

***Universidad Veracruzana***

***Facultad de estadística e Informática***

***Materia: Principios de Construcción de Software***

***Modelos para la calidad del software:***

***-MoProSoft***

***-CMMI***

***Profesor:***

***Ramon Gomez Romero***

***Alumnos:***

***Salomón Maldonado Navarro***

***Hector Guillermo Escobar Hernandez***

## ***Modelo MoProsoft***

### ***HISTORIA***

Se desarrollado a solicitud de la Secretaría de Economía para servir de base a la Norma Mexicana para la Industria de Desarrollo y Mantenimiento de Software bajo el convenio con la Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México.

### ***CATEGORÍA DE PROCESOS***

#### ***Alta gerencia***

Categoría de proceso que aborda las prácticas de la Alta Dirección relacionadas con la gestión empresarial. Proporciona las pautas para los procesos en la categoría de gestión, y recibe comentarios de la información generado por ellos.

#### ***Administración***

Esta categoría de proceso que aborda las prácticas de gestión para procesos, cartera de proyectos y recursos basados en las pautas establecidas por la categoría de alta dirección. Proporciona los elementos para el funcionamiento. De la categoría de la operación procesa, recibe y evalúa información generada por ellos y comunicar los resultados a la parte superior

#### ***Categoría de gestión.***

Categoría de proceso que aborda las prácticas de desarrollo de software y proyectos de mantenimiento. Esta categoría realiza las actividades de acuerdo con los elementos proporcionados por la categoría de gestión y entrega e información y los productos generados.

#### ***Costos***

No mencionan costos de implementación sin embargo información del sitio de la secretaria de economía <https://prosoft.economia.gob.mx/doc/prosoft20.pdf> que alberga la información relacionada menciona que un porcentaje del costo es aportado por el gobierno estatal otro por el federan y un restante por la empresa

**NOMBRE DE LA EMPRESA CERTIFICADAS Y NIVEL DE MADUREZ ALCANZADO**

1 MAGNABYTE, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 2 (Administrado)

10/03/2006

2 SISTEMAS DE GESTION ADMINISTRATIVA S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

07/04/2006

3 ARQUITECTURA EN TECNOLOGÍA DE MÉXICO, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 0 (No Realizado)

01/06/2006

4 TELEXPERTISE DE MEXICO S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 2 (Administrado)

23/08/2006

5 CEGA SOFTWARE, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

16/02/2007

6 RFID MEXICO S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

25/04/2007

7 SERVICIO DE COMUNICACIÓN EN LÍNEA, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

08/05/2007

8 EXPERT SISTEMAS COMPUTACIONALES, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

27/07/2007

9 VALORES CORPORATIVOS SOFTTEK, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 2 (Administrado)

29/08/2007

10 GI CONSULTORES EN INFORMÁTICA, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

10/11/2007

11 CENTRO ESTATAL DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES (GOBIERNO DE MICHOACAN) MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

18/11/2007

12 GRUPO MIZAR, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

10/01/2008

13 CDSI DE MEXICO S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

10/01/2008

14 DISITEM TECNOLOGIAS DE INFORMACION, S.A.DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

14/01/2008

15 XPERTAL S. DEL R.L. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

16/01/2008

16 INTERACCION CON EL CLIENTE S.A DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

22/01/2008

17 SISTEMAS COMPUTACIONALES INTEGRALES, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

24/01/2008

18 ANTAR ESLABON SYSTEMS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

28/01/2008

19 INTERPRISE MOBILITY SOLUTIONS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

07/02/2008

20 ADVANCED BUSINESS SYSTEMS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

05/02/2008

21 WEBSAIT S.A DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

08/01/2008

22 SIERRA TECNOLOGIAS REGION MONTANAS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

08/01/2008

23 NEUROSERVICES COMMUNICATIONS S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

14/01/2008

24 INTERLASA COM S.A, DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

16/01/2008

25 SOLUTION WARE INTEGRACIÓN, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

30/01/2008

26 BA CONSULTORES EN INTEGRACIÓN DE TECNOLOGÍAS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

22/01/2008

27 LUIS ALEJANDRO HERNÁNDEZ RODRÍGUEZ MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

24/01/2008

28 PSW GLOBAL SOLUTIONS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

28/01/2008

29 INTERCLAN WARE, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

01/02/2008

30 VANGUARD ENGINEERING PUEBLA, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

10/01/2008

31 BTOB CONSULTORES, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

15/01/2008

32 TECNOLOGÍA DE INFORMACIÓN SYNERGY, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

17/01/2008

33 ARQUITECTOS DE SOFTWARE, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

22/01/2008

34 ZUTRI CONSULTING FIRM, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

24/01/2008

35 CLARA BENITEZ GARCÍA MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

07/02/2008

36 FAMSOFT, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

30/01/2008

37 GRUPO CONSULTORES EN ADMINISTRACIÓN, SISTEMAS E INGENIERÍA, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

01/02/2008

38 WILLIAM ALBERTO CRUZ CASTAÑEDA MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

05/02/2008

39 SERVICIOS GLOBALES DE INTEGRACIÓN TECNOLÓGICA, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

13/02/2008

40 EFICIENCIA EN SOFTWARE, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

15/02/2008

41 GRUPO SPARH, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

15/02/2008

42 FACTOR EVOLUCIÓN, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

19/02/2008

43 GLOBAL CONSULTANTS ON INTEGRATED SOLUTIONS, S.A.D E C.V. MÉXICO  
NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

21/02/2008

44 DISEÑO ESPECIALIZADO Y UNIFICADO DE SOFTWARE, S.A. DE C.V. MÉXICO  
NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

21/02/2008

45 CENTRO DE ARTICULACIÓN PRODUCTIVA DE INNOVACIÓNINFORMATICA DE  
HIDALGO, A.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

25/02/2008

46 GRUPO BAKKE, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

28/02/2008

47 NOVAE SOLUTIONS IT, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

25/02/2008

48 MAS NEGOCIO.COM, S. DE R.L. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1  
(Realizado)

27/02/2008

49 GOPAC SOLUCIONES INTEGRALES, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-  
2005 Nivel 1 (Realizado)

04/03/2008

50 ESTRATEGIA TECNOLOGICA, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel  
1 (Realizado)

04/03/2008

51 INGENIERIA EN SOLUCIONES, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel  
1 (Realizado)

06/03/2008

52 CONSULTORÍA Y DESARROLLO DE SISTEMAS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-  
059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

06/03/2008

DATOS DEL DICTAMENDATOS GENERALES

EMPRESAS DICTAMINADAS EN LA NORMA NMX-I-059/02-

NYCE (MoProSoft)

53 SOFTURA SOLUTIONS, S. DE R.L. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1  
(Realizado)

31/01/2008

54 MAGNABYTE, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 2 (Administrado)

27/06/2008

55 GRUPO RED INTERNET DEVELOPMENT, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005  
Nivel 1 (Realizado)

18/01/2008

56 AVANCE SOLUCIONES INTEGRALES, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel  
1 (Realizado)

14/03/2008

57 UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CD JUAREZ MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel  
1 (Realizado)

