

HORARI/PROFESSORAT	LLOC	CONTINGUTS
<p>Dia 1. TEORIA</p> <p>LAURA IVORRA¹</p>	CFFE	<ol style="list-style-type: none"> 1. Què és la biomassa? 2. Classificació de la biomassa 3. Situació actual i potencial de la biomassa a Catalunya 4. Tipus de biomassa: <ul style="list-style-type: none"> - Llenya - Estella - Pèl·let - Altres (briquetes, closques, etc.) 5. Caracterització de la biomassa solida: <ul style="list-style-type: none"> - Propietats físiques - Propietats químiques - Propietats tèrmiques 6. Transformació: <ul style="list-style-type: none"> - Tallar - Estellar - Assecar - Transportar - Emmagatzemar 7. Sistemes de transformació: <ul style="list-style-type: none"> - Mètodes termoquímics: combustió, gasificació, piròlisis - Mètodes bioquímics 8. Tipus d'energia: tèrmica, elèctrica, mecànica 9. Beneficis de la biomassa
DIA 1.	CFFE	DINAR – Tothom se'l porta

¹ LAURA IVORRA: ENGINYERA DE FORESTS

SESSIÓ	LLOC	CONTINGUTS
<p>DIA 1. De 16 a 18h <i>LAURA IVORRA</i> <i>JORDI FAUS²</i> <i>ALBERT CASTELLS³</i></p>	ARBÚCIES	<p>Desplaçament a Arbúcies per veure com es produeix la biomassa.</p> <p>+Visita a una empresa dedicada a la producció de biomassa d'acord amb la marca de qualitat DBOSQ promoguda pel Centre Tecnològic Forestal de Catalunya.</p> <p>+Discussió sobre el sector de la biomassa a Catalunya. Mapa d'agents i organitzacions</p>
<p>Dia 2. VISITA /CAS PRÀCTIC <i>JORDI FAUS</i> <i>ALBERT CASTELLS</i></p>	CEINR	<p>1. Reconeixement d'una zona natural on s'ha fet extracció de producte fustaner per a la biomassa</p> <p>2. Demostració del processos de producció de la biomassa</p>
<p>Dia 2.</p>	RESTAURANT RIPOLLÈS	DINAR
<p>Dia 2. VISITA/CAS PRÀCTIC <i>JORDI FAUS</i> <i>ALBERT CASTELLS</i></p>	CEINR	<p>3. Realització d'un cas pràctic per a la caracterització d'estella</p> <p>4. Visita a instal·lacions de biomassa del Ripollès.</p>

PREU DEL CURS: GRATUÏT

CRITERIS ACCÉS: es prioritzarà la matrícula a persones en situació d'atur i residents a la Vall del Ges, Orís i Bisaura.

NÚMERO DE PLACES: 15 com a màxim

INSCRIPCIONS: WWW.FORMACIOFORESTAL.CAT . Escolliu l'opció "formació a la carta".

² JORDI FAUS, TÈCNIC DEL CONSORCI ESPAIS INTERÈS NATURAL DEL RIPOLLÈS (CEINR)

³ ALBERT CASTELLS. ENGINYER DE FORESTS.