

Índice de Contenidos

1.1. Introducción	6
1.2. Ejemplos de enfermedades mentales	7
CASO 1 (Enfermedad mental leve o marco adaptativo)	11
CASO 2 (Enfermedad mental grave)	12
1.3. Salud 4.0. Tecnologías de apoyo	14
1.4. Actuar	15
1.5. Conclusiones	15
Referencias	16
2. Beneficios de la Salud 4.0 para los pacientes	18
2.1. Introducción	18
2.2. El uso de la industria 4.0. en el ámbito médico	19
El impacto de la industria 4.0 en el sector sanitario	19
Ejemplos de la utilidad de la Industria 4.0. en la salud	20
Desafíos y riesgos	21
El impacto en los recursos humanos.....	23
2.3. Las especificidades del campo de la atención psiquiátrica	24
Salud mental y trastornos psiquiátricos.....	24
Vida personal y estigma en los trastornos psiquiátricos/mentales	25
2.4. Beneficios de la industria 4.0 para los pacientes psiquiátricos	27
2.5. Actuar	33
2.6. Conclusiones	33
Referencias	34
3. Impacto de la Salud 4.0 en los trabajos de salud mental	38
3.1. Introducción	38
3.2. De la asistencia sanitaria 1.0 a la asistencia sanitaria 4.0	39
3.3. Ejemplos de tecnologías de la Industria 4.0 que se utilizan en la Sanidad 4.0	41
3.4. Sanidad 4.0 y participación del personal	43
3.5. Impacto en los roles, funciones y habilidades del personal de salud mental	44
3.6. Nuevos conocimientos técnicos	46
3.7. Actuar	49
3.8. Conclusiones	49
Referencias	50
4. Tecnologías de Salud 4.0 relevantes para el sector de la salud mental	51
4.1. Introducción	51

4.2. Salud Mental	52
4.3. M-health	53
4.4. E-Health	54
4.5. Telepsiquiatría	55
4.6. Terapia con robots	56
4.7. Actuar	58
4.8. Conclusiones	58
Referencias	59
<i>5. El futuro de la Salud 4.0 en el sector de la salud mental</i>	60
5.1. Introducción	60
5.2. El futuro de la Salud 4.0	61
5.3. Las tecnologías de la Salud 4.0 y el futuro de la salud mental	62
5.4. El futuro de la telepsiquiatría	64
5.5. El future de la salud mental móvil (M-Health)	65
5.6. Actuar	67
5.7. Conclusiones	67
Referencias	67