



VI Concurs de disseny de pàgines web per a estudiants d'ensenyament secundari de la Comunitat Valenciana

L'Escola Tècnica Superior d'Enginyeria (ETSE) de la Universitat de València convoca a estudiantes i professors d'informàtica dels centres d'ensenyament secundari de la Comunitat Valenciana al 6t concurs de disseny de pàgines web (ConWeb'2012).

L'objectiu del concurs és motivar als estudiants a participar en la creació i permanent millora de les eines web dels seus centres, propiciant així que el major nombre possible de centres educatius de la nostra Comunitat dispose de llocs web que funcionen com elements actius, tant com recursos educatius, com de comunicació entre els diferents membres de la comunitat educativa: professorat, alumnat, mares i pares.

BASES DEL CONCURS

1. Tema

L'objectiu del concurs es el disseny i elaboració d'un portal web que proporcione suport electrònic a activitats d'interès per als diferents membres de la comunitat educativa d'un centre d'ensenyament secundari. La finalitat última d'aquest portal es deixa oberta al criteri dels propis participants. Possibles exemples de treballs admissibles poden incloure portals web sobre algun(s) d'aquests temes:

- Informació sobre el Centre.
- Associacions d'estudiants o mares i pares.
- Assignatura o conjunt d'assignatures.
- Continguts educatius dirigits a estudiants amb necessitats especials.
- Revista electrònica.
- Qualsevol altra proposta que facilite l'accés a la informació o recursos del centre, que millore la comunicació dins del mateix, que permeta desenvolupar activitats de formació als estudiants, etc.

2. Categories

El concurs inclou dues categories diferents, “Desenvolupament de pàgines web” i “Gestió de continguts – Joomla”.

La categoria “Desenvolupament de pàgines web” està pensada per a fomentar el coneixement dels elements bàsics de les pàgines web, com el

llenguatge de marcat XHTML, les fulles d'estil (CSS) i la resta de tecnologies de presentació del costat del client, com applets java, javascript o flash.

En canvi, la categoria “Gestió de continguts – Joomla” està pensada per a fomentar la utilització i adaptació de gestors de contingut. Per a homogeneïtzar els treballs s'ha optat per utilitzar el gestor Joomla, a l'ésser dels més utilitzats en l'ensenyament previ a la universitat.

3. Participants

Podran participar en aquest concurs grups d'estudiants matriculats en centres docents de la Comunitat Valenciana que impartisquen ESO, Batxillerat, Cicles Formatius de Grau Mitjà o Cicles Formatius de Grau Superior. Cada grup participant estarà format per un **mínim de dos i un màxim de quatre** estudiants matriculats en el mateix centre i haurà de contar amb la tutoria d'un professor (del seu centre) que supervise el treball presentat. Un estudiant no podrà formar part de més d'un grup, però no s'estableix cap límit al nombre de grups concursants d'un mateix centre sempre que els projectes presentats siguem significativament diferents.

4. Terminis i presentació d'inscripcions

Els participants haurien d'inscriure's abans del **15 de febrer de 2012** mitjançant el formulari accessible des de la pàgina web del concurs: <http://www.uv.es/conweb>. Els treballs haurien d'estar finalitzats abans del **20 d'abril de 2012**. A partir d'aquest dia no s'admetran modificacions de les pàgines web realitzades.

5. Requisits del treballs

Requisits exigits a tots els treballs presentats:

Els treballs presentats haurien de complir els següents requisits:

1. Els treballs hauran d'ajustar-se al tema establert per al concurs.
2. Hauran d'estar realitzats pels estudiants inscrits, sota la direcció del professor tutor.
3. Hauran de ser originals i propis, havent de posseir els drets d'ús i reproducció del codi, textos, imatges i recursos multimèdia inclosos en el treball.
4. Els participants triaran lliurement l'estructura i contingut de les seves pàgines web atenent les característiques particulars de cada centre.
5. Els participants haurien de dipositar els seus treballs en l'espai d'allotjament que l'ETSE els reservarà en el seu servidor web. Una vegada habilitat l'espai d'allotjament, els centres rebran la notificació i instruccions per a la càrrega i visualització de les pàgines en el servidor web i se'ls assignarà una adreça web (URL) que serà vàlida durant el període de realització del concurs. A les 14:00h del dia establert com límit per al lliurament de treballs (20 d'Abril de 2012) es

