.1	E05PM060 MURO SEMIPREFABRICADO DOBLE PARED; e=30cm/h=3,00m	Muro básico	Foundation - 300mm Concrete	31,33 m2	87,18 centro2013	2.771,35
6/2	+2.2	E05HF040 FORJADO IN SITU HORIZONTAL 30+5, B-70	Suelo	Concrete-Domestic 425mm	38,46 m2	50,30 centro2013	1.936,46
7/2	+2.3	E05HF010 FORJADO IN SITU HORIZONTAL 22+5, B-70	Suelo	In situ Concrete 225mm	96,25 m2	46,02 centro2013	4.429,43
8/2	+2.4	E05HF010 FORJADO VIGUETAS AUTOPRESISTENTES 22+5, B-70	Suelo	Generic 150mm	129,91 m2	58,09 centro2013	6.000,12
9/2	+2.5	E05HA040 HA-25/P/20/I ENCOFRADO METÁLICO PILAR CIRCULAR D=30	M_Pile Cap-600 Pile	600 x 600 x 900mm	1,21 m3	326,23 centro2013	394,74
10/2	+2.6	E05AAT100 PILAR PERFIL TUBULAR S275 JH CHS 273x6,HA-30	M_Pile-Steel Pipe	600mm Diameter	4,62 m3	90,61 centro2013	419,62
11/2	+2.7	E05AAT010 PILAR PERFIL TUBULAR CUADRADO RHS 250x12	M_L-AngleI-Column	L127X127X9,5	4,12 m3	159,78 centro2013	658,29
12/1	-3	E07 CERRAMIENTOS Y DIVISIONES			1	64.282,17 Revit	64.282,17
13/2	-3.1	E07HA010 PANEL PREFABRICADO HORMIGÓN CERRAMIENTO GRIS VT	Muro básico	CL_W1	496,45 m2	88,27 centro2013	34.389,05
14/3	3.1.1	O01OA030 Oficial primera			0,380 h	19,64 centro2013	7,48
15/3	3.1.2	O01OA050 Ayudante			0,380 h	17,49 centro2013	6,65
16/3	3.1.3	O01OA070 Peón ordinario			0,150 h	16,70 centro2013	2,51
17/3	3.1.4	P03EC110 Panel pref.hgón cerramiento gris vt			1,000 m2	36,11 centro2013	36,11
18/3	3.1.5	M02GE170 Grúa telescópica s/camión 20 t			0,300 h	55,14 centro2013	16,54
19/2	+3.2	E07HA100 PANEL PREFABRICADO HORMIGÓN ARQUITECTÓNICO	Muro básico	Retaining - 300mm Concrete	196,00 m2	93,18 centro2013	18.263,28
20/2	+3.3	E07TVO050 TABIQUE ESTRUCTURA DOBLE 2x13+46X2+13X2+2ARENA 40/85cBA	Muro básico	Interior - Partition	223,65 m2	52,00 centro2013	11.629,90
21/1	-4	E08 REVESTIMIENTOS Y FALSOS TECHOS			1	6.442,83 Revit	6.442,83

Actividad	Comentario	N	Longitud	Anchura	Altura	Fórmula	Cantidad	Pres	CanPres	Nota
1	00000: Level 1	Level 1 628523	CL_W1	1	18,45	0,28	1,50	27,68	✓	496,45
2	00000: Level 1	Level 1 627729	CL_W1	1	6,72	0,28	1,50	9,75	✓	
3	00000: Level 1	Level 1 627064	CL_W1	1	24,69	0,28	1,50	37,04	✓	74,47
4	00270: Ceiling	Ceiling 635333	Wall - Timber Clad	1	6,30	0,20	0,33	3,30	✓	3,30
5	00300: Level 2	Level 2 428745	SIP 202mm Wall - conc clad	1	19,70	0,20	3,50	43,30	✓	43,30
6	00300: Level 2	Level 2 428588	SIP 202mm Wall - conc clad	1	19,70	0,20	3,30	43,20	✓	43,20
7	00300: Level 2	Level 2 430178	SIP 202mm Wall - conc clad	1	6,30	0,20	3,30	6,60	✓	6,60

Lorsque vous choisissez l'unité de travail sur une base de données des prix, vous obtenez des prix mise à jour, des décompositions, des textes et d'autres informations connexes

# Traçabilité

The image displays two windows from the Revit software interface. The left window shows a 3D cutaway view of a building structure with a blue highlighted section. The right window shows the 'Presupuesto' (Bill of Materials) table, which lists various construction elements and their quantities.

