

CRITERIS D'AVUACIÓ – PROVES LLIURES

CICLE: GS Tècnic Superior en Energies Renovables	CURS 23/24
MÒDUL: Sistemes elèctrics en centrals	
CRITERIS D'AVUACIÓ:	
<p>Els criteris d'avaluació són els que fixa el Reial Decret 385/2011, de 18 de març, pel qual s'estableix el títol de Tècnic Superior en Energies Renovables i es fixen els ensenyaments mínims.</p> <p>La prova tindrà un caràcter teòric, amb els continguts que marca l'ordre EDU/1564/2011, d'1 de juny, per la qual s'estableix el currículum del cicle formatiu de Grau Superior corresponent al títol de Tècnic Superior en Energies Renovables.</p> <p>Es farà una única prova amb: exercicis i problemes de càlcul (seccions, potències, intensitats, proteccions, assajos de màquines elèctriques, etc.).</p> <p>S'ha de treure com a mínim un 5 per superar el mòdul.</p> <p>Els criteris de qualificació seran els següents:</p> <ul style="list-style-type: none">○ 0% de la nota: S'ha obtingut la resposta correcta però no hi ha les passes ni els càlculs que justifiquin el resultat. No s'ha obtingut la resposta correcta i a més la majoria dels passos i càlculs intermedis són erronis.○ 75% de la nota: No s'ha obtingut la resposta correcta perquè s'ha comès algun petit error o no s'han especificat les unitats. A més quasi tots els passos i càlculs intermedis són correctes.○ 100% de la nota: S'ha obtingut la resposta correcta sense cometre cap error i indicant les unitats. A més estan explicats i queden clars tots els passos i càlculs intermedis per arribar a la solució.	
MÒDUL: Gestió del muntatge d'instal·lacions solars fotovoltaïques	
CRITERIS D'AVUACIÓ:	
<p>Els criteris d'avaluació són els que fixa el Reial Decret 385/2011, de 18 de març, pel qual s'estableix el títol de Tècnic Superior en Energies Renovables i es fixen els ensenyaments mínims.</p> <p>La prova tindrà un caràcter teòric i pràctic, amb els continguts que marca l'ordre EDU/1564/2011, d'1 de juny, per la qual s'estableix el currículum del cicle formatiu de Grau Superior corresponent al títol de Tècnic Superior en Energies Renovables.</p> <p>Es faran dues proves:</p> <ul style="list-style-type: none">● Prova 1: teoria, càlcul i selecció d'equips:<ul style="list-style-type: none">○ Part 1: preguntes de tipus test.○ Part 2: exercicis i problemes de càlcul (selecció i càlculs de panells, reguladors, inversors, acumuladors, seccions, proteccions, etc.).● Prova 2: muntatge. Es realitzarà el muntatge d'una part d'una instal·lació solar fotovoltaïca. <p>S'ha de treure com a mínim un 5 de cada prova per superar el mòdul. La nota final s'obtindrà de la següent forma:</p> <ul style="list-style-type: none">● 70% prova 1.<ul style="list-style-type: none">○ 30% part 1.○ 40% part 2.● 30% prova 2.	

Els criteris de qualificació de cada apartat de la prova seran els següents:

- Prova 1. Part 1: Test
 - +100% per pregunta contestada correctament.
 - -33% per pregunta contestada incorrectament.
- Prova 1. Part 2: exercicis i problemes de càlcul
 - 0% de la nota: S'ha obtingut la resposta correcta però no hi ha les passes ni els càlculs que justifiquin el resultat. No s'ha obtingut la resposta correcta i a més la majoria dels passos i càlculs intermedis són erronis.
 - 25% de la nota: No s'ha obtingut la resposta correcta, però bastants dels passos i càlculs intermedis són correctes.
 - 50% de la nota: No s'ha obtingut la resposta correcta, però la majoria dels passos i càlculs intermedis són correctes.
 - 75% de la nota: No s'ha obtingut la resposta correcta perquè s'ha comès algun petit error o no s'han especificat les unitats. A més quasi tots els passos i càlculs intermedis són correctes.
 - 100% de la nota: S'ha obtingut la resposta correcta sense cometre cap error i indicant les unitats. A més estan explicats i queden clars tots els passos i càlculs intermedis per arribar a la solució.
- Prova 2: Muntatge. Es llevaran punts pels errors comesos, i es tindrà en compte la claredat del muntatge i la seguretat.