- tancarà la possibilitat de càrrega de pàgines en el servidor.
6. Les pàgines creades hauran de visualitzar-se correctament en qualsevol dels navegadors web habituals (MS Internet Explorer, Firefox, Google Chrome, etc.) en els sistemes operatius Windows y Linux. Si existeixen restriccions sobre la resolució de pantalla haurà d'indicar-se explícitament.
 7. Si les pàgines inclouen components multimèdia que requereixen la instal·lació de mòduls addicionals (plug-ins) en el navegador, la pàgina inicial haurà d'advertir-lo i contenir les instruccions d'instal·lació i configuració necessàries.
 8. El contingut de les pàgines no podrà incloure publicitat d'empreses, productes o serveis comercials.
 9. El contingut de les pàgines haurà de respectar les llibertats i drets de tots els membres de la comunitat educativa en el que concerneix al tractament de les seves dades personals, segons el recollit en la Llei Orgànica 15/1999, de 13 de desembre, de Protecció de Dades de Caràcter Personal.

Requisits addicionals exigits als treballs de la categoria **“Desenvolupament de pàgines web”**:

1. Les pàgines podran organitzar-se en l'estructura de directoris que els participants decideixin, però la pàgina d'entrada haurà de cridar-se “index.html” i es trobarà en el primer nivell de l'espai d'allotjament assignat.
2. No es permet el processament en la part del servidor web (cgi, php, jsp, servlets, etc.), pel que no és possible la utilització de gestors de continguts.

Requisits addicionals exigits als treballs de la categoria **“Gestió de continguts – Joomla”**:

1. Els participants disposaran d'accés administratiu a un portal de Joomla individual i podran transferir fitxers mitjançant SFTP.
2. Els participants podran personalitzar el portal mitjançant la instal·lació i configuració de mòduls estàndard, així com mitjançant la modificació o creació de mòduls.
3. Els continguts han de ser d'accés públic a través de la URL assignada. És a dir, no ha de ser necessari registrar-se en el portal per a accedir a la informació. En tot cas, si es volguera construir una web complexa amb una part pública i altra d'accés restringit, s'haurien de proporcionar les credencials d'accés a l'organització mitjançant correu electrònic a [“conweb@uv.es”](mailto:conweb@uv.es) explicant la finalitat de les diferents zones i com serien utilitzades pels membres de la comunitat educativa del centre.

6. Premis

Es concediran tres premis:

- Premi categoria **“Desenvolupament de pàgines web”**:
 - 400 euros a l'equip guanyador.

- Matrícula gratuïta durant el primer any d'accés a la Universitat en qualsevol titulació impartida en l'ETSE de la Universitat de València.
- 1 ordinador portàtil al centre.
- Premi categoria **“Gestió de continguts – Joomla”**:
 - 300 euros a l'equip guanyador.
 - Matrícula gratuïta durant el primer any d'accés a la Universitat en qualsevol titulació impartida en l'ETSE de la Universitat de València.
 - 1 ordinador portàtil al centre.
- Premi del **públic**:
 - 1 disc dur multimèdia per a cada component de l'equip guanyador.¹

El jurat podrà proposar que es declaren deserts un o més premis si estima que els treballs presentats no posseïxen la qualitat suficient, tenint l'opció de proposar, si ho estima convenient, que la seva quantia s'acumule a la d'altres premis. D'igual manera, si considera que la qualitat dels treballs ho justifica podrà proposar la concessió d'accés en alguna de les categories.

7. Jurat

La valoració dels treballs serà realitzada per un jurat format pels següents membres:

- Tres professors de l'ETSE.
- Dos professors de centres de secundària que no participen en el concurs.