14/03/2008

58 JUAN ANTONIO MACHADO VAZQUEZ MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1  
(Realizado)

15/04/2008

59 ESTRATEGIAS WEB, S. DE R.L. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 0  
(No Realizado)

25/03/2008

60 SCTC JUAREZ MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

27/03/2008

61 INNOVA TECNOLOGIA, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 0 (No  
Realizado)

25/03/2008

62 MTP INFRAESTRUCTURA, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1  
(Realizado)

28/03/2008



63 COOL TECHNOLOGY CONSULTING AND DEVELOPMENT S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 0 (No Realizado)

28/03/2008

64 TECNOLOGIA EN INFORMATICA Y ADMINISTRACION, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

09/04/2008

65 E SOFT DEL PACIFICO, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

09/05/2008

66 CONTANETICA, S.A. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

16/05/2008

67 APLICACIONES Y SERVICIOS DE INFORMACION EMPRESS, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

04/06/2008

68 JOSE ALBERTO PERALTA GOMEZ MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

21/06/2008

69 SISTEMATIZACION Y SERVICIOS ADUANALES, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

06/06/2008

70 SBC TECNOLOGIAS, S.A. DE C.V MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

17/06/2008

71 UNIVERSIDAD DE COLIMA MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

19/06/2008

72 CONSULTORES EN SISTEMAS INFORMATICOS DE RH S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

13/06/2008

73 MBGE INTERSISTEMAS MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

17/06/2008

74 LABS TECHNOLOGY, S. DE R.L. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

19/06/2008

75 PEDRO IVAN MEDINA REYES MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

06/06/2008

76 ESTRATEGIAS WEB, S. DE R.L. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

01/07/2008

77 INNOVA TECNOLOGIA, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

03/07/2008

78 INFORMATICA LOGICA, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

16/07/2008

79 FACTOR INFORMATICO DE NEGOCIOS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

09/07/2008

80 TECNICA PARA OFICINAS DE CULIACAN, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

11/07/2008

81 INFORMÁTICA Y ELECTRÓNICA DE OCCIDENTE, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

15/07/2008

82 SYSADVANCE, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

17/07/2008

83 COOL TECHNOLOGY CONSULTING AND DEVELOPMENT S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

09/07/2008

84 DME SOLUCIONES, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

25/07/2008

85 RQ PORTILLO FIRM, S. DE R.L. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

28/07/2008

86 SYSCORE, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

30/07/2008

87 INFORMÁTICA Y DESARROLLO, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

01/08/2008

88 SOLUCIONES INFORMATICAS Y APLICACIONES CREDITICIAS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

24/09/2008

89 AGILSOFT, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

07/10/2008

90 MIGUEL ANGEL GAVIDIA GONZALEZ MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

30/10/2008

91 RODAS COMPUTACIÓN, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

01/11/2008

92 SOPORTE Y OPERACIÓN DE SISTEMAS DE COMPUTO, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

04/11/2008

93 ALTA COMERCIALIZADORA EN OFICINAS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

06/11/2008

94 IQUIA EN MICROCOMPUTACIÓN, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

14/11/2008

95 SOLUCIONES INTEGRABLES, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

20/11/2008

96 INFOSYST, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

21/11/2008

97 SAHCE TECNOLOGÍA COMERCIAL S.A DE C.V MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

21/11/2008

98 GRUPO CORPORATIVO E INFORMÁTICA EMPRESARIAL ROCH, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

25/11/2008

99 VISIÓN EN SERVICIOS PROFESIONALES S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

28/11/2008

100 GMP SISTEMAS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

28/11/2008

101 INTRAMART, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

05/12/2008

102 EDUCACIÓN DINÁMICA Y DIVERTIDA, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

09/12/2008

103 SISTEMAS EJECUTIVOS Y SOPORTE OPERATIVO, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

09/12/2008

104 TECDES, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

16/12/2008

105 EDUSPARK, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

11/12/2008

106 CG & ASOCIADOS, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

15/12/2008

107 MULTICASTING NETWORKS S.A.C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

15/12/2008

108 IBIX S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

17/12/2008

109 GERARDO HUGO GARZA GOMEZ MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

19/12/2008

110 CONSULTORIA INTEGRAL EN MANEJO DE APLICACIONES S. DE R.L. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

11/12/2008

111 PROGRAMAS DE COMPUTO SIGLO XXI, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

17/12/2008

112 LASAD SOLUCIONES INTEGRALES, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

19/12/2008

113 CENTRO DE SOLUCIONES EN INFORMATICA, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

23/12/2008

114 RG SOLUCIONES CIBERNÉTICAS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

23/12/2008

115 ANA LUCINA RODRIGUEZ LIMON MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

30/12/2008

116 JORGE ARTURO RÍOS VIDAL MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

19/02/2010

117 VERÓNICA ALMEIDA SEPÚLVEDA MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

17/02/2010

118 IT, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

20/01/2009

119 OPALO SOFTWARE, S.A.DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

26/01/2009

120 INFOTECNOLOGÍA CORPORATIVA S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

28/01/2009

121 TRALIX MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

30/01/2009

122 AVILA INTEGRADORES DE SOLUCIONES, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

20/01/2009

123 HANDA SYSTEMS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

20/01/2009

124 EXPERIENCIA EN TECNOLOGÍA DE INFORMÁTICA, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

22/01/2009

125 MAP SISTEMAS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

22/01/2009

126 NEITEK SOLUTIONS S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

26/01/2009

127 PROA SISTEMAS S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

26/01/2009

128 SOLUCIONES Y SERVICIOS TECNOLÓGICOS S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

28/01/2009

129 GRUPO CAPRINET, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

28/01/2009

130 CONSULTORIA PROFESIONAL EN SISTEMAS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

04/02/2009

131 SERVICIOS ESPECIALIZADOS Y TECNOLOGIA INFORMATICA, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

06/02/2009

132 ALIANZAS PARA EL DESARROLLO DE UNA ECONOMÍA SOCIAL, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

30/01/2009

133 INFOTOOLS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

30/01/2009

134 BASIC NET DE MÉXICO, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

03/02/2009

135 GLAS CONSULTORES, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

03/02/2009

136 NANCY SUSANA CHAPA CORTEZ MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

05/02/2009

137 BURÓ DE ASESORES EN COMPUTACIÓN Y APLICACIONES BACAB S.R.L. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

05/02/2009

138 AXISIS TECNOLOGÍA S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 3 (Establecido)

11/02/2009

139 PROSYSS DE MEXICO, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

10/02/2009

140 BLOCK NETWORKS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

13/02/2009

141 INFO 100, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

11/02/2009

142 IDEATEK, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

13/02/2009

143 BRIO SOFTWARE MEXICO, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

17/02/2009

144 DUXDILIGENS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

25/02/2009

145 GRUPO EN CONSULTORIA Y SISTEMATIZACION DIRIGIDA, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

18/03/2009

146 JUAN FUENTES JALAPA MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

04/03/2009

147 HD SOLUCIONES, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

06/03/2009

148 INTELLIGENCE AND TECHNOLOGY CONSULTING, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

14/04/2009

149 ADVAN SOLUCIONES INTEGRALES, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)



12/03/2009

150 INTEGRACIÓN DE TECNOLOGÍA AVANZADA S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 2 (Administrado)

11/03/2009

151 CONSULTORÍA Y SOLUCIONES ESTRATÉGICAS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

18/03/2009

152 ADVANCED BUSINESS SYSTEMS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

13/03/2009

153 ENGLER EDUARDO PUENTES CORNEJO MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

17/03/2009

154 AVANCE CENTRO DE EXCELENCIA EN INGENIERIA DE SOFTWARE, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 2 (Administrado)

