

# Premi ETSEQ - DOW

---

Make a World  
of Difference



Solutionism™

etsEQ  
Premi



DOW  
2015

# Una mica de historia.... (1)

## Premi - Curs Dow

- ✓ **37<sup>a</sup> Edició (Premi)**
- ✓ **27<sup>a</sup> Edició (Curs)**
- ✓ **Activitat pionera de la col·laboració  
ETSEQ - DOW**

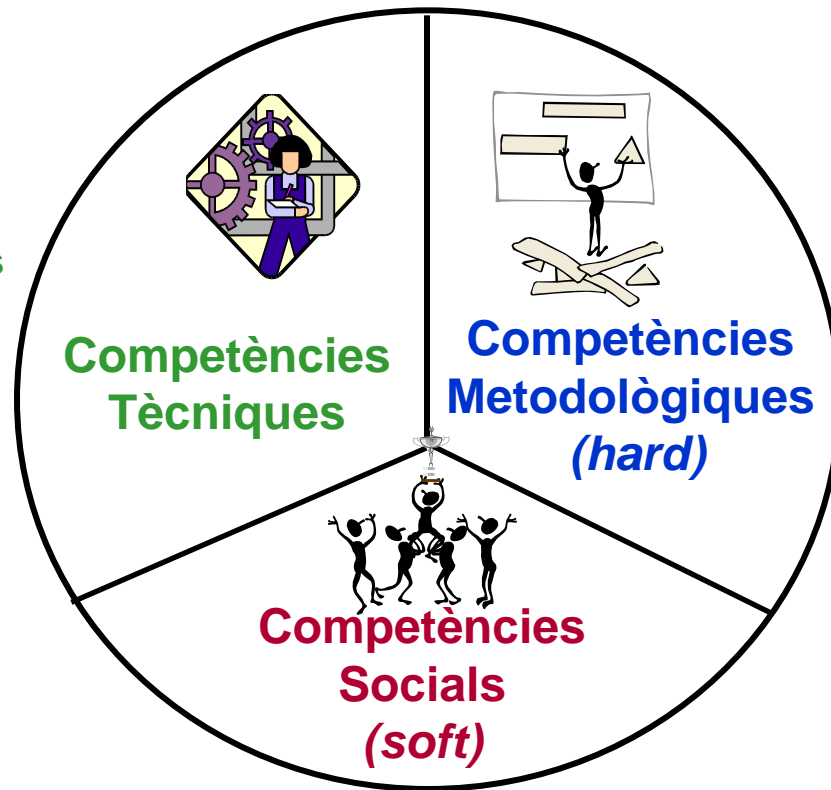
# Una mica de historia.... (2)

- ✓ **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 EQ (5é) i MEQ (2on) l'any de lliurament del Premi (5é) 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

