Planning

The "chronic" software crisis

Temporary planning

Decomposition in tasks

Critical path

CPM

PERT

Slacks [slack]

Priorities

MMF

Spiral model

Project Tracking

Objectives and restrictions

تخطيط

أزمة البرمجيات "المزمنة"

التخطيط المؤقت

التحلل في المهام

المسار الحرج

CPM

بيرت

بنطلون [الركود]

أولويات

MMF

نموذج دوامة

تتبع المشروع

الأهداف والقيود

The software crisis

1st NATO Software Engineering Conference

Garmisch, Germany, 1968

Software Engineering: “the application of a

systematic, disciplined, quantifiable approach to the

development, operation, and maintenance of software ”

تخطيط

أزمة البرمجيات

مؤتمر هندسة البرمجيات الأول لحلف الناتو

غارميش ، ألمانيا ، 1968

هندسة البرمجيات: "تطبيق أ

منهجية ومنضبطة ، النهج الكمي ل

تطوير وتشغيل وصيانة البرمجيات "