20/03/2009

155 SOLUTION WARE INTEGRACIÓN, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

20/03/2009

156 ESYSTEMS DE MÉXICO, S. DE R. L. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

26/03/2009

157 BUFETE DE TECNOLOGÍA Y SOLUCIONES AVANZADAS, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

31/03/2009

158 GRUPO RED INTERNET DEVELOPMENT, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 2 (Administrado)

25/02/2010

159 TBANC, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

20/03/2009

160 PROYECTOS DE MODERNIZACIÓN INTELIGENTE, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

08/04/2009

161 JOSUÉ PÉREZ ESCOBAR MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

30/04/2009

162 DATATEAM CONSULTING, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

30/04/2009

163 SMARTSOFT AMERICA BUSINESS APPLICATIONS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

31/07/2009

164 INSTITUCIONES COMPETITIVAS DEL NOESTE, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

05/06/2009

165 BM SYSTEMS, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

08/06/2009

166 LA CAJA CREATIVA, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

30/06/2009

167 SOLUTIA INTELLIGENCE, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

02/07/2009

168 INSHELL, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

03/07/2009

169 QUANTUM PRODUCTORA DE SOFTWARE, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

30/06/2009

170 GRUPO GAMMA PENINSULAR, S.A DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

15/06/2009

171 NATIONAL SOFT DE MEXICO, S. DE R.L. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

11/06/2009

172 FARO BUSINESS PROCESS CONSULTING,S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

23/06/2009

173 SISTEMAS DE AUTOAPRENDIZAJE, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

15/07/2009

174 FT SOFTWARE S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

30/07/2009

175 INTELITIA INTEGRACION EN LINEA S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

23/09/2009

176 ASESORES EN ERP, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

25/09/2009

177 CIBERNÉTICA HOSTING, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

29/09/2009

178 INDEX DATACOM, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

23/09/2009

179 ITELTEQ, S. DE R.L. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

01/10/2009

180 CONSULTORES EN SISTEMAS INFORMATICOS DE RH S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 2 (Administrado)

20/11/2009

181 GOPAC SOLUCIONES INTEGRALES, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 2 (Administrado)

25/11/2009

182 AXAI SOLUCIONES AVANZADAS, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

23/10/2009

183 INSTITUTO ELECTORAL DEL DISTRITO FEDERAL MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

26/10/2009

184 TI CONSULTING, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

17/12/2009

185 AGILEKODING, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

09/12/2009

186 SPINGERE, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

04/06/2010

187 FINANCIAL APPLICATIONS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

04/05/2010

188 MIRACLE BUSINESS NETWORK, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

29/01/2010

189 ACERTA COMPUTACIÓN APLICADA, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

23/01/2010

190 DGCM S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 2 (Administrado)

24/03/2010

191 AGILSOFT, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 2 (Administrado)

31/03/2010

192 SOLUCIONES INTEGRALES CON TECNOLOGIA APLICADA, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

20/04/2010

193 INFORWARE, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

20/04/2010

194 WISSEN, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

22/04/2010

195 SOFTELLIGENCE, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

22/04/2010

196 SOLUCIONES INTELIGENTES EN INFORMATICA, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

24/04/2010

197 CENTRO DE INGENIERÍA Y DESARROLLO INDUSTRIAL MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

26/04/2010

198 INFOTECNOLOGIA CORPORATIVA, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 2 (Administrado)

28/04/2010

199 IT PRO SERVICES, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

28/04/2010

200 MOVISIS TECNOLOGÍA, SA DE CV MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

13/04/2010

201 ROCA SISTEMAS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

13/04/2010

202 GRUPO INTERSAE, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

15/04/2010

203 PARK STREET S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

15/04/2010

204 SEGURIDATA PRIVADA S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 2 (Administrado)

20/04/2010

205 LASAD SOLUCIONES INTEGRALES, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 2 (Administrado)

20/04/2010

206 CENTRO DE SOLUCIONES EN INFORMATICA, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 2 (Administrado)

20/04/2010

207 GRUPO DE INFORMÁTICA Y CONSTRUCCIÓN S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 2 (Administrado)

23/04/2010

208 INFINITYSOFT GLOBAL IT SERVICES S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 2 (Administrado)

23/04/2010

209 GEOWARE, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 2 (Administrado)

23/04/2010

210 MINDBITS TECHNOLOGIES, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 2 (Administrado)

10/05/2010

211 CCI SOPORTE Y ASESORÍA EN TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 2 (Administrado)

28/04/2010

212 CODESIS CONSULTORES EN DESARROLLO DE SISTEMAS, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

28/04/2010

213 MEVE SOLUCIONES, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 2 (Administrado)

03/05/2010

214 ASESORÍA EN COMPUTACIÓN Y SISTEMAS INTEGRALES, S.A DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 2 (Administrado)

03/05/2010

215 SYNERGY SYSTEMS, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 2 (Administrado)

03/05/2010

216 ESTRATEGIA TECNOLÓGICA, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

03/05/2010

217 ADQUEM, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 2 (Administrado)

06/05/2010

218 BEYOND CONSULTING, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

06/05/2010

219 CORPORATIVO PHYLUM, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 2 (Administrado)

19/05/2010

220 WEBCOM TECHNOLOGY, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

06/05/2010

221 SINERGITEC MÉXICO, S.A DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

10/05/2010

222 CONSULTORÍA EN COMERCIO ELECTRÓNICO, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

12/05/2010

223 IDT EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

01/06/2010

224 DUXDILIGENS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 2 (Administrado)

13/05/2010

225 ALTERNATIVAS EN SISTEMAS DE INFORMACION, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

13/05/2010

226 TECNOLOGÍA EN SISTEMAS DE COMPUTO, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 2 (Administrado)

13/05/2010

227 KUALLI TECNOLOGÍA DE INFORMACIÓN, S. DE R.L. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 2 (Administrado)

13/05/2010

228 ALIANZA EMPRESARIAL EN SOFTWARE, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

18/05/2010

229 SOLUCIONES EN TECNOLOGÍA DEV FACTOR, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

19/05/2010

230 INFOPOWER, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 2 (Administrado)

28/05/2010

231 ADESSA DE MÉXICO, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 0 (No Realizado)

04/06/2010

232 TOTALSYSTEMS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

14/05/2010

233 TECNOLOGÍA Y DESARROLLO EN INFORMÁTICA, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

18/05/2010

234 NXN CONSULTORES, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

18/05/2010

235 CONSULTORES ASOCIADOS INTEGRA, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)



19/05/2010

236 COMPLISE SISTEMAS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

20/05/2010

237 CG BOT MÉXICO, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

25/05/2010

238 SCATEL, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

25/05/2010

239 E-SOFTWARE & BUSINESS SOLUTION, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 2 (Administrado)

28/05/2010

240 PANTHER SYSTEMS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

28/05/2010

241 YFOS PONTIS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 2 (Administrado)

02/06/2010

242 EMPRESIS SISTEMAS EMPRESARIALES, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

14/05/2010

243 HESA TÉCNICA, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 2 (Administrado)

11/06/2010

244 CIVIS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

22/06/2010

245 OBJECTWAVE DE MÉXICO, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

22/06/2010

246 SVAM INTERNATIONAL DE MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

25/06/2010

247 FORTIA TECHNOLOGY, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

25/06/2010

248 NEXTCODE, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

22/06/2010

249 COMPUTACIÓN XXI, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 2 (Administrado)

25/06/2010

250 SOLUTIA INTELLIGENCE, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 2 (Administrado)

30/06/2010

251 CENTRO DE CIENCIAS GENÓMICAS MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

30/06/2010

252 CUERPO ACADÉMICO DE INGENIERÍA DE SOFTWARE MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

07/07/2010

253 CONSULTORÍA EMPRESARIAL ORGANIZACIONAL EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN S. DE R.L. MI. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

09/07/2010

254 JORGE ENRIQUE LÓPEZ SÁNCHEZ MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

13/07/2010

255 ESOFT DEL PACÍFICO, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 2 (Administrado)

30/07/2010

256 JUAN ANTONIO MACHADO VÁZQUEZ MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 2 (Administrado)

04/08/2010

257 SISTEMAS DE AUTOAPRENDIZAJE, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 2 (Administrado)

26/08/2010

258 MEJORA LABS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 2 (Administrado)

09/12/2010

259 SVAM INTERNATIONAL DE MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 2 (Administrado)

08/12/2010

260 FORTIA TECHNOLOGY, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 2 (Administrado)

14/12/2010

261 C&A SYSTEMS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2005 Nivel 1 (Realizado)

21/01/2011

262 MARSYSTEMS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

01/06/2011

263 EFICIENCIA EN SOFTWARE, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 1 (Realizado)

15/06/2011

264 SINERGIA PRODUCTIVA, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

02/06/2011

265 SISTEMAS DE AUTOMATIZACION DE PROCESOS E INGENIERIA S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

22/06/2011

266 BIAANI CONSULTANCY SERVICES, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

09/06/2011

267 IBIX, S.A. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

27/06/2011

268 HANDA SYSTEM S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2  
(Administrado)

27/06/2011

269 IT CONSULTANT, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

06/07/2011

270 KNOWLEDGE ON DEMAND S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2  
(Administrado)

08/07/2011

271 DIGIPRO, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

19/08/2011

272 GLOBAL BESTTECH SYSTEMS, S.A. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2  
(Administrado)

08/07/2011

273 TOTALSYSTEMS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 1  
(Realizado)

12/10/2011

274 IT, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

17/08/2011

275 SOLUCIONES TECNOLOGICAS CREATIVAS DE MÉXICO, S.A. DE C.V. MÉXICO  
NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 1 (Realizado)

28/09/2011

276 INTEGRA IT SOLUCIONES S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2  
(Administrado)

03/03/2011

277 ENLACES Y COMUNICACIONES AVANZADAS S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-  
NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

03/08/2011

278 KUALI SERVICIOS PROFECIONALES DE CONSULTORIA EN TECNOLOGIA DE INFORMACION, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