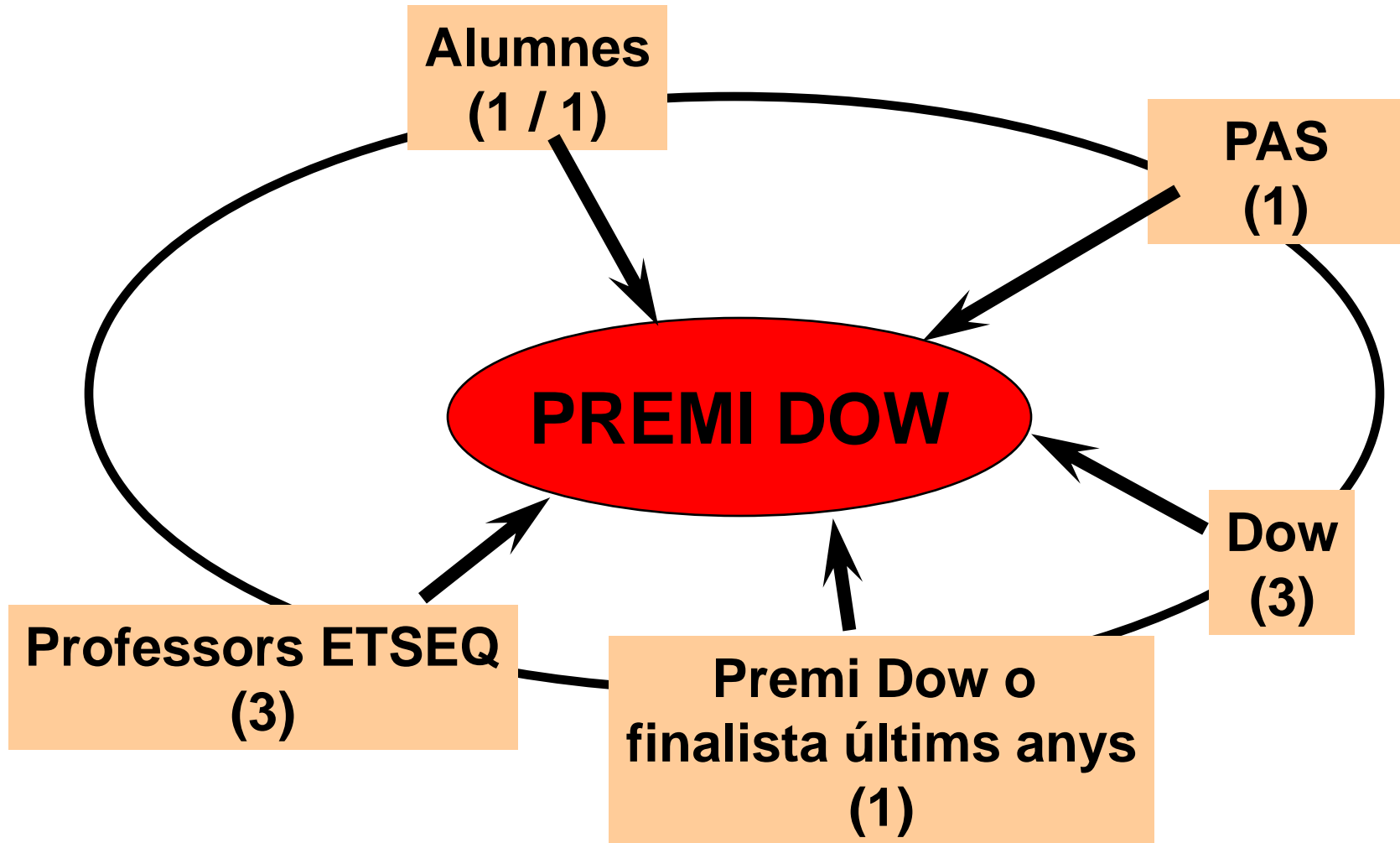
---

## 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 2015

---

- Els formularis de la candidatura poden recollir-se a la Secretaria de l'ETSEQ o descarregar-se d'internet: [www.etseq.urv.es](http://www.etseq.urv.es)
- Període per a la presentació de les candidatures queda establert d'acord a:  
**Del 1 desembre 2014 al 16 gener 2015.**
- Entrevista Candidats amb **Professionals DOW.**  
**Dijous, 29 de gener de 2015.**
- Presentació i Entrevista Candidats amb **Jurat ETSEQ-DOW.**  
**Divendres, 30 de gener de 2015.**
- 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 2015).**

# Dotació Premi Dow – ETSEQ 2015

- ✓ **Posició Laboral Estructural** a Dow a una de les localitzacions a EMEA (Europe / Middle East / Africa).
- ✓ **Placa Commemorativa**



---

**etsEQ**



**Premi**

**DOW**

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

[www.etseq.urv.es/premidow](http://www.etseq.urv.es/premidow)

---

**etsEQ**



**Premi**

**DOW**

2015

**Teniu preguntes?**

**Ànim i Bona Sort!!!**