MÒDUL: Subestacions Elèctriques

CRITERIS D'AVUACIÓ:

Els criteris d'avaluació són els que fixa el Reial Decret 385/2011, de 18 de març, pel qual s'estableix el títol de Tècnic Superior en Energies Renovables i es fixen els ensenyaments mínims.

La prova tindrà un caràcter teòric, amb els continguts que marca l'ordre EDU/1564/2011, d'1 de juny, per la qual s'estableix el currículum del cicle formatiu de Grau Superior corresponent al títol de Tècnic Superior en Energies Renovables.

Es farà una única prova teòrica amb preguntes de desenvolupament i constarà de 5 preguntes.

La prova teòrica haurà de ser qualificada amb un mínim un 5 per superar el mòdul.

Els criteris de qualificació seran els següents:

1-Cadascuna de les cinc preguntes que haurà a la prova teòrica tindrà una qualificació de 2 punts.

1.1-Els criteris per qualificar cadascuna de les preguntes seran els següents :

- **0% de la qualificació de la pregunta:**

-Errades greus als continguts desenvolupats, deficiències greus a l'estructuració, redacció molt deficient, manca de claredat en general o no respondre a la pregunta.

- **50% de la qualificació de la pregunta:**

-Errades menors o poques errades als continguts desenvolupats, resposta raonablement estructurada, redacció acceptable, claredat acceptable.

- **100% de la qualificació de la pregunta:**

-Sense errades apreciables als continguts desenvolupats, resposta molt ben o excel·lentment estructurada, molt bona o excel·lent redacció, molt bona o excel·lent claredat en general.

2-La qualificació màxima de la prova serà d'un 10 i la mínima per superar-la serà d'un 5.

3-A l'hora de qualificar cadascuna de les preguntes es tindrà en compte la claredat, l'estructuració, la redacció i la coherència dels continguts de la resposta.

MÒDUL: Sistemes d'energies renovables

CRITERIS D'AVUACIÓ:

Els criteris d'avaluació són els que fixa el Reial Decret 385/2011, de 18 de març, pel qual s'estableix el títol de Tècnic Superior en Energies Renovables i es fixen els ensenyaments mínims.

La prova tindrà un caràcter teòric, amb els continguts que marca l'ordre EDU/1564/2011, d'1 de juny, per la qual s'estableix el currículum del cicle formatiu de Grau Superior corresponent al títol de Tècnic Superior en Energies Renovables.

Es farà una única prova teòrica amb preguntes de desenvolupament, de tipus test i problemes, en total constarà de 10 preguntes.

La prova teòrica haurà de ser qualificada amb un mínim un 5 per superar el mòdul.

Els criteris de qualificació seran els següents:

1-Cadascuna de les preguntes que haurà a la prova teòrica tindrà una qualificació de 1 punts.

- 0% de la qualificació de la pregunta: Errades greus als continguts desenvolupats, deficiències greus a l'estructuració, redacció molt deficient, manca de claredat en general o no respondre a la pregunta. En cas de problemes No s'ha obtingut la resposta correcta i a més la majoria dels passos i càlculs intermedis són erronis, s'ha obtingut la resposta correcta però no hi ha les passes ni els càlculs que justifiquin el resultat.
- 50% de la qualificació de la pregunta. Errades menors o poques errades als continguts desenvolupats, resposta raonablement estructurada, redacció acceptable, claredat acceptable. En cas de problemes no s'ha obtingut la resposta correcta perquè s'ha comès algun petit error o no s'han especificat les unitats. A més quasi tots els passos i càlculs intermedis són correctes.
- 100% de la qualificació de la pregunta. Sense errades apreciables als continguts desenvolupats, resposta molt ben o excel·lentment estructurada, molt bona o excel·lent redacció, molt bona o excel·lent claredat en general.

2-La qualificació màxima de la prova serà d'un 10 i la mínima per superar-la serà d'un 5.

3-A l'hora de qualificar cadascuna de les preguntes es tindrà en compte la claredat, l'estructuració, la redacció i la coherència dels continguts de la resposta.