08/06/2011

279 GOPAC SOLUCIONES INTEGRALES, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 3 (Establecido)

01/07/2011

280 INTERNATIONAL DIGITAL SOURCES, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 1 (Realizado)

04/03/2011

281 SIGOB, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 1 (Realizado)

08/12/2011

282 OVO SOFTWARE, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 1 (Realizado)

25/05/2011

283 TASISOFTWARE, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

08/06/2011

284 ALIANZA EMPRESARIAL EN SOFTWARE S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

01/06/2011

285 TECHNOLOGY AND DEVELOPMENT SOLUTIOS S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

15/06/2011

286 APLICACIONES CODICE PARA INTERNET, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

31/08/2011

287 SERVICIOS DE INFORMÁTICA COLEGIADA S.A. DE C.V MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

22/06/2011

288 HARDWARE SOFTWARE E INTELIGENCIA, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 1 (Realizado)

30/06/2011

289 TKINOV, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

20/07/2011

290 COSINFO CONSULTORES EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 1 (Realizado)

13/07/2011

291 GLOBAL LOGOS SYSTEMS S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

29/07/2011

292 LASAD SOLUCIONES INTEGRALES S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

19/08/2011

293 BSDENTERPRISE S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

09/08/2011

294 CONSULTORES ASOCIADOS INTEGRA S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

01/08/2011

295 LERTEK, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

04/08/2011

296 HIDRA TIC, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 0 (No Realizado)

04/08/2011

297 CODES, CONSULTORÍA Y DESARROLLO DE SISTEMAS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

26/08/2011

298 COSINFO CONSULTORES EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

09/08/2011

299 EFICIENCIA EN SOFTWARE, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

23/08/2011

300 MOBILE COMPUTING & DATA COLLECTION, S.A DE C.V MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

13/08/2011

301 SUKRASOFT, S. DE R.L. DEC.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

26/08/2011

302 TOTAL OPERATIONS AND PERSONNEL MANAGEMENT, S. DE R.L. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

31/08/2011

303 GESFOR MEXICO, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 1 (Realizado)

04/10/2011

304 HOSTING BUSINESS LATINOAMERICA, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 1 (Realizado)

30/09/2011

305 PROSESO CONSULTORES, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 1 (Realizado)

23/09/2011

306 SICONET, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 1 (Realizado)

28/09/2011

307 SOLCOM DE MÉXICO SAPI DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 1 (Realizado)

05/10/2011

308 GESFOR MEXICO, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

21/10/2011

309 HOSTING BUSINESS LATINOAMERICA, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

25/10/2011

310 SOLCOM DE MÉXICO SAPI DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2  
(Administrado)

28/10/2011

311 TOTALSYSTEMS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2  
(Administrado)

26/10/2011

312 APLICACIONES EN COMUNICACIONES Y SOFTWARE, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 1 (Realizado)

30/11/2011

313 INTERAKTIVE WISSEN AND MEDIA INTERPRISES, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 1 (Realizado)

22/12/2011

314 GRUPO ICARUS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2  
(Administrado)

26/04/2012

315 SOLUCIONES KABEC, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2  
(Administrado)

08/06/2012

316 VISION SYSTEMS DE MEXICO, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

26/07/2012

317 CONSULTORES EN SISTEMAS SOFTWARE, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

31/07/2012

318 CONSULTORES JORE S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2  
(Administrado)

03/08/2012

319 BÓVEDA DIGITAL, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2  
(Administrado)

08/08/2012



320 INSTITUTO ELECTORAL DEL DISTRITO FEDERAL MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

25/07/2012

321 NEAR IT SERVICES DE MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

14/08/2012

322 DESARROLLADORA INTERNACIONAL DE TECNOLOGIA, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

17/08/2012

323 SOLUCIONES INTEGRALES TECNOMTY S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

21/08/2012

324 GRUPO AMBIT TECHNOLOGY, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

15/08/2012

325 INSTITUTO DE TECNOLOGÍAS ESTRATEGICAS PARA LA INTELIGENCIA DE NEGOCIOS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 1 (Realizado)

29/08/2012

326 CENTRO DE SOLUCIONES E INTEGRACION DE DATOS Y DESARROLLO DE APLICACIONES PARA LA INDUSTRIA DE TI, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 1 (Realizado)

31/08/2012

327 DESARROLLADORA DE SISTEMAS TECNOLOGICOS DE GUERRERO, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 1 (Realizado)

24/08/2012

328 GRUPO SESICOMP, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 1 (Realizado)

28/08/2012

329 LUIS FELIPE MONROY ALVAREZ MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 1 (Realizado)

30/08/2012

330 BEMIRA MX, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 1 (Realizado)

03/09/2012

331 KINGO SYSTEMS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 1  
(Realizado)

05/09/2012

332 PRAVCOM TECH SYSTEMS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel  
1 (Realizado)

13/09/2012

333 CONSULTORES EN SISTEMAS INFORMATICOS DE RH S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-  
I-059/02-NYCE-2011 Nivel 3 (Establecido)

30/11/2012

334 OMNISYS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

17/10/2012

335 CONSULTORES EN TECNOLOGIA Y MOVIMIENTO KMT, S.A. DE C.V. MÉXICO  
NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

19/10/2012

336 WISE TECNOLOGIA APLICADA, S.A.D E C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011  
Nivel 1 (Realizado)

24/10/2012

337 INTEGRADORES DE SOLUCIONES EMPRESARIALES EN TECNOLOGÍA DE  
INFORMACIÓN, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 1 (Realizado)

25/10/2012

338 NEGGI STUDIO, S. DE R.L. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2  
(Administrado)

07/12/2012

339 GRUFAMSI INNOVATION TECNOLOGICA, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-  
NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

10/12/2012

340 WISE TECNOLOGIA APLICADA, S.A.D E C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011  
Nivel 2 (Administrado)

29/10/2012

341 ADSI DESARROLLOS INFORMÁTICOS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 1 (Realizado)

23/11/2012

342 INNOVACION EN SISTEMAS DE INFORMACION Y RECURSOS HUMANOS S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 1 (Realizado)

14/12/2012

343 CORPUS FACTURACIÓN, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

19/12/2012

344 MACROTEC TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 1 (Realizado)

14/12/2012

345 INTELISIS SOFTWARE, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 1 (Realizado)

21/12/2012

346 AXERTUS SYSTEMS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 1 (Realizado)

27/12/2012

347 EEE DE MEXICO, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 1 (Realizado)

31/12/2012

348 TECNOLOGIA EN INFORMATICA MODERNA S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

21/12/2012

349 ASESORIA Y SOPORTE TECNICO EN INFORMATICA, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 1 (Realizado)

08/01/2013

350 ABEL RICARDO OTERO DELGADO MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 1 (Realizado)

10/01/2013

351 KRISMAR COMPUTACIÓN TOLUCA S.R.L. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

11/01/2013

352 PASCOLA SOLUCIONES AVANZADAS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 1 (Realizado)

15/01/2013

353 ANGELA KARINA CHAVARRIA MARTINEZ MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 1 (Realizado)

11/01/2013

354 JOSE RAFAEL MARTINEZ HERNANDEZ MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 1 (Realizado)

15/01/2013

355 BLUIT CONSULTING, S. DE R.L. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

18/01/2013

356 GRUPO VIRTUALIA DE MEXICO S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

15/01/2013

357 GRUPO SESICOMP, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

18/01/2013

358 SERVICIOS EN COMPUTACIÓN GRUPO TORRES, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 1 (Realizado)

22/01/2013

359 COMPUTACIÓN Y SERVICIOS ASMI, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 1 (Realizado)

24/01/2013

360 INTERSELECT, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

23/01/2013

361 SOLUCIONES Y REINGENIERÍA DE SOFTWARE, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

26/01/2013

362 INSYS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

30/01/2013

363 CENCADE, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

13/02/2013

364 AUDIT SOFTWARE, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 1 (Realizado)

30/01/2013

365 SERVICIOS PROFESIONALES Y CONSULTORÍA DE SISTEMAS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

08/02/2013

366 CONSORCIO DE PROCESOS BPT CONNECTION, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

23/01/2013

367 CONSULTORES EN PROCESOS E INGENIERÍA DE SOFTWARE, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

28/01/2013

368 PROCESOS AVANZADOS DE INGENIERIA DE SOFTWARE, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

19/02/2013

369 TOMAS IVAN GONZALEZ DE LA CRUZ MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

06/02/2013

370 SERVICIOS DE COMUNICACIÓN EN LÍNEA, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

11/02/2013

371 REALIDAD TRIDIMENCIONAL SIMULADA S. DE R.L. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

14/02/2013

372 MIRACLE BUSINESS NETWORK, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011  
Nivel 2 (Administrado)

31/01/2013

373 GRUPO EXECOM DE CHIAPAS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011  
Nivel 1 (Realizado)

01/02/2013

374 INTELISIS SOFTWARE, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2  
(Administrado)

12/02/2013

375 LOGISMIC S. DE R.L. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2  
(Administrado)

20/02/2013

376 TELEPARTNER S. DE R.L. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

25/02/2013

377 VOX CENTER, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 3 (Establecido)

15/03/2013

378 SOLUCIONES EMPRESARIALES ADVENSER, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-  
NYCE-2011 Nivel 1 (Realizado)

11/07/2013

379 MICROINFORMÁTICA GERENCIAL, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011  
Nivel 2 (Administrado)

09/10/2013

380 APESA SOFTWARE, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

27/11/2013

381 SISTEMAS INTEGRALES DE AUTOMATIZACIÓN, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-  
059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

15/01/2014

382 TALENTO EN INGENIERÍA DE SOLUCIONES, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-  
NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

12/02/2014

383 SERVICIOS DE PROGRAMACIÓN DE CHIHUAHUA, S.C MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

09/04/2014

384 CONTAB Y ASOCIADOS, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

28/05/2014

385 SERVICIOS CORPORATIVOS ACTIN, S. DE R.L. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

11/06/2014

386 ENTRENAMIENTO INFORMÁTICO AVANZADO, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 1 (Realizado)

26/06/2014

387 CREATEGA, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

11/07/2014

388 FAR SYSTEMS, S.C.P. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 3 (Establecido)

08/08/2014

389 BTOB CONSULTORES, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

15/08/2014

390 LOBO SOFTWARE, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 3 (Establecido)

29/08/2014

391 MASNEGOCIO.COM S.A.P.I. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

02/10/2014

392 INGENIERÍA MEXICANA DE SOFTWARE, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

08/10/2014

393 PROFETI CONSULTORES, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2  
(Administrado)

17/10/2014

394 ARTIFEXSITE COM, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2  
(Administrado)

21/10/2014

395 SOFTWARE APLICADO, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2  
(Administrado)

07/11/2014

396 CIMATIC DE MÉXICO, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2  
(Administrado)

27/11/2014

397 DENKEN CONSULTORÍA Y DESARROLLO, S. DE R.L. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

03/12/2014

398 BINTECH, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 1 (Realizado)

10/12/2014

399 TOP SOLUTION IT & CONSULTING, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 1 (Realizado)

10/12/2014

400 SOLUTION WARE INTEGRACIÓN, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

17/12/2014

401 HIGHBITS DE LATINOAMERICA, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

17/12/2014

402 LUMINA SOFTWARE, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2  
(Administrado)

20/12/2014

403 TECNOLOGÍA Y SOLUCIONES APLICADAS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)



20/12/2014

404 CIBOX SISTEMAS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 1  
(Realizado)

23/12/2014

405 INFORMÁTICA HAGAG, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2  
(Administrado)

24/12/2014

406 SOULTECH, S. DE R.L. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2  
(Administrado)

30/12/2014

407 GOSOFT SOLUCIONES INTELIGENTES EN SOFTWARE, S.A. DE C.V. MÉXICO  
NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