Código	Mat.C.	It	Resumen	Familia BIM	Tipos BIM
1/0			rac_basic_sample_project		
2/1	E04		CIMENTACIONES		
3/2	E04A040		HORMIGÓN ARMADO HA-30R/20'A LOSA V GRUA	Losa de cimentación	150mm-Foun
4/1	E05		ESTRUCTURAS		
5/2	E05P002		MURO SEMIPREFABRICADO DOBLE PARED: e=30cm h=3.00m	Muro básico	Foundation -
6/2	E05R040		FORJADO IN SITU HORIZONTAL 20+5, E-70	Suelo	Concrete-Or
7/2	E05R010		FORJADO IN SITU HORIZONTAL 22+5, E-70	Suelo	Insta Concret
8/2	E05R020		FORJADO VIGUETAS AUTOPRESISTENTES 22+5, E-70	Suelo	Generic 150r
9/2	E05H040		HA-25R/20' ENCOFRADO METÁLICO PILAR CIRCULAR D=30	M.Pila Cap-600 Pila	600 x 600 x 9
10/2	E05AAT100		PILAR PERFIL TUBULAR S275 JH CHS 273x64-HA-30	M.Pila-Steel Pipe	600mm Diam
11/2	E05AAT010		PILAR PERFIL TUBULAR CUADRADO R15 250x12	M.L-Angul-Cokam	L127X127X9.5
12/1	E07		CERRAMIENTOS Y DIVISIONES		
13/2	E07H010		PANEL PREFABRICADO HORMIGÓN CERRAMIENTO GRIS VT	Muro básico	CL_W1
14/3	0010A030		Oficial primera		
15/3	0010A050		Ayudante		
16/3	0010A070		Pedón ordinario		
17/3	0030E110		Panel pref hgón cerramiento gris vt		
18/3	0030E170		Grúa telescópica 5/cambió 20 t		
19/2	E07H010		PANEL PREFABRICADO HORMIGÓN ARQUITECTONICO	Muro básico	Retaining - 3f
20/2	E07T0050		TABIQUE ESTRUCTURA DOBLE 2x13+40X2+130X2+ZARENA 40/05dBA	Muro básico	Interior - Part

Actividad	Comentario	N	Longitud	Anchura	Altura	Fórmula	Cantidad
1	0000: Level 1	Level 1 628523 CL_W1	1	16.45	0.20	1.50	27.68
2	0000: Level 1	Level 1 627729 CL_W1	1	6.70	0.20	1.50	9.75
3	0000: Level 1	Level 1 627064 CL_W1	1	24.65	0.20	1.50	37.04
4	0027: Ceiling	Ceiling 605331 Wall - Timber Clad	1	6.30	0.20	0.88	3.30
5	0030: Level 2	Level 2 432743 SP 202mm Wall - conc d	1	19.70	0.20	3.50	43.30
6	0030: Level 2	Level 2 431743 SP 202mm Wall - conc d	1	1.50	0.20	2.70	4.05
7	0030: Level 2	Level 2 432743 SP 202mm Wall - conc d	1	1.50	0.20	2.70	4.05
8	0030: Level 2	Level 2 432743 SP 202mm Wall - conc d	1	1.50	0.20	2.70	4.05
9	0030: Level 2	Level 2 432743 SP 202mm Wall - conc d	1	1.50	0.20	2.70	4.05
10	0030: Level 2	Level 2 432743 SP 202mm Wall - conc d	1	2.41	0.20	2.70	7.88
11	0030: Level 2	Level 2 432588 SP 202mm Wall - conc d	1	19.70	0.20	3.50	43.20
12	0030: Level 2	Level 2 432588 SP 202mm Wall - conc d	1	1.50	0.20	2.70	4.05
13	0030: Level 2	Level 2 432588 SP 202mm Wall - conc d	1	3.00	0.20	2.70	8.10
14	0030: Level 2	Level 2 530170 SP 202mm Wall - conc d	1	6.30	0.20	3.50	5.91

Identifiez chaque élément sur Revit uniquement en le sélectionnant au devis...  
ou vice versa

# Plus facile de visualiser que à Revit

The screenshot displays the Presto software interface. The top part shows a budget tree with various items and their associated costs. The bottom part shows a detailed table of measurements for a specific item.

