

Premi ETSEQ - DOW



Solutionism™

etsEQ
Premi



DOW

2016

Una mica de historia.... (1)

Premi - Curs Dow

- ✓ **38^a Edició (Premi)**
- ✓ **28^a Edició (Curs)**
- ✓ **Activitat pionera de la col·laboració
ETSEQ - DOW**

Una mica de historia.... (2)

- ✓ **Creat el 1978.** Valora els mèrits acadèmics i humans, així com els projectes professionals i d'investigació dels alumnes que acabin els estudis **d'Enginyeria Superior l'any en curs (EQ) o estiguin cursant 2on del MEQ.**

- ✓ **A partir de l'any 2012....** **Oportunitat Carrera Professional dins del marc geogràfic de EMEA (Europe, Middle East i Africa).** Posició estructural dins del marc de l'EQ (Enginyer Processos, Enginyer Producció, Enginyer Milllores)

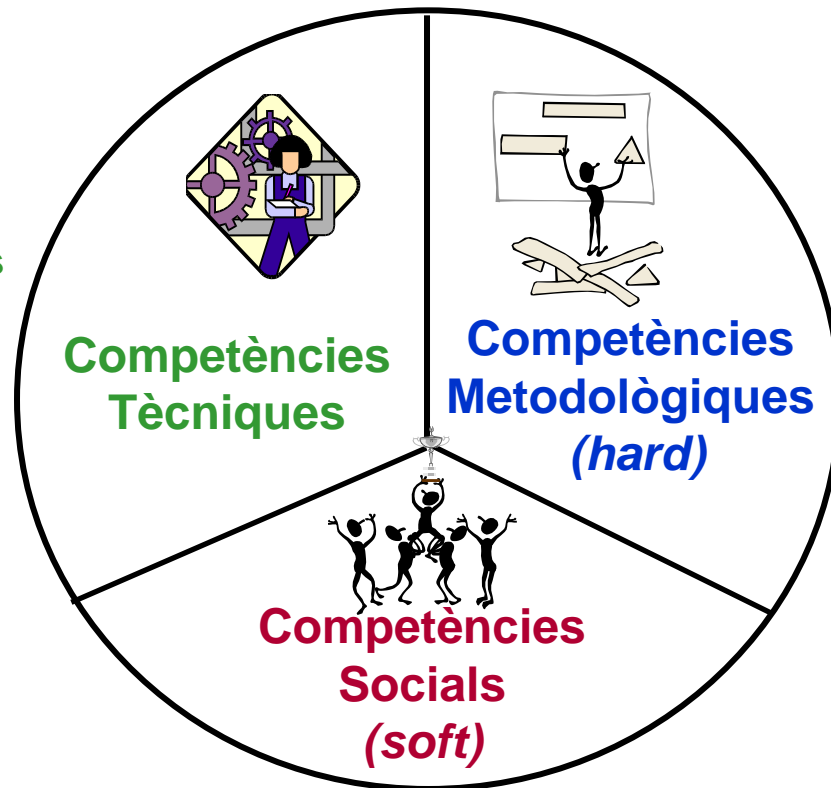
- ✓ **Els Premis Dow han estat concedits a alumnes** que, en aquest moment, són caps, responsables i tècnics d'instal·lacions industrials, investigadors i professors universitaris, responsables de la gestió universitària...

- ✓ **Des de 1988 el Premi va associat amb l'organització de cursos conjunts (ETSEQ - DOW) sobre**
 - Seguretat Industrial (1988 - 1990)
 - Biennal sobre Seguretat i Medi Ambient (1991-1996)
 - Triannal al incorporar-se el tema de "Qualitat a la Indústria Química" (A partir de 1997)

Missió Premi DOW - ETSEQ

Reconèixer el desenvolupament i aplicació d'aquelles competències que Dow i l'ETSEQ consideren com a crítiques per l'èxit personal i professional dels / de les estudiants d'Enginyeria Química al llarg de la seva vida acadèmica i professional.