07/01/2015

408 COMERCIALIZADORA NACIONAL KEY, S.A. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011  
Nivel 1 (Realizado)

09/01/2015

409 XCOMIT, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 1 (Realizado)

09/01/2015

410 SOLUCIONES INTEGRALES RFID, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011  
Nivel 1 (Realizado)

10/01/2015

411 MARIA DE JESUS ROMO ADAME MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 1  
(Realizado)

12/01/2015

412 INTEGRADORES DE SOLUCIONES EMPRESARIALES EN TECNOLOGÍA DE  
INFORMACIÓN, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

13/01/2015

413 TECNOLOGÍA EN SISTEMAS LAGUNA, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011  
Nivel 1 (Realizado)

14/01/2015

414 ABRL SISTEMAS & PROYECTOS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011  
Nivel 2 (Administrado)

16/01/2015

415 SOLUCIONES EN CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES, S.A. DE C.V. MÉXICO  
NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

16/01/2015

416 RIVERS SYSTEMS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2  
(Administrado)

16/01/2015

417 CENTRO DE HABILIDADES TECNOLÓGICAS, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-  
2011 Nivel 1 (Realizado)

16/01/2015

418 DOTNET DESARROLLO DE SISTEMAS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-  
2011 Nivel 2 (Administrado)

21/01/2015

419 INTERACCIÓN OPERATIVA, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2  
(Administrado)

21/01/2015

420 BBS TI, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

21/01/2015

421 AVASIS SOLUCIONES EN TI, S. DE R.L. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011  
Nivel 1 (Realizado)

23/01/2015

422 MAGNABYTE, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 3 (Establecido)

27/01/2015

423 E&A SOFTWARE SOLUTIONS & IT CONSULTING, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-  
059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

28/01/2015

424 GAMO SISTEMAS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2  
(Administrado)

28/01/2015

425 BYTETEK, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

10/04/2015

426 LOGISMIC S. DE R.L. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

10/04/2015

427 TOP SOLUTION IT & CONSULTING, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

22/05/2015

428 INNOVACION EN SISTEMAS DE INFORMACION Y RECURSOS HUMANOS S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

29/05/2015

429 INDRA SISTEMAS MÉXICO, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 3 (Establecido)

31/07/2015

430 PROMAD SOLUCIONES COMPUTARIZADAS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 3 (Establecido)

21/08/2015

431 LOBO SOFTWARE, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 3 (Establecido)

16/10/2015

432 ENTRENAMIENTO INFORMÁTICO AVANZADO, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

22/10/2015

433 DETEI, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

27/11/2015

434 ANA LUISA DE LOS SANTOS HERNÁNDEZ MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

27/11/2015

435 CONSULTORA MEXICANA DE NEGOCIOS, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011  
Nivel 2 (Administrado)

02/12/2015

436 GSG ENERGY SOLUTIONS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 3  
(Establecido)

04/12/2015

437 LASAD SOLUCIONES INTEGRALES, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-  
2011 Nivel 3 (Establecido)

18/12/2015

438 FOLF ASESORES, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

18/02/2016

439 SMART THINKING, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2  
(Administrado)

29/02/2016

440 VAYOCO CONSULTING GROUP, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 1  
(Realizado)

06/04/2016

441 GLOBAL PCNET, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2  
(Administrado)

05/05/2016

442 DACOMP, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

18/05/2016

443 KAITENSOFT S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 1 (Realizado)

31/05/2016

444 INFO 100, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

10/06/2016

445 EEE DE MÉXICO S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2  
(Administrado)

15/06/2016

446 COPILOTO SATELITAL S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 1  
(Realizado)

21/06/2016

447 ROBERTO AMADOR CRUZ MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 1 (Realizado)

23/06/2016

448 AVIDOS S. DE R.L. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2  
(Administrado)

29/06/2016

449 GRUPO GAMMA PENINSULAR, S.A DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011  
Nivel 2 (Administrado)

05/08/2016

450 VAYOCO CONSULTING GROUP, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2  
(Administrado)

14/09/2016

451 GLOBAL INNOVATION TECHNOLOGIES, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-  
NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

03/11/2016

452 OBLIX TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN S.A. DE C.V MÉXICO  
NMX-I-059/02-NYCE-2011 Nivel 2 (Administrado)

03/11/2016

453 FHERDEZSOFT TECNOLOGIAS S.D.R.L DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2011  
Nivel 2 (Administrado)

09/11/2016

454 KAITENSOFT S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2016 Nivel 3 (Establecido)

18/11/2016

455 LOBO SOFTWARE, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2016 Nivel 3  
(Establecido)

08/12/2016

456 INSIGNIA IT, S. A. DE C. V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2016 Nivel 2 (Administrado)

14/12/2016

457 SOLUCIONES INTEGRACION Y APERTURA S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2016 Nivel 2 (Administrado)

15/12/2016

458 JANDRICH ALFREDO DOMINGUEZ FORTUN MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2016 Nivel 2 (Administrado)

21/12/2016

459 SERVICIOS ADMINISTRATIVOS ECO-HORU S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2016 Nivel 2 (Administrado)

22/12/2016

460 DW MEDIOS S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2016 Nivel 2 (Administrado)

29/12/2016

461 MACRO APLICACIONES PARA CONTROL S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2016 Nivel 2 (Administrado)

06/01/2017

462 HMS SISTEMAS DE INFORMACIÓN, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2016 Nivel 2 (Administrado)

11/01/2017

463 SOLUCIONES INTEGRABLES S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2016 Nivel 2 (Administrado)

02/03/2017

464 KARINA MARIBEL MARTINEZ RODRIGUEZ MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2016 Nivel 2 (Administrado)

10/03/2017

465 LAMBDA TECHNOLOGIES BUSINESS SOLUTIONS S. DE R.L. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2016 Nivel 2 (Administrado)

08/03/2017

466 INFORMACIÓN EN MOVIMIENTO S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2016 Nivel 2 (Administrado)

16/03/2017

467 TECHNOLOGY HEALTH SERVICES AND DEVELOPMENT MEXICO S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2016 Nivel 2 (Administrado)

23/03/2017

468 KERY S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2016 Nivel 2 (Administrado)

30/03/2017

469 GL TRACKER SUR, S.A.C. PERÚ NMX-I-059/02-NYCE-2016 Nivel 2 (Administrado)

06/04/2017

470 COPILOTO SATELITAL S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2016 Nivel 2 (Administrado)

13/04/2017

471 NIVEL 400 S.A. DE C.V MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2016 Nivel 2 (Administrado)

20/04/2017

472 ORANGE CLOUD COMPUTING SERVICES S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2016 Nivel 2 (Administrado)

20/04/2017

473 GRACIELA SANCHEZ LOPEZ MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2016 Nivel 2 (Administrado)

27/04/2017

474 SOLUCIONES DE IT BAJO DEMANDA TAURUS SA DE CV MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2016 Nivel 2 (Administrado)

13/09/2017

475 LYF INGENIERIA, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2016 Nivel 2 (Administrado)

15/09/2017

476 TAURUS SOLUCIONES CLOUD S. A. DE C. V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2016 Nivel 2 (Administrado)

12/10/2017

477 LOBO SOFTWARE, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2016 Nivel 5 (Optimizado)

08/12/2017

478 CONECTIVIDAD Y TELECOMUNICACION, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2016 Nivel 2 (Administrado)

21/12/2017

479 CANTERA DIGITAL, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2016 Nivel 2  
(Administrado)

23/02/2018

480 BLUEWEB SOFTWARE SOLUTIONS SC MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2016 Nivel 2  
(Administrado)

28/02/2018

481 COMERCIALIZACION DE SISTEMAS DE INFORMATICA S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2016 Nivel 2 (Administrado)

23/03/2018

482 INNOVACION Y CONSULTORIA MOVIL, S.C. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2016  
Nivel 2 (Administrado)

02/03/2018

483 HYPERION DIGITAL GROUP S DE R.L DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2016  
Nivel 2 (Administrado)

07/03/2018

484 DESARROLLOS ORIENTADOS A EFICIENCIA S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2016 Nivel 2 (Administrado)

06/03/2018

485 CIBOX SMART SOLUTIONS SA DE CV MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2016 Nivel 2  
(Administrado)

27/03/2018

486 CARDINAL SISTEMAS INTELIGENTES S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2016 Nivel 2 (Administrado)

09/03/2018

487 MICROSISTEMAS DE AGUASCALIENTES, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2016 Nivel 2 (Administrado)

16/03/2018

488 SISTEMAS CASA, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2016 Nivel 2  
(Administrado)

18/04/2018



489 DESARROLLO DE SISTEMAS INFORMATICOS, S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2016 Nivel 2 (Administrado)

04/05/2018

490 DE PARTE DE JACK S.A. DE C.V. MÉXICO NMX-I-059/02-NYCE-2016 Nivel 1 (Realizado)

20/07/2018}

## CMMI:

### Historia:

El CMMI (Capability Maturity Model Integration), nace a finales de los años 80 (exactamente, 1987) dentro de la industria militar de los Estados Unidos de América, y su primera finalidad inicial fue la de evaluar los procesos de software más críticos.