Código	NatC	lr	It	Resumen	CanPres Ud	Pres Origen	ImpPres	1: Pres	2: Pres	3: Pres	4: Pres	5: Pres	6: Pres	7: Pres	8: Pres	9: Pre
1/0				rac_basic_sample_project	1	302.206,00	302.206,00	79.667,13	166.236,88	899,57	23.791,68	7.140,66	6.941,18	18.001,26		
2/1	+1			E04 CIMENTACIONES	1	4.622,13	4.622,13	4.622,13								
3/1	+2			E05 ESTRUCTURAS	1	17.177,01	17.177,01	1.279,89	14.197,77	739,41	959,94					
4/1	+3			E07 CERRAMIENTOS Y DIVISIONES	1	64.282,17	64.282,17	37.308,14	26.585,28	160,16	228,59					
5/1	+4			E08 REVESTIMIENTOS Y FALSOS TECHOS	1	6.442,63	6.442,63		3.506,97	2.935,66						
6/1	+5			E09 CUBIERTAS	1	10.089,92	10.089,92					3.148,74	6.941,18			
7/1	+6			E11 PAVIMENTOS	1	10.480,84	10.480,84	3.741,27		6.749,57						
8/1	+7			E13 CARPINTERÍA DE MADERA	1	5.325,47	5.325,47	3.364,88	1.960,59							
9/1	+8			E14 CARPINTERÍA DE ALUMINIO Y PVC	1	7.725,90	7.725,90	3.605,42		4.120,48						
10/2	+8.1			E14A39ddb V.ALLACADO COLOR PIV. 120x80	1	15,90	15,90	3.605,42		4.120,48						
11/1	+9			E15 CERRAJERÍA	1	20.333,49	20.333,49	6.509,40		1.109,58	3.763,33		8.851,18			
12/1	+10			E16 VIDRIERÍA Y TRASLÚCIDOS	1	83.451,44	83.451,44	19.136,00	52.506,95	7.916,45			3.892,04			
13/1	+11			E17 ELECTRICIDAD Y DOMÓTICA	1	64.512,60	64.512,60		64.512,60							
14/1	+12			E18 ILUMINACIÓN	1	5.258,04	5.258,04						5.258,04			
15/1	+13			U13 JARDINERÍA Y TRATAMIENTO DEL PAISAJE	1	2.966,72	2.966,72		2.966,72							
16/1	+14			2003200 Áreas	1	329,50	329,50									
17/1	+15			2000160 Habitaciones	1	278,94	278,94									
18/1	+16			2000700 Materiales	1	0	0									
19/2	16.1			218358 Concrete - Cast-in-Place Concrete	201,70 m2											
20/2	16.2			509467 Metal - Steel - 345 MPa	34,35 m2											
21/2	16.3			523 Concrete, Cast In Situ	3,90 m2											

Actividad	FasePlan	Comentario	Elemento	Cantidad	Pres	FamiliaBIM	TipoBIM	Workset	Capa	Variante	Opción	Planta	Zona	Área	CódigoBIM	Origen	GuidBIM
1	-0055: Level 1 Living Rm.	2	Level 1 Living Rm. 744525 Standard	744525	1,00	Single Window	Standard					Level 1 Living Rm.		198366	Revit	20nhVaBT	
2	00300: Level 2	2	Level 2 498006 Standard	498006	1,00	Single Window	Standard					Level 2		198366	Revit	1jq3WtaE9	
3	00300: Level 2	2	Level 2 485432 Standard	485432	1,00	Single Window	Standard					Level 2		198366	Revit	0ELdkhPT	
4	00300: Level 2	2	Level 2 706288 Standard	706288	1,00	Single Window	Standard					Level 2		198366	Revit	2LyqBQMk	
5	00300: Level 2	2	Level 2 457534 Standard	457534	1,00	Single Window	Standard					Level 2		198366	Revit	18kyTwD1	
6	00300: Level 2	2	Level 2 Living 106 457542 Standard	457542	1,00	Single Window	Standard					Level 2	Living 106	198366	Revit	18kyTwD1	

Surfaces utiles et construites, des mètres de pièces et peintures, remise des trous, matériaux, niveaux, options de conception, fouilles, remplissages et phases

# Tous les paramètres dans le devis

The screenshot displays the Presto software interface with a Bill of Materials (BOA) on the left and a parameter list on the right.

