

## ANDREI ALBERTO MANCA

### Studii:

Liceul „Nichita Stănescu”, clasele I-IV: 1997-2002.

Liceul Teoretic "Dante Alighieri", clasele V-VIII: 2002-2007.

Liceul Internațional de Informatică București, clasele IX-XII: 2007-prezent.

### Premii, cursuri, atestate:

Internațional:

- Medalie de argint la Olimpiada Internațională de Astronomie(juniori), Crimeea, Ucraina 2007.
- Medalie de argint la Olimpiada Internațională de Astronomie(Seniori), Hangzhou, China 2009.
- Premiu Special pentru cel mai mare punctaj la Olimpiada Internațională de Astronomie (Seniori), Hangzhou, China 2009.
- Locul I la concursul internațional "Skills@Work", Sofia, 2009.
- Medalie de argint la secțiunea Fotografie din cadrul concursului internațional Infomatrix 2010.
- Medalie de aur si locul I la secțiunea Fotografie din cadrul concursului internațional Infomatrix 2009.
- Cambridge Business English Certificate Higher.
- Certificat HP pentru Business Responsabil.
- Locul III la Cupa Mondială de Fotbal Infomatrix, ca membru al echipei Naționale a României.
- CISCO Certificate: IT Essentials.
- Certificat de bravură pentru curajul de a face o baie in Oceanul Arctic.

Național:

- 2005-2011 Participare la Olimpiada Națională de Astronomie si Astrofizică.
- 2006,2007,2009,2010 – Participare la Lotul Național de Pregătire al României in vederea Olimpiadelor Internaționale de Astronomie si Astrofizică.
- Locul II la Olimpiada Națională de Astronomie si Astrofizică in 2007.
- Premiu special pentru punctaj maxim la concursul de astronomie „Regiomontanus”.
- Locul I la concursul de astronomie „Sub cerul astral al Deltei”.
- Locul II la programul-concurs „Carta europeană a limbilor – suport pentru dialog si multilingvism”.
- Locul I - Skills@work National Challenge – 2009.
- Locul III - Skills@work National Challenge – 2010.
- Premiul UEFISCDI pentru cel mai bun tânăr inventator 2010, in cadrul Inventika pentru WiseEnterprise.
- Premiul I la „Salonul Național de inovație si inventică” cu WiseEnterprise.
- Diploma de excelență din partea Ministerului Educației si Cercetării 2007, 2010.
- Premiul I la concursul British Council: Open City – Future City Game.
- Diplomă pentru contribuția adusa la Anul Internațional al Astronomiei 2009.
- Locul I la acuratețea predicțiilor si locul II la venituri strânse in cadrul trainingului concurs BYP – Train and Go workshop de vânzări, antreprenariat si artizanat.

Regional:

- Locul II la faza locală a olimpiadei de fizică.
- Mențione la faza locală a olimpiadei de chimie.

- Mențione la concursul de limba și cultură italiană.
- Mențione la faza locală a olimpiadei de științe socio-umane.
- Locul I - Skills@work Bucharest Challenge.
- Locul II la Cross.
- Mențione la tenis de masă.
- Locul I la role băieți.

Liceu:

- Diplomă de onoare din partea Liceului Internațional de Informatică București.
- Locul I împreună cu clasa - Cupa ICHB la fotbal.

### **Programe și evenimente:**

Internațional:

- Participare la Skills@Work “Vizita câștigătorilor în Marea Britanie” – vizită la sediul Google și întâlniri cu antreprenori englezi.
- Schimb intercultural de tineri: Inegalitatea sexelor în Mass-media – Proiect european în Turcia.
- Organizator al Comenius M.E.T.E.R. (Measuring the Earth Through European students Research and collaboration), sesiunea din Oradea.
- Participarea la Forumul Olimpic Internațional al Parlamentului European al Tinerilor din Grecia.
- Organizator al sesiunii Model United Nations desfășurată la The International School of Bucharest 2011.
- Participare la săptămâna „Descoperă-ți Talentul” organizată de Universitatea de Business Luigi Bocconi din Milano, 2010.
- Participant la Campusul European Spațial unde am condus stația de Telemetrie și împreună cu ceilalți participanți am construit și lansat o rachetă.

Național:

- Participare la gala anuală “Zece pentru România” – 2009, 2010.
- Participare la dezbaterile organizate cu ocazia anului european al dialogului intercultural 2008.
- Organizator al LuminaMath 2008.
- Participare în 2008, 2009, 2010 la Simpozionul Național de Astronomie și Fizică de la Blaj.
- Participare la Model United Nations în Iași 2009.
- Participant la Școala de Vara FORCE.

Local:

- Membru al organizației cercetașilor.
- Participarea la Sesiunea Regională Oglinzi a Parlamentului European al Tinerilor.
- Organizator al cursului de dezvoltare personală Hola! București.
- Participant în 2 proiecte de ecologizare printre care și Let’s Do It Romania.

Liceu:

- Vicepreședinte al Consiliului Elevilor ICHB.
- Organizator al strângerii de fonduri pentru copii afectați de inundațiile din Pakistan.
- Organizator al evenimentelor caritabile de Craciun în azile de bătrâni și case de copii.
- Co-fondator al Clubului de Fotografie din ICHB.
- Participare la zilele Dante Alighieri.
- Profesor de astronomie în cadrul liceului – pregătire juniori.
- Contribuitor la pagina de facebook și websiteul oficial al liceului prin încărcarea de poze și scrierea de articole.

**Limbi străine** (Scris, Vorbit, Citit): Engleză (avansat, avansat, avansat) Italiană (mediu, mediu, avansat)  
Turcă (începător, începator, începator)

**Cunoștințe PC:**

Operare Windows (98, milenium, xp, vista, 7), instalare sisteme de operare și software, instalare periferice, utilizare Office, Corel, WebPage Maker, Photoshop etc.

**Linkuri:**

- [www.wisecenterprise.ro](http://www.wisecenterprise.ro) – Situl Companiei-Elev WiseEnterprise.
- <http://mancaalberto.deviantart.com> – Portofoliul meu fotografic.
- Cotidianul: [http://old.cotidianul.ro/un\\_elev\\_roman\\_de\\_17\\_ani\\_campion\\_la\\_astronomie\\_si\\_a\\_ntreprenoriat-95543.html](http://old.cotidianul.ro/un_elev_roman_de_17_ani_campion_la_astronomie_si_a_ntreprenoriat-95543.html) .
- Adevărul: [http://www.adevarul.ro/locale/bucuresti/Bucuresti-\\_Alberto\\_Manca-olimpicul\\_pestele\\_0\\_198580188.html](http://www.adevarul.ro/locale/bucuresti/Bucuresti-_Alberto_Manca-olimpicul_pestele_0_198580188.html) .
- Realitatea: [http://www.realitatea.net/geniu-in-astronomie--la-18-ani--alberto-manca-a-creat-si-lansat-o-racheta\\_725460.html](http://www.realitatea.net/geniu-in-astronomie--la-18-ani--alberto-manca-a-creat-si-lansat-o-racheta_725460.html) .
- MarketWatch: [http://www.marketwatch.ro/articol/7201/INVENTIKA\\_2010\\_sub\\_semnul\\_tineretii/](http://www.marketwatch.ro/articol/7201/INVENTIKA_2010_sub_semnul_tineretii/) .