En 1991, se publicó por primera vez CMM for software, que está basado en una lista de comprobación de los principales factores de éxito de los proyectos de desarrollo de software realizados a finales de los años setenta y principios de los años 80.

La proliferación de nuevos modelos trajo consigo confusión, por lo que el gobierno financió un proyecto de dos años a fin de crear un solo marco extensible para la ingeniería de sistemas, la ingeniería de software y el desarrollo de productos. El resultado fue CMMI.

**1984** El congreso del gobierno americano aprobó la creación de un organismo de investigación para el desarrollo de modelos de mejora para los problemas en el desarrollo de los sistemas de software.

**1985** SEI (Software Industry Excellence center) empieza a trabajar en un marco de madurez de procesos que permita evaluar las empresas productoras de software.

**1991** En agosto SEI publica la versión 1.0.

**1993** SEI publica la versión 1.1 de SW-CMM.

**1997** Publicación de la versión 1.2.

**2000** SW-CMM fue integrado y relevado por el nuevo modelo CMM.

Capability Maturity Model Integration se refiere a los modelos que contienen las mejores prácticas que ayudan a las organizaciones a mejorar sus procesos.

La siguiente ilustración representa la historia del CMMI hasta hoy en día:

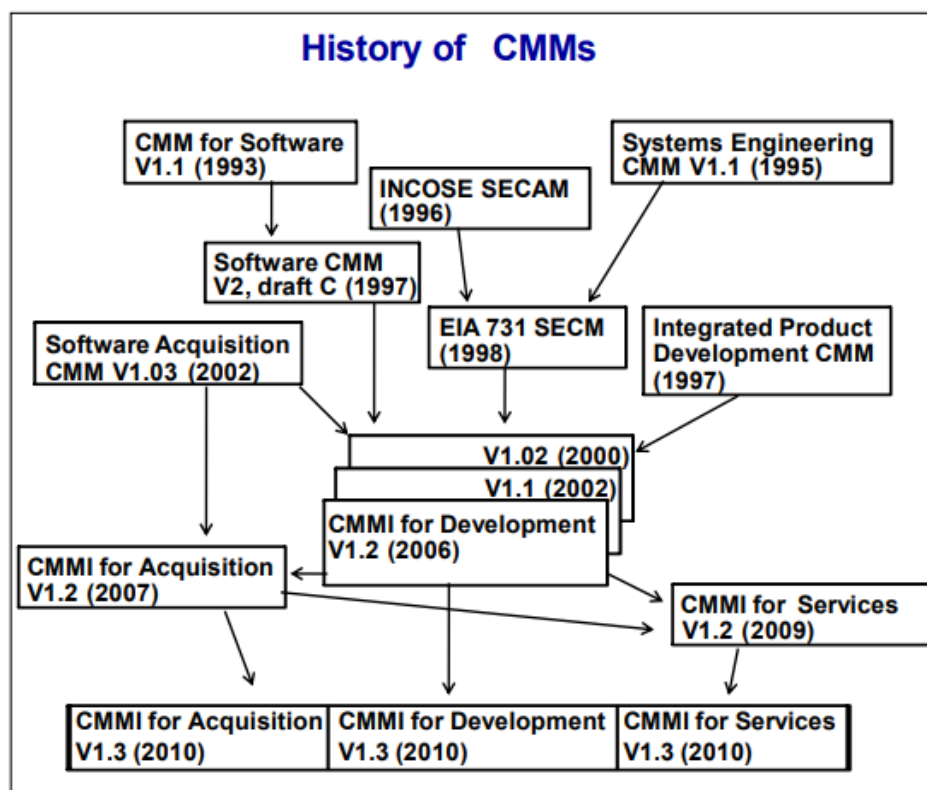
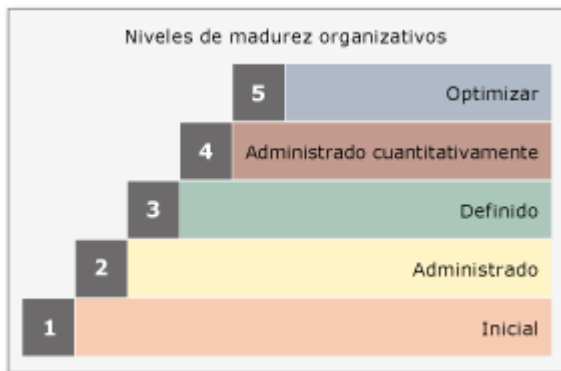


Figure 1.2: The History of CMMs<sup>6</sup>

## Etapas del CMMI:

En realidad, CMMI-DEV representa dos modelos que comparten los mismos elementos subyacentes. El primero y el más conocido es el modelo de la representación por etapas, que presenta 22 áreas de proceso asignadas a uno de los cinco niveles de madurez organizativa. Al valorar una organización, se evaluaría su nivel de funcionamiento y este nivel sería un indicador de su capacidad para administrar los riesgos y, por consiguiente, cumplir con sus promesas.

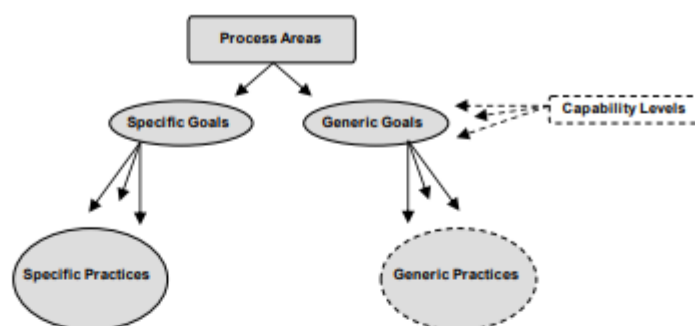


Los niveles 4 y 5 suelen denominarse los niveles de gran madurez. Suele haber una diferencia clara entre las organizaciones de gran madurez, que manifiestan comportamientos de administración cuantitativa y optimización, y las organizaciones con bajo nivel de madurez, que simplemente se administran o siguen los procesos definidos. Las organizaciones de gran madurez tienen una menor variabilidad en los procesos y suelen utilizar importantes indicadores como parte de un método de administración basado en estadísticas. Como resultado, estas organizaciones tienden a ser más predecibles y a responder con mayor rapidez a información nueva, suponiendo que la burocracia no se lo impida. Las organizaciones con un reducido grado de madurez tienden a realizar esfuerzos heroicos mientras que las organizaciones de gran madurez siguen a ciegas los procesos en situaciones de estrés y no reconocen que un cambio en los procesos podría ser una respuesta más adecuada.

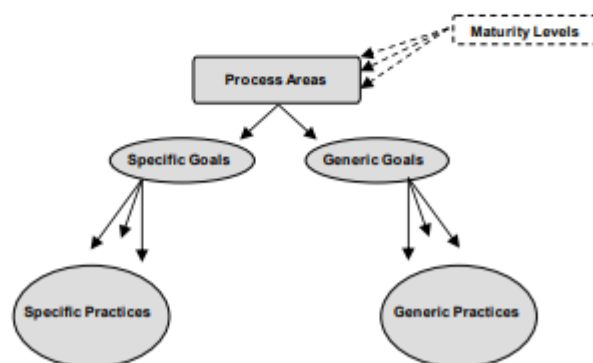
El segundo, la representación continua, modela la capacidad de proceso en cada una de las 22 áreas de proceso y permite a la organización ajustar sus esfuerzos de mejora a los procesos que aporten el mayor valor de negocio. Esta representación está más en línea con el modelo original de Crosby. Las valoraciones según este modelo dan lugar a perfiles de capacidad en lugar de un mero número. Por supuesto, dado que el nivel de madurez organizativa es el nivel que la mayoría de los directivos y ejecutivos entienden, es posible asignar los resultados de una evaluación según el modelo continuo a las cinco etapas.