**BOA Table:**

Código	NatC	Ir	Resumen	CanPres	Ud	Pres	Origen
1/0	-	Revit	rac_basic_sample_project	1		303.287,80	
2/1	+1	E04	CIMENTACIONES	1		4.622,13	Revit
3/1	+2	E05	ESTRUCTURAS	1		17.177,01	Revit
4/1	+3	E07	CERRAMIENTOS Y DIVISIONES	1		64.282,17	Revit
5/1	+4	E08	REVESTIMIENTOS Y FALSOS TECHOS	1		6.442,63	Revit
6/1	-5	E09	CUBIERTAS	1		10.089,92	Revit
7/2	+5.1	E09MP380	PANEL 2 GRECAS E100 mm E180	70,79	m2	44,48	centro201
8/2	+5.2	E09MP085	CUBIERTA CHAPA PRELACADA+ GALVANIZADA+ AISLAMIENTO	173,14	m2	40,09	centro201
9/1	+6	E11	PAVIMENTOS	1		10.490,84	Revit
10/1	-7	E13	CARPINTERÍA DE MADERA	1		5.325,47	Revit
11/2	+7.1	E13E1Segb	P.P BLOCK MOLD.FINA LACADA 1V 825x2030	10,01	u	433,31	
12/2	+7.2	E13E05aab	P.E.ESTANDAR PLAF.RECTO P.PAIS 825x2110mm.	2,00	u	467,22	
13/2	+7.3	E13E20bea	P.P.PLAFÓN MOLDEADO RECTO HAYA 2H 1650x2030 mm.	1,00	u	184,93	
14/1	+8	E14	CARPINTERÍA DE ALUMINIO Y PVC	1		7.725,90	Revit