Components de la Competència Personal



- Coneixements i habilitats tècniques adquirides en el decurs dels Estudis Universitaris

- Pensament integrador i global (Visió “long term” vs. Tàctica “short term”)
- Pensament crític
- Passió per la Qualitat Total
- Tècniques per a la resolució de problemes
- Mètodes per a la presa de decisions
- Metodologies per la Gestió de Projectes.
- Domini d’altres Idiomes
- Domini eines tecnologia de la informació
- Coneixements de Gestió i de Processos Organitzatius
- Coneixements de Marketing i Financers
- Coneixements de Legislació Industrial
- Tècniques Negociació.
- Adaptabilitat / Generació al/del Canvi

- Relacions Interpersonals
- Persuasió / Gestió Emocional
- Comunicació / Asertivitat a tots els nivells (Oral, Escrita, Visual i Corporal)
- Assunció de Riscos / Responsabilitats
- Treball en Equip
- Versatilitat / Flexibilitat
- Capacitat d’Aprenentatge (Aprendre a Aprendre)
- Empatia / Inclusió multi-culturalitat / Diversitat
- Ètica
- ...

Competències comunes ETSEQ/Dow

COMPETÈNCIES DOW

COMPETÈNCIES ETSEQ



Competències (1)

Iniciativa: Prendre accions independents; influenciar els esdeveniments per tal d'assolir resultats; capacitat d'innovar i cercar noves oportunitats; tendir a l'acció i a la presa de riscos adequats.

Versatilitat: Atracció pel canvi; fàcil adaptació als canvis de la tecnologia; capacitat d'aprenentatge i millora contínues.

Lideratge: Capacitat de facilitar, influir i guiar els altres en la identificació i assoliment de fites; aportar propòsit i direcció; motivar i entusiasmar els altres.

Competències (2)

Competència i responsabilitat: *Pensament independent i sistèmic*, tenir capacitats tècniques i bon criteri per aplicar-les; tenir cura de l'impacte de les decisions sobre el teixit social i el medi ambient.

Comunicació: Respectar les persones; comprendre i comunicar-se bé amb tot tipus de persones; escoltar, entendre i respondre adequadament a les demandes dels altres.

Treball en equip: Contribuir amb la seva participació a l'èxit de l'equip; compartir visió i fites amb l'equip; assolir interdependència amb responsabilitat personal.

Orientació al client: Identificar i cercar els clients, tractar de satisfer plenament les seves necessitats actuals i predir-ne, de futures.

Requeriments per poder optar

- ✓ Poden optar al Premi *tots* els/les estudiants que acabin el MEQ (2on) l'any de lliurament del Premi i que puguin demostrar el **domini de les competències crítiques comunes a Dow i l'ETSEQ.**
- ✓ Omplir el qüestionari / candidatura **(anglès)**
- ✓ Cal preparar / defensar una presentació **(5 minuts màxim)** sobre el següent tema **(català / castellà / anglès)**:

Solucions que aporta l'Enginyeria Química per abordar els reptes de la humanitat

Presentació Candidatures

Candidatura a títol individual
estudiants de 5è d'EQ i 2on. MEQ

PAS

PREMI DOW

Professors ETSEQ

- Candidatura a títol individual

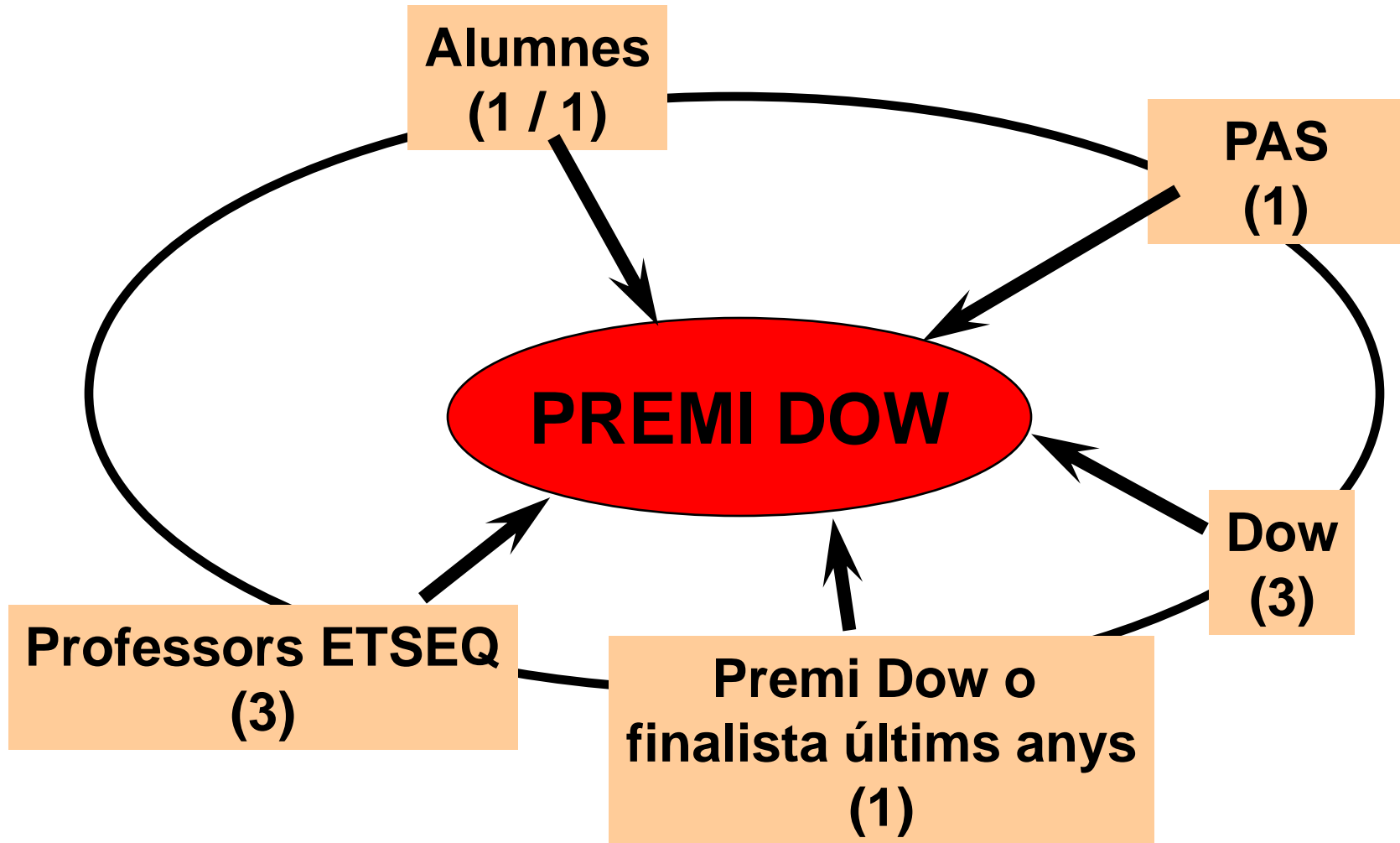
Concessió Premi

Valoració conjunta de...

- ✓ **Entrevista amb Professionals DOW (70%)**
 - ❑ Pot ser eliminatòria per la fase del Jurat ETSEQ-Dow
- ✓ **Jurat ETSEQ - DOW (30%)**
 - ❑ Presentació (màxim 5 minuts)

Solucions que aporta l'Enginyeria Química
per abordar els reptes de la humanitat

Jurat ETSEQ - DOW



Calendari Premi Dow – ETSEQ 2016

- Els formularis de la candidatura poden recollir-se a la Secretaria de l'ETSEQ o descarregar-se d'internet: www.etseq.urv.es
- Període per a la presentació de les candidatures queda establert d'acord a:
Del 1 desembre 2015 al 15 gener 2016.
- Entrevista Candidats amb **Professionals DOW.**
Dijous, 28 de gener de 2016.
- Presentació i Entrevista Candidats amb **Jurat ETSEQ-DOW.**
Divendres, 29 de gener de 2016.
- El nom del / de la guardonat/da es decidirà al final de la reunió del Jurat ETSEQ – DOW i es publicarà en el tauló d'anuncis de la Secretaria de l'ETSEQ.
- Lliurament del Premi Dow 2014, **A Definir (Abril 2016).**

Dotació Premi Dow – ETSEQ 2015

- ✓ **Posició Laboral** a Dow a una de les localitzacions a Tarragona.
- ✓ **Placa Commemorativa**



etsEQ

Premi



DOW

... per a més informació i notícies,
consulteu la web del Premi:

www.etseq.urv.es/premidow

etsEQ



Premi

DOW

2016

Teniu preguntes?

Ànim i Bona Sort!!!