

EXP. MR20220018 ACCIÓ 1	
NOM ACCIÓ	ACREDITACIÓ INSTAL·LADOR D'AIGUA
UNITAT COMPETÈNCIA (UC) RELACIONADA	MRR_IMAI_UC1155_155 REALITZAR OPERACIONS BÀSIQUES D'INSTAL·LACIÓ I MANTENIMENT D'APARELLS SANITARIS, RADIADORS I APARELLS DE CLIMATITZACIÓ D'ÚS DOMÈSTIC
OBJECTIUS	OBJECTIUS GENERALS: Realitzar les correctes actuacions per a dissenyar, mantenir i reparar instal·lacions d'aigua OBJECTIUS ESPECÍFICS: Conèixer el reglament oficial aplicable. Identificar els aspectes clau del manteniment i conservació d'instal·lacions d'aigua.
CONTINGUTS	1. Introducció - Normativa vigent (19hores) 1.1. CTE (Document Bàsic HS4 i HS5) 1.2. Ordenances Municipals 1.3. Normatives internes de les companyies 1.4. Altres normatives (Reals Decrets, Normes UNE i altres) 2. CTE-HS4 – Subministrament d'aigua (30 hores) 2.1. Generalitats 2.2. Caracterització i quantificació de les exigències 2.3. Disseny 2.4. Dimensionat 2.5. Construcció 2.6. Productes de la construcció 2.7. Manteniment i conservació 2.8. Preguntes de test 2.9. Dimensionat 2.10. Norma UNE 149201/2017 – Dimensionat d'instal·lacions interiors 2.11. Norma UNE 149202/2013 – Grups de pressió 2.12. Exercicis i casos pràctics de dimensionat 3. CTE-HS5 – Evacuació d'aigua (10 hores) 3.1. Generalitats 3.2. Caracterització i quantificació de les exigències 3.3. Disseny 3.4. Dimensionat 3.5. Construcció 3.6. Productes de la construcció 3.7. Manteniment i conservació 3.8. Preguntes de test 3.9. Dimensionat 3.10. Dimensionat d'instal·lacions d'evacuació d'aigua segons HS4 del CTE 3.11. Exercicis i casos pràctics de dimensionat 3.12. Unions i soldadures amb diferents tipus de canonades 3.13. Pràctiques d'instal·lació d'aixetes, fluxors i altres dispositius 3.14. Pràctiques amb grups de pressió i equips de tractament d'aigua -
Continguts sostenibilitat o economia verda (***)	Mecanismes per l'estalvi d'aigua (1 hora)
DURADA (HORES)	60