**Parameter List Table:**

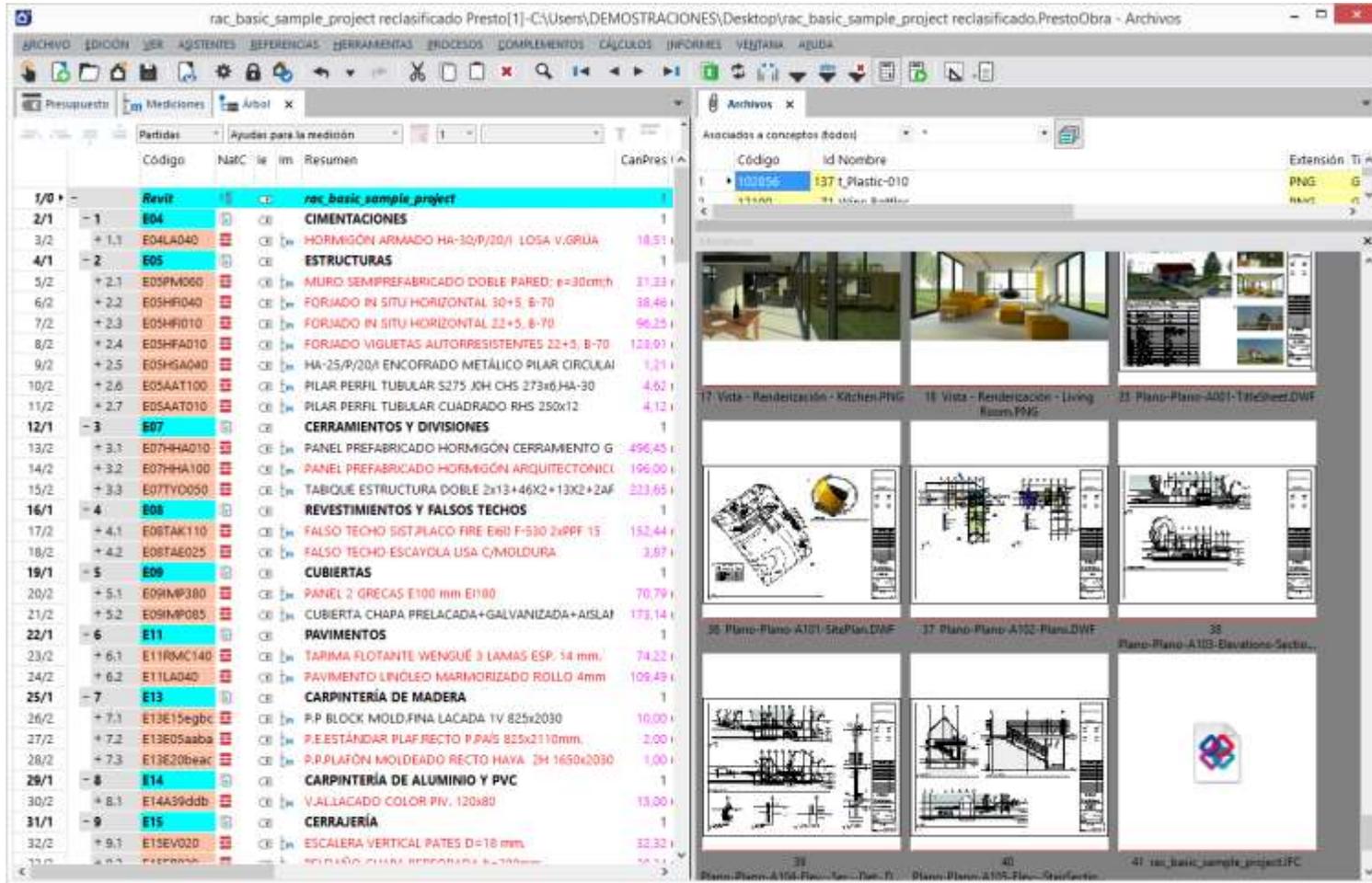
Variable	ReadOnly	DisplayUnitType	ParameterGroup
1 120volt	<input checked="" type="checkbox"/>		Electricidad
2 277volt	<input checked="" type="checkbox"/>		Electricidad
3 A	<input type="checkbox"/>	Metros cuadr	Estructura
4 ADA Compliant	<input type="checkbox"/>		Datos de identida
5 Asf. Vase Material	<input type="checkbox"/>		Materiales y acab
6 Absortancia	<input type="checkbox"/>	General	Propiedades anal
7 Activar modelo analítico	<input type="checkbox"/>		Estructura
8 Actual Valve Water Flow	<input type="checkbox"/>	Libros por seq	Mecánica
9 Ajustar para tamaño de montaje	<input type="checkbox"/>		Rejilla horizontal
10 Ajuste de altura de descansillo	<input checked="" type="checkbox"/>	Milímetros	Construcción
11 Altura	<input checked="" type="checkbox"/>	Milímetros	Cotas
12 Altura aproximada	<input type="checkbox"/>	Milímetros	Cotas
13 Altura de antepecho	<input type="checkbox"/>	Milímetros	Restricciones
14 Altura de barandilla	<input checked="" type="checkbox"/>	Milímetros	Construcción
15 Altura de base relativa	<input type="checkbox"/>	Milímetros	Restricciones
16 Altura de contrahuella máxima	<input type="checkbox"/>	Milímetros	Reglas de cálculo
17 Altura de contrahuella real	<input checked="" type="checkbox"/>	Milímetros	Cotas
18 Altura de cumbrera máxima	<input checked="" type="checkbox"/>	Milímetros	Construcción
19 Altura de cálculo	<input checked="" type="checkbox"/>	Milímetros	Cotas
20 Altura de escalera deseada	<input checked="" type="checkbox"/>	Milímetros	Restricciones
21 Altura de extremo inicial	<input type="checkbox"/>	Milímetros	Otros
22 Altura de tramo	<input checked="" type="checkbox"/>	Milímetros	Restricciones
23 Altura desconectada	<input checked="" type="checkbox"/>	Milímetros	Restricciones
24 Altura relativa	<input type="checkbox"/>	Milímetros	Restricciones
25 Altura sin límites	<input checked="" type="checkbox"/>	Milímetros	Cotas
26 Altura superior relativa	<input type="checkbox"/>	Milímetros	Restricciones
27 Alzado	<input type="checkbox"/>	Milímetros	Restricciones
28 Anchura	<input type="checkbox"/>	Milímetros	Cotas
29 Anchura aproximada	<input type="checkbox"/>	Milímetros	Cotas
30 Anchura de tramo real	<input type="checkbox"/>	Milímetros	Cotas
31 Anchura en lado 1	<input type="checkbox"/>	Milímetros	Cotas
32 Anchura en lado 2	<input type="checkbox"/>	Milímetros	Cotas
33 Anchura mín. de tramo	<input type="checkbox"/>	Milímetros	Reglas de cálculo