Niveles de funcionalidad práctica	
5	Optimizar
4	Administrado cuantitativamente
3	Definido
2	Administrado
1	Realizado
0	Incompleto

## Continuous Representation



## Staged Representation



**Figure 3.1: Structure of the Continuous and Staged Representations**

El modelo CMMI se divide en las 22 áreas de proceso que se muestran en la siguiente tabla:

**Acrónimo**

**Área de procesos**

CAR	Análisis y resolución causal
CM	Administración de configuración
DAR	Análisis y resolución de decisiones
IPM	Administración integrada de proyectos
MA	Medida y análisis
OID	Innovación e implementación organizativas
OPD	Definición de procesos organizativos
OPF	Enfoque de los procesos organizativos
OPP	Rendimiento de los procesos organizativos
OT	Aprendizaje organizativo
PI	Integración de productos
PMC	Control y supervisión de proyectos

PP	Planeación de proyectos
PPQA	Control de calidad de procesos y productos
QPM	Administración cuantitativa de proyectos
RD	Definición de requisitos
REQM	Administración de requisitos
RSKM	Administración de riesgos
SAM	Administración de acuerdos con proveedores
TS	Solución técnica
VER	Comprobación
VAL	Validación

El propósito del **Análisis causal y resolución** (CAR) es identificar las causas de defectos y de otros problemas, y tomar acción para prevenir que no ocurran en el futuro.

**Administración de la configuración** (CM) es el conjunto de actividades relacionadas con la administración de la evolución de los productos durante todo su ciclo de vida. Para ello es necesario identificar, organizar y controlar las modificaciones al producto con el objetivo de maximizar la productividad a la vez que se minimizan los errores.

**Área Análisis y Toma de Decisiones (DAR)** esta área tiene como propósito que determinadas decisiones sean tomadas de acuerdo a un proceso formal. Por ejemplo, decidir entre distintas alternativas de solución, o seleccionar un producto o un proveedor, son todas decisiones que podrían tomarse mediante un proceso formal compatible con los objetivos y prácticas de esta área de proceso.

**Área Administración Integrada del Proyecto (IPM)** su propósito es administrar el proyecto y el involucramiento de todos los interesados mediante un proceso que, basado en el proceso estándar de la organización, ha sido adaptado a las necesidades particulares del proyecto.

**Gestionado: Medición y Análisis (MA)** esta área de proceso apunta, justamente, a desarrollar y mantener capacidades de medición que permitan satisfacer las necesidades de información de la organización.

**Área Definición Organizacional del Proceso (OPD)** esta área de proceso, complementaria de la anterior, tiene como propósito establecer y mantener un conjunto utilizable de 'activos' de proceso. En este contexto, un activo es cualquier elemento que forme parte de los procesos de la organización (una política, la descripción de un proceso, un estándar, la plantilla de un documento, etc.) y que sea empleado para describir, implementar y mejorar procesos.

**Área Enfoque Organizacional en el Proceso (OPF)** el propósito de esta área en particular es planificar e implementar las mejoras a los procesos de la organización. OPD, por su lado, es la encargada de establecer y mantener los "activos de proceso".

El área de proceso de **Organizational Performance Management (OPM)** tiene como propósito gestionar de manera proactiva el rendimiento de la organización para cumplir los objetivos del negocio.

**Desempeño del Proceso de la Organización (OPP)** esta área de proceso tiene como propósito comprender cuál es la performance de los procesos de la organización y emplear dicha información para administrar cuantitativamente los proyectos.

**Área Integración del Producto (PI)** El propósito de esta área de proceso es ensamblar el producto a partir de sus componentes, garantizando que su funcionamiento sea el previsto.

**Aseguramiento de la Calidad de Productos y Procesos (PPQA)** una vez establecidos procesos y estándares será necesario evaluar su aplicación. El objetivo de esta área es justamente ese: proveer una evaluación objetiva de los procesos y de los artefactos producidos.

**Área Gestión del Riesgo (RSKM)** Esta área es una evolución de las prácticas básicas de manejo de riesgo incluidas en Planificación del Proyecto (PP) y Monitoreo y Control del Proyecto (PMC) pertenecientes al nivel 2. Aquí se plantea un enfoque sistemático para planear, anticipar y mitigar riesgos para proactivamente minimizar su impacto en el proyecto.

**Administración de Acuerdos con Proveedores (SAM)** esta área de proceso apunta a resolver otro de los problemas habituales en muchas organizaciones: el de la tercerización. Si bien está originalmente pensada para todo lo relacionado con la adquisición de productos que vayan a ser incorporados en la solución a entregar al cliente, las prácticas incluidas aquí también sirven para todo aquello que sea necesario comprar pero que no será finalmente entregado al cliente, como por ejemplo herramientas de desarrollo.

**Área Solución Técnica (TS)** esta área de proceso incluye todas las actividades necesarias para identificar y seleccionar una solución a los requerimientos desarrollar el diseño del producto implementar el diseño y obtener el producto.

**El área de proceso de Verification (VER)** corresponde al nivel 3 en la representación por etapas, tiene como propósito asegurar que los productos de trabajo seleccionados cumplen sus requerimientos especificados.

**El área de proceso de Validation (VAL)** corresponde al nivel 3 en la representación por etapas, tiene como propósito demostrar que un producto o componente de producto se ajusta a su uso previsto cuando se sitúa en su entorno previsto.

El propósito de **Formación organizativa (OT)** es desarrollar las habilidades y el conocimiento de las personas para que puedan realizar sus roles eficaz y eficientemente.

El propósito de la **Monitorización y control de proyecto (PMC)** es proporcionar una comprensión del proyecto para que se puedan tomar las acciones correctivas apropiadas, cuando el rendimiento del proyecto se desvíe significativamente del plan.

El propósito de la **Planificación del proyecto (PP)** es establecer y mantener planes que definan las actividades del proyecto.

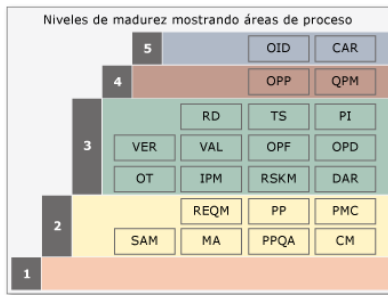
El propósito de la **Gestión cuantitativa del proyecto (QPM)** es gestionar cuantitativamente el proceso definido del proyecto para alcanzar los objetivos establecidos de calidad y de rendimiento del proceso del proyecto.

El propósito del **Desarrollo de requerimientos (RD)** es producir y analizar los requerimientos de cliente, de producto y de componente del producto.

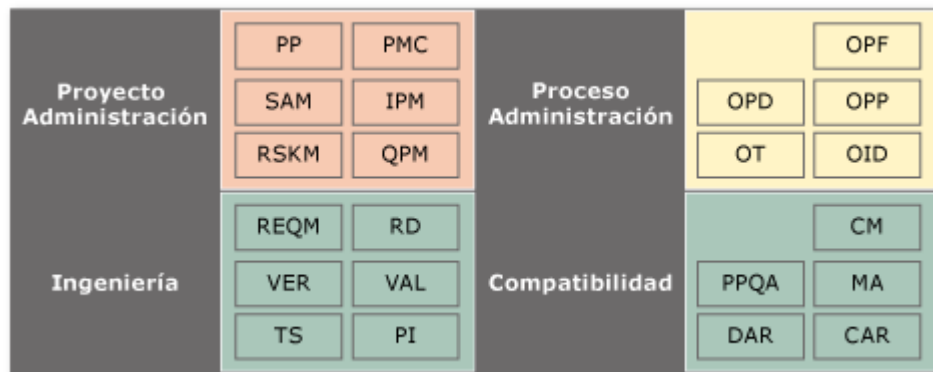
El propósito de la **Gestión de requerimientos (REQM)** es gestionar los requerimientos de los productos y de los componentes del producto del proyecto, e identificar inconsistencias entre esos requerimientos.

En la representación por etapas, cada área de proceso se corresponde con una etapa, tal como se muestra en la siguiente ilustración.





En la representación continua, las áreas de proceso se corresponden con grupos funcionales, tal como se muestra en la siguiente ilustración.



Empresas certificadas en México:

Empresa	Área certificada	Fecha	Nivel	Estado de la república
Tecnología de Gestión y Comunicación SA de CV	Tecnología de Gestión y Comunicación SA de CV	07/05/2010	2	CHIH
SAITOSOFT, SA DE CV	SAITOSOFT - GESTIÓN DE PROYECTOS Y CALIDAD ZONAS DE GARANTÍA	28/03/2008	2	DF
ITE Soluciones SA de CV	Unidad ITE Desarrollo de Software	12/06/2009	2	DF
Centro de Inteligencia Competitiva SA de CV	Centro de Inteligencia Competitiva (CIC)	25/09/2009	2	DF
MapData SA de CV	Dirección de Tecnología	16/10/2009	2	DF

