

Índice de contenidos

1. INTRODUCCIÓN	9
2. LA SOSTENIBILIDAD	10
2.1 Sostenibilidad y economía circular	10
2.2 Sostenibilidad y Enfoque Basado en Recursos.....	15
3. LAS TI EN LA EMPRESA.....	16
3.1 El papel de las TI a la gestión y control de la estrategia	17
3.2 La responsabilidad empresarial en la gestión y uso de las TI.....	19
3.3 Aplicaciones concretas de TI a la innovación organizativa.....	22
3.4 Aplicaciones concretas de TI a la innovación tecnológica	29
4. LOS OBJETIVOS DE SOSTENIBILIDAD MACRO Y MICROECONÓMICOS	33
4.1 Económicos	35
4.1.1 Trabajo decente y crecimiento económico.....	35
4.1.2 Fin de la Pobreza.....	35
4.1.3 Industria, innovación y creación de infraestructuras	36
4.2 Sociales.....	37
4.2.1 Hambre cero	37
4.2.2 Salud y bienestar	38
4.2.3 Educación de calidad.....	39
4.2.4 Igualdad de género	40
4.2.5 Paz, justicia e instituciones sólidas	41
4.2.6 Reducción de las desigualdades.....	42
4.2.7 Ciudades y comunidades sostenibles	43
4.2.8 Alianzas para lograr todos los objetivos en materia de sostenibilidad	44
4.3 Medioambientales.....	45
4.3.1 Producción y consumo responsable	45
4.3.2 Agua y saneamiento	46
4.3.3 Energía asequible y no contaminante.....	47
4.3.4 Acción por el clima, vida de los ecosistemas terrestres y submarinos	49
5. EL IMPACTO DE LAS TI EN LOS OBJETIVOS DE SOSTENIBILIDAD	50
5.1 TI y ODS Económicos.....	51
5.1.1 Trabajo decente y crecimiento económico.....	51

5.1.2 Fin de la pobreza.....	52
5.1.3 Industria, innovación y creación de infraestructuras	52
5.2 TI y ODS Sociales	53
5.2.1 Hambre cero.....	53
5.2.2 Salud y bienestar	53
5.2.3 Educación de calidad.....	54
5.2.4 Igualdad de género	54
5.2.5 Paz, justicia e instituciones sólidas	55
5.2.6 Reducción de las desigualdades	55
5.2.7 Ciudades y comunidades sostenibles	55
5.2.8 Alianzas para lograr todos los objetivos en materia de sostenibilidad	56
5.3 TI y ODS Medioambientales.....	56
5.3.1 Producción y consumo responsable	56
5.3.2 Agua y saneamiento.....	56
5.3.3 Energía asequible y no contaminante	57
5.3.4 Acción por el clima, vida de los ecosistemas terrestres y submarinos	57
5.4 TI y objetivos en materia de sostenibilidad a nivel empresarial micro- económico	58
6. CONCLUSIONES Y FUTURAS LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN	62
7. REFERENCIAS.....	65
A. ÍNDICE DE FIGURAS	73
B. ÍNDICE DE TABLAS.....	73