**Terminals Table:**

Término	Valor	DisplayUnitType	ReadOnly	Tag	Element
1 Transmitancia de luz visual	0	General	<input checked="" type="checkbox"/>		232780
2 Trim Projection Int	30	Milímetros	<input type="checkbox"/>		232780
3 Trim Projection Ext	30	Milímetros	<input type="checkbox"/>		232780
4 Door Material	Door - Pane		<input type="checkbox"/>		232780
5 Trim Width	80	Milímetros	<input type="checkbox"/>		232780
6 Coeficiente de transferencia de	0		<input type="checkbox"/>		232780
7 Resistencia térmica (R)	0	Metro cuadrado Keh	<input checked="" type="checkbox"/>		232780
8 Altura aproximada	0	Milímetros	<input type="checkbox"/>		232780
9 Coeficiente de incremento de ca	0		<input type="checkbox"/>		232780
10 Anchura	800	Milímetros	<input type="checkbox"/>		232780
11 Código de montaje	C1020		<input type="checkbox"/>		232780
12 Función	0		<input type="checkbox"/>		232780
13 Construcción analítica	<ninguno>		<input type="checkbox"/>		232780
14 Anchura aproximada	0	Milímetros	<input type="checkbox"/>		232780
14 Función	0	Díscos	<input type="checkbox"/>		232780

Vérifiez sur Presto les valeurs de tous les paramètres des types, des éléments et des matériaux. Imprimez le devis ces que vous voulez aux spécifications

# Au-delà du devis



Envoyez avec Presto toutes les informations nécessaires pour préparer le devis et l'offre, telles que les plans, les images, le modèle IFC, le DWFX, les miniatures et les paramètres