Tecnología, Asesoría, Sistemas, SA de CV	Desarrollo y Soporte y Consultoría Unidades	13/11/2009	2	DF
e-Nfinito	e-Nfinito	12/02/2009	2	GTO
Universidad Tecnológica de León (UTL)	Serv. Informaticos y Tec. de Informacion y Comunicacion: desarrollo de software	17/12/2009	2	GTO
SIMBIOSYS SC	Área de desarrollo de software	30/04/2010	2	GTO
COMPUTACION EN ACCION, SA DE CV	COMPUTACION EN ACCION, SA DE CV	07/02/2009	2	JAL
DAWCONS: DW IT SERVICES SA DE CV	Servicios de desarrollo de software	08/01/2010	2	JAL
Ejecutivos en Computación y Servicios SA de CV	Área de Desarrollo de Software Interna de Compusoluciones	19/03/2010	2	JAL
Tecnología en Informática y Administración SA de CV	Área de Desarrollo	15/04/2010	2	JAL
GEUSA, Grupo Embotelladoras Unidas SA de CV	Departamento de Sistemas	30/04/2010	2	JAL
ilinium SA	Operaciones y Desarrollo	09/08/2007	2	NL
Kernel Technologies Group	Equipo de Desarrollo de Software	29/09/2007	2	NL

	incluyendo el Equipo de Aseguramiento de la Calidad			
Tecnológico de Monterrey - VRHTI	Tecnológico de Monterrey - VRHTI - DPSI	12/12/2008	2	NL
i-lugar	i-lugar	30/01/2009	2	NL
Consiss SA de CV	Desarrollo de Software	28/08/2009	2	NL

T-Systems México, SA de CV	T-SYSTEMS MEXICO	01/02/2008	2	PUE
Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla, AC (UPAEP)	Dirección de Sistemas de Información	22/05/2009	2	PUE
Vision Software Factory, SA de CV	Vision Software Factory, SA de CV	21/12/2007	2	QRO
Business Software Inteligente, SA de CV	Software Development Team	31/08/2007	2	SIN
ARASYS SA DE CV	Proyectos de Desarrollo de Software	23/11/2007	2	SIN
DPSOft SA de CV	DPSOft Equipo de Desarrollo de Software	30/11/2007	2	SIN
Sistemas Programación Coppel SA de CV	Sistemas Programación Coppel SA de CV	29/08/2008	2	SIN
MACRO PRO SA de CV	Macropro Nuevos Desarrollos	12/09/2008	2	SIN

Aplicada Protocolo Interfaces SA de CV	Desarrollo del software y software MANTENIMIEN TO	13/11/2009	2	SIN
Factor Informático de Negocios SA de CV	Unidad de Operaciones	23/04/2010	2	SIN
RQPortillo Firma S. de RL de CV	Consultoría y Soporte Unidades	10/06/2010	2	SIN
PLENUMSOFT - SERVICIOS Y SUMINISTROS EN INFORMATICA, SA DE CV	INGENIERÍA DE SOFTWARE	24/07/2008	2	YUC
Brainup Sistemas SA de CV (Compartida con Argentina)	BUS Desarrollo y Servicios	17/07/2009	2	DF
Zentrum Ziztemaz SA De CV	Zentrum Ziztemaz Tijuana	26/11/2009	3	BC
Logica Interactiva SA de CV	Interlogic - Software Área de Ingeniería	15/09/2009	3	CHIH
Red Inteligente Tecnologías SA de CV	Red Inteligente Tecnologías SA de CV	18/09/2009	3	COAH
IDS Comercial SA de CV	Desarrollo IDS Proyecto	14/03/2008	3	DF
Informática Integral Empresarial SA de CV	Sinersys Tecnologías	14/03/2008	3	DF
SERVICIOS	SERVICIOS	29/05/2008	3	DF

Telepro, SA DE CV	Telepro, SA DE CV			
Soluciones de Tecnología de Accenture - México	Accenture - MXDC	22/08/2008	3	DF

EDS, an HP company	Cuenta la Ciudad de México SAT - Servicio de Área de Aduanas - AGA- Administración General de Aduanas	15/10/2008	3	DF
BLITZ SOFTWARE	BLITZ SOFTWARE	20/12/2008	3	DF
Azeria Tecnologías de la Información de México SA de CV (Una Empresa de INDRA SISTEMAS SA)	Azeria Tecnologías de la Información de México SA de CV (Una Empresa de INDRA SISTEMAS SA)	13/03/2009	3	DF
T & D pruebas automatizadas y desarrollo de software, SA DE CV	GRUPO TECNIS	03/04/2009	3	DF
Vision Consulting	Desarrollo de Software y Proyectos de Mantenimiento	25/09/2009	3	DF

AsTecn SA de CV	Desarrollo y Mantenimiento de Software	28/01/2010	3	DF
IBM AMS México	Cuenta Grupo Modelo	19/03/2010	3	DF
IBM AMS México	Cuenta Grupo Nacional Provincial	04/06/2010	3	DF
D & T Tecnología S de RL de CV	Deloitte GDC México	31/07/2009	3	GTO
VENTUS Tecnología SA de CV	VENTUS Tecnología	22/03/2008	3	NL
World Software Services Group, SA de CV	World Software Services Group, SA de CV	25/03/2009	3	NL
Ad infinitum SA de CV	Servicios de desarrollo de software e implementación	14/08/2009	3	NL
Sytecso, SA de CV	Software Factory	28/08/2009	3	NL
Expertos Sistemas Computacionales SA de CV	Experto Tecnología	29/08/2009	3	NL
Soluciones camino abierto S de RL de CV - Querétaro México	Soluciones camino abierto S de RL de CV	19/12/2008	3	QRO
ALTEC México SA de CV	ALTEC México SA de CV	19/06/2009	3	QRO
ImagenSoft por Imagen y Sistemas Computacionales, SC	División de Proyectos ImagenSoft	03/07/2008	3	SIN
Expresión	División de	18/12/2008	3	SIN

Informativa y Técnicas ORGANIZADAS SA de CV (Éxito Software)	Nuevos Desarrollos			
Desarrolladora Homex, SA DE CV	Department TI	04/06/2010	3	SIN
ETI ARIL S. de RL de CV	Qualisys - SISTEMAS DE ÁREA	12/09/2008	3	HIJO

Innevo (Susoc y Vates SA de CV) (Compartida con Argentina)	Innevo Software Servicios Desarrollo, Fábrica Producto	07/09/2007	3	JAL
CRS IT Consulting SA de CV (Compartida con Argentina)	Unidad de Implementación de la Solución Técnica	03/07/2009	3	DF
Sieena Software S. de RL de CV (Compartida con Estados Unidos)	Sieena Software S. de RL de CV	17/07/2009	3	COAH, NL
Innevo	Unidad de Desarrollo de Software	11/06/2010	4	JAL
Hildebrando Software Factory	Hildebrando Software Factory	07/09/2007	5	AGS
ULTRASIST SA de CV	ULTRASIST	28/03/2009	5	DF
PRAXIS DE MÉXICO, SA DE CV	CEDS (Centro de Excelencia para el Desarrollo de Software)	18/12/2009	5	DF
IBM	Gestión de Aplicaciones Servicios	30/03/2010	5	JAL

	México			
Softtek	Cuentas de alto crecimiento de Monterrey GDC	04/12/2009	5	NL
SigmaTao Factory, SA de CV	SigmaTao Factory, SA de CV	24/08/2007	5	QRO

## Costos:

Sobre el costo es una pregunta difícil porque influyen muchos factores propios de cada organización y evaluador. Si consideramos únicamente los honorarios del evaluador, suponiendo que fueran \$200.00/hora. Podríamos considerar para una evaluación de nivel 2 unas 64 a 96 horas que serían entre \$12,800.00 y \$19,200.00. Para el nivel 3, 4 y 5 se podrían considerar entre 96 y 160 horas.

En el caso de evaluaciones de niveles 4 y 5 se requiere un perfil más especializado de evaluador y posiblemente la tarifa sea más alta, para realizar el cálculo se podrían considerar \$250.00/hora. Estos valores son únicamente como referencia y no corresponden a los costos reales que se pueden incurrir durante un proceso de evaluación, por lo que no deben ser considerados a efectos de comparación.

A partir de la versión 1.3 se integra un pago por evaluación al SEI de \$1,000.00 que se tendría que considerar en los costos.

## REFERENCIAS:

Modelo de Procesos para la Industria de Software: MoProSoft

[https://www.researchgate.net/publication/267028000\\_Modelo\\_de\\_Procesos\\_para\\_la\\_Industria\\_de\\_Software\\_MoProSoft](https://www.researchgate.net/publication/267028000_Modelo_de_Procesos_para_la_Industria_de_Software_MoProSoft)

tomado 20-08-2019 22:55

Página NYCE

<http://www.nyce.org.mx/respaldo/moprosoft-nyce/>

Tomado 20-08-2019 22:55

Documento de prosoft secretaria de economía

<https://prosoft.economia.gob.mx/doc/prosoft20.pdf>

Tomado 20-08-2019 22:55

[https://docs.microsoft.com/es-es/previous-versions/ee461556\(v=vs.120\)](https://docs.microsoft.com/es-es/previous-versions/ee461556(v=vs.120))



[http://cmmi8a.blogspot.com/p/empresas-mexicanas-certificadas-en-cmmi\\_19.html](http://cmmi8a.blogspot.com/p/empresas-mexicanas-certificadas-en-cmmi_19.html)

<https://www.uv.mx/personal/jfernandez/files/2012/11/CMMI2.pdf>

[https://resources.sei.cmu.edu/asset\\_files/TechnicalReport/2010\\_005\\_001\\_15287.pdf](https://resources.sei.cmu.edu/asset_files/TechnicalReport/2010_005_001_15287.pdf)