El Jurat avaluarà les pàgines web existents en el servidor del concurs en el moment de finalització del termini per al lliurament de treballs (20 d'abril de 2012).

8. Criterios de valoración

Per a la valoració dels treballs presentats el Jurat tindrà en compte:

1. El material dipositat pels equips en el servidor destinat a aquest efecte per l'ETSE.
2. L'explicació/justificació de la proposta realitzada per l'equip a través d'un vídeo explicatiu (veure apartat 9 de les bases).

A partir d'aquesta informació el jurat basarà la seua avaluació en els següents criteris:

- La creativitat i originalitat de la proposta.
- L'interès dels treballs de cara a l'establiment de noves vies d'informació i comunicació entre els diferents membres de la comunitat educativa.

¹ El premi es concedirà per votació directa entre tots els membres dels equips participants en el concurs que assisteixen a l'entrega de premis. Per equip participant s'entendrà tot aquell que haja entregat un treball en el període previst (no serà prou amb haver-se inscrit).

- La qualitat en el desenvolupament tècnic i en el contingut de les pàgines.
- La facilitat de navegació per les pàgines, l'ús adequat de recursos multimèdia i una interfície amigable i estimulante. Així com, l'aplicació de criteris d'accessibilitat.
- La rapidesa de càrrega i l'economia de recursos necessaris per a això.
- El foment de l'ús de les llengües oficials de la Comunitat Valenciana.

9. Vídeo explicatiu del treball

Tots els equips participants hauran de lliurar un vídeo explicatiu, en el qual presenten el treball amb el qual participen en el concurs i en el qual detallaran aspectes com:

- Justificació de la proposta realitzada: en què consisteix i quina utilitat o interès té per al centre o persones vinculades amb ell.
- Quin ha estat la tasca realitzada per cadascun dels membres de l'equip.
- Aspectes tecnològics relacionats amb el desenvolupament. En el cas del desenvolupament de pàgines web, aspectes com els llenguatges i eines utilitzades tant per a la preparació de les pàgines com per a la generació de continguts. En el cas de la gestió de continguts, aspectes com els mòduls de Joomla, plantilles utilitzades o eines per a la producció de continguts.
- I qualsevol altra informació o explicació que segons el parer dels participants permeta al Jurat tenir més elements de judici sobre la seua proposta.

El vídeo de presentació tindrà una **durada màxima de 3 minuts** i té com finalitat permetre als concursants explicar millor el seu treball i facilitar la seua valoració per part del jurat.

Els detalls concrets sobre els formats de vídeo admesos, grandària i forma de lliurament seran proporcionats als participants una vegada finalitzat el procés d'inscripció.

10. Resolució del Concurs

La proposta i lliurament de premis es realitzaran el mateix dia en un acte al que es convidarà a tots els equips participants i que tindrà lloc en l'Escola Tècnica Superior d'Enginyeria de la Universitat de València. La data inicialment prevista per al lliurament de premis és el dia **11 de Maig de 2012**.

L'organització es reserva el dret de modificació de la data de lliurament de premis en funció de les restriccions d'agenda de les autoritats participants. En qualsevol cas, tota variació serà comunicada amb suficient antelació a tots els equips participants.

Per a poder optar a un dels premis del concurs serà requisit la presència d'una representació de l'equip participant el dia del lliurament de premis.

11. Acceptació de les bases

El fet de concórrer a aquest concurs pressuposa l'acceptació total de les presents bases i la conformitat amb les decisions del jurat.

DADES DE CONTACTE DEL CONCURS

Pàgina web
<http://www.uv.es/conweb>

Email
conweb@uv.es

Escola Tècnica Superior d'Enginyeria – Universitat de València
 Av. de la Universitat s/n. 46100 Burjassot (València)
 web: <http://www.uv.es/etse>, email: etse@uv.es
 Telf.: 963543210 / 963543211. Fax: 963543207