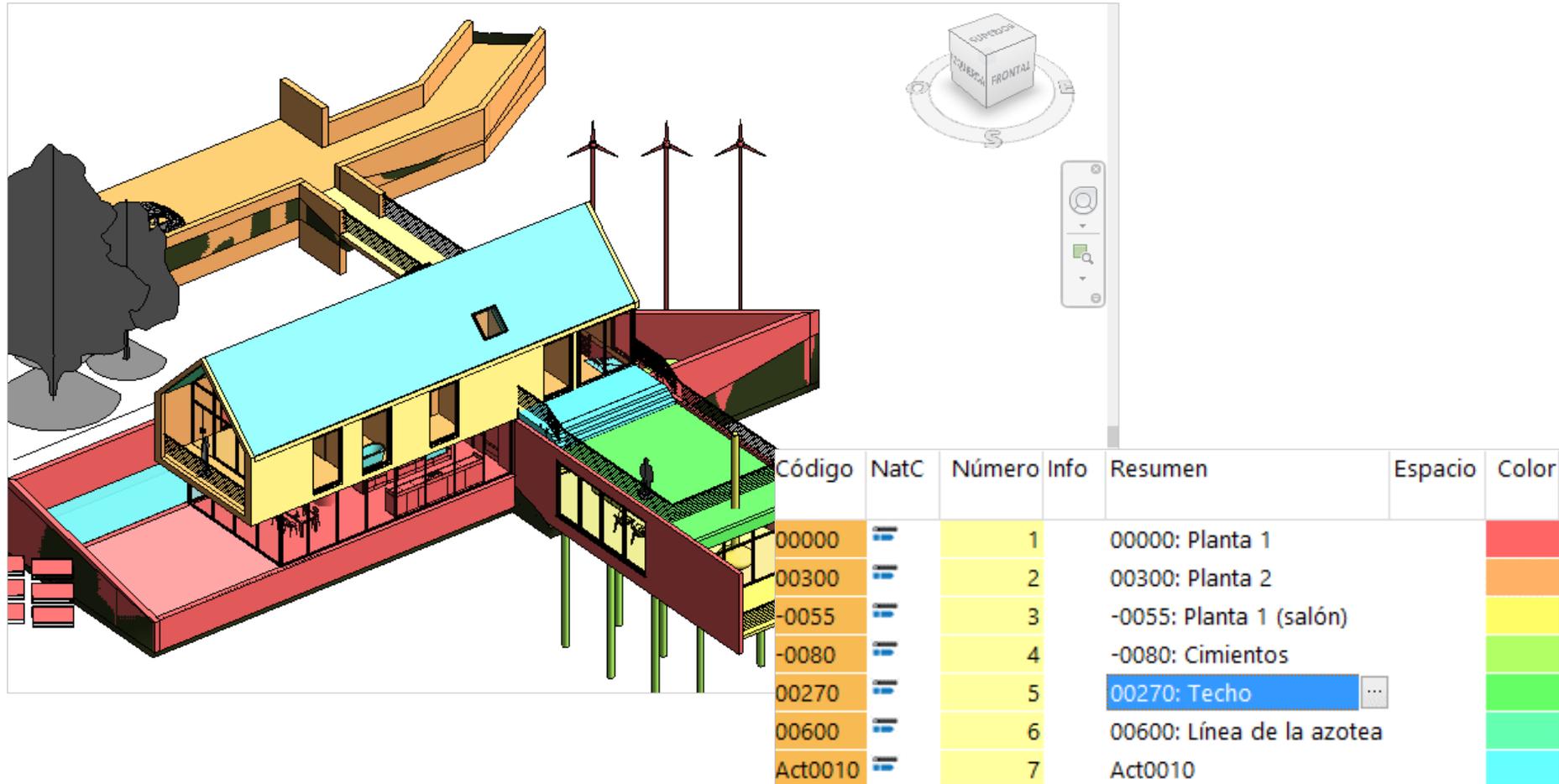
# De Presto à Revit

The image displays the Presto software interface, which is used for managing BIM data. It is divided into several main sections:

- Project Tree (Top Left):** A hierarchical list of project elements. The 'Revit' folder is expanded, showing a list of elements with their codes, names, and associated Revit families. For example, 'CIMENTACIONES', 'ESTRUCTURAS', 'CERRAMIENTOS Y DIVISIONES', etc.
- Properties Panel (Middle Left):** A table listing various parameters for the selected element. The table has columns for 'Termino', 'Valor', 'DisplayUnitType', 'ReadOnly', and 'Tag Elemento'. The 'Altura' parameter is highlighted, showing a value of 1170.
- 3D Model (Center):** A perspective view of a building facade with a window selected. The window is highlighted in blue.
- Properties Dialog (Right):** A 'Propiedades de tipo' dialog box for the selected window type. It shows the 'M\_Skylight' type with dimensions '1100 x 1170mm'. The 'Parámetros de tipo' section lists various parameters such as 'Tipo de construcción', 'Materiales y acabados', 'Cotas', and 'Datos de identidad', each with a corresponding value.

Modifiez sur Presto la valeur de n'importe quel paramètre, y compris la géométrie, et appliquez la modification aux éléments sélectionnés du modèle

# Peignez et coloriez



Código	NatC	Número	Info	Resumen	Espacio	Color
00000	■	1		00000: Planta 1		Red
00300	■	2		00300: Planta 2		Orange
-0055	■	3		-0055: Planta 1 (salón)		Yellow
-0080	■	4		-0080: Cimientos		Light Green
00270	■	5		00270: Techo		Green
00600	■	6		00600: Línea de la azotea		Light Blue
Act0010	■	7		Act0010		Dark Blue

Attribuez les couleurs d'affichage aux éléments du modèle à partir de l'état d'approbation, de la planification, de la certification ou de l'étape d'exécution

# Un cycle complet

The screenshot displays the Presto software interface for a project named 'rac\_basic\_sample\_project'. The main window shows a detailed schedule table with columns for 'Código', 'NatC', 'Resumen', 'CanObj Ud', 'ImpObj', and eight columns for 'Plan' (30-Apr-15 to 31-Ago-15). Below the table, there are six 3D model views labeled '107 Revit Fase 1.PNG' through '112 Revit Fase 6.PNG', showing the construction progress at different stages.

Código	NatC	Resumen	CanObj Ud	ImpObj	4: CanPlan 30-Apr-15	4: Plan 30-Apr-15	5: CanPlan 31-May-15	5: Plan 1-May-15	6: CanPlan 30-Jun-15	6: Plan 30-Jun-15	7: CanPlan 31-Jul-15	7: Plan 31-Jul-15	8: CanP A 31-Ago-
1/0		rac_basic_sample_project	1	302.678,36	25.743,02		20.939,44		32.232,60		28.754,39		
2/1	-1	2001300 Cimentación estructural	1	5.435,49	5.361,54		73,95						
3/2	+1.1	E03HSA040 HA-25/P/20/1 ENCOFRADO METÁLICO PILAR CIRCULAR	1,23 m3	394,74	1,10	358,85	0,11	35,89					
4/2	+1.2	E05AAT100 PILAR PERFIL TUBULAR S275 J0H CHS 273x6.HA-30	4,62 m3	418,62	4,20	380,56	0,42	38,06					
5/2	+1.3	E04LA040 HORMIGÓN ARMADO HA-30/P/20/1 LOSA V.GRUA	18,91 m3	4.622,13	18,91	4.622,13							
6/1	-2	2001330 Pilares estructurales	1	656,29	656,70		1,59						
7/2	+2.1	E05AAT010 PILAR PERFIL TUBULAR CUADRADO RHS 250x12	4,12 m3	656,29	4,11	656,70	0,01	1,60					
8/1	-3	2000032 Suelos	1	23.464,85			12.974,01				10.490,84		
9/2	+3.1	E05HFO40 FORJADO IN SITU HORIZONTAL 30+5, B-70	98,48 m2	1.936,46			98,48	1.936,46					
10/2	+3.2	E05HFO10 FORJADO IN SITU HORIZONTAL 22+5, B-70	96,25 m2	4.429,43			96,25	4.429,43					
11/2	+3.3	E05HFA010 FORJADO VIGUETAS AUTORESISTENTES 22+5, B-70	123,91 m2	6.608,12			123,91	6.608,12					
12/2	+3.4	E11RMC140 TABIMA FLOTANTE WENGUE 3 LAMAS ESP. 14 mm.	74,22 m2	6.749,57							74,22	6.749,57	
13/2	+3.5	E11LA040 PAVIMENTO LINÓLEO MARMORIZADO ROLLO 4mm	109,49 m2	3.741,27							109,49	3.741,27	
14/1	-4	2000011 Muros	1	144.975,93	19.724,78		7.889,89		29.562,74				
15/2	+4.1	E07HHA010 PANEL PREFABRICADO HORMIGÓN CERRAMIENTO G	496,45 m2	34.389,09	282,44	19.564,62	74,47	5.158,54	196,24	9.437,34			
16/2	+4.2	E07HHA100 PANEL PREFABRICADO HORMIGÓN ARQUITECTONIC	196,00 m2	18.263,28					196,00	18.263,28			
17/2	+4.3	E16KCA010 M.CORT.ALUM.SILICONA ESTRUC. SIST.SCHÜCO PW 5	159,54 m2	77.962,41									
18/2	+4.4	E07TYO050 TABIQUE ESTRUCTURA DOBLE 2x13+46X2+13X2+2AF	223,65 m2	11.629,90			8,08	160,16					184
19/2	+4.5	E05PM060 MURO SEMIPREFABRICADO DOBLE PARED: e=30cm/h	91,33 m2	2.731,35					31,33	2.731,35			

Planifiez ou certifiez à Presto et transférez l'information à les phases de Revit pour visualiser le processus d'exécution réel

Thank you ขอบคุณ  
ありがとう Grazie 謝謝 Merci  
Terima Kasih 謝謝 Obrigado  
Gratias agimus tibi شكرا Gràcies 谢谢  
Հնոբհաղաղաբշոմեհ Hvala спасибо 감사합니다  
Falemnderit Tack Danke Дзякуй  
Děkuji Dankon Selamat Takk  
σας ευχαριστώ Kiitos धन्यवाद  
Teşekkür ederim Go raibh maith agat  
Gracias Mulțumesc cảm ơn bạn  
Köszönöm dziękuję



**RIB** Spain  
running together